

I. DISPOSICIÓN XERAIS

MINISTERIO DA PRESIDENCIA

8926 *Real decreto 679/2014, do 1 de agosto, polo que se aproba o Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.*

A Lei 53/2007, do 28 de decembro, sobre o control do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso, na súa disposición derradeira primeira establece que o Goberno, mediante real decreto, ditará as normas regulamentarias que a desenvolvan.

O obxecto do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso é fixar as condicións, requisitos e procedementos para exercer a función de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, co fin de dar debido cumprimento á normativa da Unión Europea, aos compromisos internacionais adquiridos por España e contribuír ao fomento da paz, da estabilidade e da seguridade no ámbito mundial ou rexional e protexer os intereses xerais da defensa nacional e da política exterior do Estado.

Coa finalidade de facilitar un único texto que recolla a normativa sobre o control do comercio exterior para este tipo de produtos, este real decreto refunde as disposicións adoptadas no Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro, coas modificacións realizadas nel polo Real decreto 844/2011, do 17 de xuño. Ademais, actualízase a regulación das transferencias do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, para o cal se incorporou e desenvolveu o establecido pola normativa europea e os compromisos asumidos nos foros internacionais nos cales España participa, todo iso sen prexuízo da existencia de autorización administrativa, derivada da normativa xeral sobre as transferencias de armas que non sexan obxecto de control por este real decreto.

Este regulamento é conforme coa normativa que se menciona a continuación:

Convención do 10 de abril de 1972 sobre a prohibición do desenvolvemento, produción e almacenamento das armas bacteriolóxicas (biolóxicas) e tóxicas e sobre a súa destrución.

Convención sobre a protección física dos materiais nucleares do 3 de marzo de 1980.

Convención do 13 de xaneiro de 1993 sobre a prohibición do desenvolvemento, a produción, o almacenamento e o emprego de armas químicas e sobre a súa destrución.

Convención para a prohibición das minas antipersoa do 3 de decembro de 1997 e Convención de Oslo para a prohibición das municións de acio do 3 de decembro de 2008.

Resolución 55/255 da Asemblea Xeral das Nacións Unidas, do 8 de xuño de 2001, pola que se aproba o protocolo contra a fabricación e o tráfico ilícitos de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións, que complementa a Convención das Nacións Unidas contra a delincuencia organizada transnacional; o Programa de acción das Nacións Unidas para previr, combater e eliminar o tráfico ilícito de armas pequenas e lixeiras en todos os seus aspectos.

Resolución 1540 do Consello de Seguridade das Nacións Unidas, do 28 de abril de 2004, dirixida a impedir a proliferación de armas de destrución masiva e, en particular, impedir e contrarrestar a adquisición e o uso destas armas por axentes non estatais.

Tratado sobre o comercio de armas, aprobado o 2 de abril de 2013 pola Asemblea Xeral da Organización das Nacións Unidas e asinado por España o 3 de xuño de 2013, e ratificado o 2 de abril de 2014, do cal España aplica provisionalmente os artigos 6 e 7 do citado tratado referidos a «Prohibicións» e a «Exportación e avaliación das exportacións», ata a súa entrada en vigor.

Recomendación en materia de exportacións de defensa da Organización para a Cooperación e Desenvolvemento Económicos (OCDE) para aplicar o Convenio de loita contra a corrupción de axentes públicos estranxeiros nas transaccións comerciais internacionais.

Acordo marco do 27 de xullo de 2000, que desenvolve a Carta de intencións para a reestruturación e integración da industria de defensa europea, do 8 de xullo de 1998.

Posición común 2008/944/PESC do Consello, do 8 de decembro de 2008, pola que se definen as normas comúns que rexen o control das exportacións de tecnoloxía e equipamentos militares.

Posición común 2003/468/PESC do Consello, do 23 de xuño de 2003, sobre o control da corretaxe de armas.

Acción común do Consello, do 22 de xuño de 2000, sobre o control da asistencia técnica en relación con determinados usos finais militares.

Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, polo que se establece un réxime comunitario de control das exportacións, a transferencia, a corretaxe e o tránsito de produtos de dobre uso, modificado polo Regulamento (UE) N.º 1232/2011 do Parlamento Europeo e do Consello, do 16 de novembro de 2011, que habilita as novas autorizacións xerais de exportación da Unión Europea, e polo Regulamento (UE) N.º 388/2012 do Parlamento Europeo e do Consello, do 16 de novembro de 2012, que actualiza o anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, de acordo cos cambios acordados nos réximes internacionais de control e non proliferación.

Regulamento (UE) N.º 258/2012 do Parlamento Europeo e do Consello, do 14 de marzo de 2012, polo que se aplica o artigo 10 do Protocolo das Nacións Unidas contra a fabricación e o tráfico ilícitos de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións, que complementa a Convención das Nacións Unidas contra a delincuencia transnacional organizada, e polo que se establecen autorizacións de exportación e medidas de importación e tránsito para as armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións.

Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio de 2009, sobre a simplificación dos termos e as condicións das transferencias de produtos relacionados coa defensa dentro da Comunidade, e posteriores actualizacións da relación de produtos.

Recomendación 2011/24/UE da Comisión, do 11 de xaneiro de 2011, relativa á certificación das empresas de defensa, de conformidade co artigo 9 da Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio.

O sistema de control do comercio exterior de equipamentos e tecnoloxías relacionados coa defensa sufriu diversas modificacións. Mediante o Real decreto 480/1988, do 25 de marzo, polo cal se determinan as atribucións, tarefas e funcionamento da Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e produtos e tecnoloxías de dobre uso, actualmente derogado, creouse, por un lado, a Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, que substituíu a antiga Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de armas e explosivos que fora creada polo Real decreto 3150/1978, do 15 de decembro; e por outro lado, o Rexistro especial de exportadores de material de defensa e produtos e tecnoloxías de dobre uso. Neste novo regulamento regúlanse, no seu capítulo I, nas seccións 2.ª e 3.ª respectivamente, a composición e os procedementos relativos á Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso (XIMDDU), creada mediante o Real decreto 824/1993, do 28 de maio, polo que se aproba o Regulamento do comercio exterior de material de defensa e de material de dobre uso e o Rexistro especial de operadores de comercio exterior de material de defensa e de dobre uso (REOCE), creado polo Real decreto 1782/2004, do 30 de xullo, polo que se aproba o Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.

Con respecto ao sistema punitivo e sancionador, resulta de aplicación a Lei orgánica 12/1995, do 12 de decembro, de represión do contrabando, e a súa modificación pola Lei orgánica 6/2011, do 30 de xuño, a cal tipifica como delito, entre outros, a exportación sen autorización, ou téndoa obtido fraudulentamente, de material de defensa, doutro material ou de produtos e tecnoloxías de dobre uso. Ademais é de aplicación o establecido na Lei orgánica 10/1995, do 23 de novembro, do Código penal, que contén nos artigos 566 e 567 referencias ás armas, municións de guerra e armas químicas, e que penou a fabricación, a comercialización, o tráfico e o establecemento de depósitos non autorizados polas leis ou pola autoridade competente. A Lei orgánica 10/1995, do 23 de novembro, foi, pola súa vez, modificada pola Lei orgánica 5/2010, do 22 de xuño, para incluír as armas biolóxicas, as minas antipersoa e as municións en acio, pasando a darlles o mesmo tratamento que ás armas anteriormente citadas. Así mesmo, o artigo 345 do Código penal foi modificado para, entre outras cuestións, tipificar como delito a apropiación de materiais nucleares ou elementos radioactivos perigosos.

Con este real decreto actualízase a regulación das transferencias do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, nos seguintes aspectos salientables:

Realízase a adaptación da lexislación española ao Regulamento (UE) N.º 258/2012 do Parlamento Europeo e do Consello, do 14 de marzo de 2012, polo que se establecen autorizacións de exportación e medidas de importación e tránsito para as armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións, procedementos simplificados para exportacións temporais destas armas, exigencia de autorización expresa das autoridades dos países de tránsito (con excepcións) e a obriga de indicar a marcación das armas de fogo antes da exportación.

Incorpórase á lexislación española a utilización de novas autorizacións xerais de exportación da Unión Europea para a exportación de determinados produtos e tecnoloxías de dobre uso a países específicos.

Para unha maior simplificación no procedemento unificanse todas as competencias para resolver os procedementos no titular da Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade. A Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso tramitará as solicitudes referidas no regulamento.

Modifícase a composición da XIMDDU para actualizala conforme as disposicións do Real decreto 1/2012, do 5 de xaneiro, polo que se modifica o Real decreto 1823/2011, do 21 de decembro, polo que se reestruturan os departamentos ministeriais.

Detállase o réxime das introducións das transferencias intracomunitarias de mercadorías procedentes de calquera Estado membro da Unión Europea de material de defensa.

Introdúcese unha cláusula de salvagarda no caso de destinatarios certificados, conforme os criterios establecidos no artigo 9 da Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio de 2009, que non respecten as condicións vinculadas a unha licenza xeral de transferencia, ou se se viren afectados a orde pública, a seguridade pública ou os intereses esenciais en materia de seguridade.

Realízase a transposición da Directiva 2010/80/UE da Comisión, do 22 de novembro de 2010; da Directiva 2012/10/UE da Comisión, do 22 de marzo de 2012, e da Directiva 2012/47/UE da Comisión, do 14 de decembro de 2012, así como da Directiva 2014/18/UE da Comisión, do 29 de xaneiro de 2014, e incorpóranse as actualizacións da Listaxe común militar da Unión Europea no referente á actualización da listaxe de produtos relacionados coa defensa, adoptada polo Consello o 17 de marzo de 2014.

Amplíase de catro a dez anos o período no cal os titulares das correspondentes autorizacións deberán conservar os documentos relacionados coas respectivas operacións para equiparalo ao prazo que establece o Tratado sobre o comercio de armas.

Introdúcese unha mención especial ao Tratado sobre o comercio de armas, aprobado o 2 de abril de 2013 pola Asemblea Xeral da Organización das Nacións Unidas, asinado por España o 3 de xuño de 2013 e ratificado o 2 de abril de 2014,

para aplicar os artigos 6 e 7 do Tratado referidos a «Prohibicións» e a «Exportación e avaliación das exportacións». Incorporárase unha referencia expresa «á violación grave do dereito internacional dos dereitos humanos ou do dereito internacional humanitario».

Modifícase o réxime das rectificacións das autorizacións. Poderán ser solicitadas unicamente por prazo de validez e valor monetario e non serán necesarias no caso de cambio de alfándega. Ademais, restrínxese a dous o número de rectificacións por cada licenza orixinal e fíxase que o prazo de validez da rectificación será o mesmo que o da licenza orixinal contado desde a data de autorización desta última.

Modifícase a exigencia de documentos de control, especialmente para armas de fogo de uso civil.

Actualízanse os anexos correspondentes aos modelos de licenzas, a solicitude de inscrición no REOCE e os documentos de control. O anexo II divídese, pola súa vez, en dous puntos, o anexo II.1, dedicado a armas de fogo de uso civil, e o anexo II.2, sobre antidisturbios. Actualízanse os anexos das listaxes de produtos sometidos a control de acordo cos cambios habidos nas listaxes dos foros internacionais de control e non proliferación.

Amplíase o prazo para volver transferir a mercadoría no caso de transferencias temporais, de acordo co artigo 140 do Regulamento (CEE) N.º 2913/92 do Consello, do 12 de outubro de 1992, polo que se aproba o Código alfandegueiro comunitario.

Simplifícanse os trámites dos réximes alfandegueiros para evitar dobres autorizacións para un mesmo procedemento.

Sométense a autorización determinadas operacións de explosivos e equipamentos relacionados incluídos nas listaxes de equipamentos que se poden utilizar con fins de represión interna, como consecuencia da imposición por parte da Unión Europea de medidas restritivas a determinados destinos. As autorizacións referiranse exclusivamente a produtos para uso civil nos sectores da minaría e infraestruturas.

Durante a súa tramitación, sobre o texto regulamentario que agora se aproba emitiron informe favorable a XIMDDU, na súa reunión do 7 de marzo de 2013, a Axencia Española de Protección de Datos e a Comisión Interministerial Permanente de Armas e Explosivos (CIPAE). Así mesmo, foi sometido ao preceptivo trámite de audiencia ao sector, con data do 8 de marzo de 2013, de acordo co previsto no artigo 24.1.c) da Lei 50/1997, do 27 de novembro, do Goberno.

Na súa virtude, por proposta dos ministros de Economía e Competitividade, de Asuntos Exteriores e de Cooperación, de Defensa, de Facenda e Administracións Públicas, do Interior, de Industria, Enerxía e Turismo e da Presidencia, de acordo co Consello de Estado e logo de deliberación do Consello de Ministros na súa reunión do día 1 de agosto de 2014,

DISPOÑO:

Artigo único. *Aprobación do regulamento.*

Apróbase o Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, cuxo texto se inclúe a continuación deste real decreto.

Disposición adicional única. *Réxime xurídico das armas, explosivos e municións de uso civil.*

Este regulamento aplicarase sen prexuízo do establecido no Regulamento de armas, aprobado polo Real decreto 137/1993, do 29 de xaneiro; no Regulamento de explosivos, aprobado polo Real decreto 230/1998, do 16 de febreiro, e no Regulamento de

artigos pirotécnicos e cartucharía, aprobado polo Real decreto 563/2010, do 7 de maio, nas súas modificacións e, se é o caso, nas normas que os substitúan.

Disposición transitoria primeira. *Autorizacións vixentes.*

As operacións amparadas en autorizacións de transferencia expedidas de conformidade coa normativa vixente con anterioridade á entrada en vigor deste real decreto poderán realizarse de acordo coas normas vixentes no momento da súa autorización, dentro do prazo de validez sinalado nas respectivas licenzas.

Disposición transitoria segunda. *Solicitudes pendentes.*

As solicitudes de autorización de transferencia que, tendo sido presentadas con anterioridade, estivesen pendentes de resolución no momento da entrada en vigor deste real decreto, resolveranse conforme o establecido neste.

Disposición derogatoria única. *Derogación normativa.*

1. Queda derogado o Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro, polo que se aproba o Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.

2. Quedan derogadas cantas disposicións de igual ou inferior rango se opoñan ao establecido neste real decreto.

Disposición derradeira primeira. *Título competencial.*

Este real decreto dítase ao abeiro do disposto no artigo 149.1.4.^a e 10.^a da Constitución española, que lle atribúe ao Estado as competencias exclusivas en materia de defensa e comercio exterior, respectivamente.

Disposición derradeira segunda. *Normativa supletoria.*

No non previsto no Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aplicaranse supletoriamente a Orde ITC/2880/2005, do 1 de agosto, pola que se regula o procedemento de tramitación das autorizacións administrativas de exportación e das notificacións previas de exportación, e a Orde do Ministerio de Economía e Facenda, do 24 de novembro de 1998, pola que se regula o procedemento e a tramitación das autorizacións administrativas de importación e das notificacións previas de importación.

Disposición derradeira terceira. *Desenvolvemento normativo.*

Os ministros de Economía e Competitividade, de Asuntos Exteriores e de Cooperación, de Defensa, de Facenda e Administracións Públicas, do Interior, de Industria, Enerxía e Turismo e da Presidencia, no ámbito das súas respectivas competencias, ditarán as disposicións necesarias para a execución e o desenvolvemento do disposto neste real decreto.

Disposición derradeira cuarta. *Actualización dos anexos e modificación dos formularios.*

1. O contido dos anexos I, II, III, IV e V do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso poderá ser actualizado mediante orde do ministro de Economía e Competitividade, con informe previo da XIMDDU, de acordo cos cambios aprobados nos organismos internacionais, nos tratados internacionais, nos réximes internacionais de non proliferación e control das exportacións e na normativa da Unión Europea.

2. A Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade e a Dirección Xeral de Armamento e Material do Ministerio de Defensa, no ámbito das

súas respectivas competencias, poderán modificar os formularios ou impresos do anexo VI. En todo caso, a disposición mediante a cal se efectúe a dita modificación deberá ser publicada no «Boletín Oficial del Estado».

Disposición derradeira quinta. *Entrada en vigor.*

O presente real decreto entrará en vigor o día seguinte ao da súa publicación no «Boletín Oficial del Estado».

Dado en Madrid o 1 de agosto de 2014.

FELIPE R.

A vicepresidenta do Goberno e ministra da Presidencia,
SORAYA SÁENZ DE SANTAMARÍA ANTÓN

Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso

ÍNDICE

- Capítulo I. Disposicións xerais.
- Sección 1.^a Obxecto e requisitos de autorización.
 - Artigo 1. Obxecto.
 - Artigo 2. Exixencia de autorización.
 - Artigo 3. Exención de autorización.
 - Artigo 4. Documentos de control.
 - Artigo 5. Competencia sobre as resolucións.
 - Artigo 6. Prazos e efectos por falta de notificación expresa da resolución.
 - Artigo 7. Denegación das solicitudes de autorización e suspensión e revogación das autorizacións.
 - Artigo 8. Recursos administrativos.
 - Artigo 9. Medidas de control.
 - Artigo 10. Tránsitos.
- Sección 2.^a Rexistro especial de operadores de comercio exterior de material de defensa e de dobre uso.
 - Artigo 11. Regulación do Rexistro especial de operadores de comercio exterior de material de defensa e de dobre uso.
 - Artigo 12. Características do REOCE.
 - Artigo 13. Exixencia de inscrición e exencións.
 - Artigo 14. Obrigas dos inscritos.
 - Artigo 15. Procedementos e tramitación.
- Sección 3.^a Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso.
 - Artigo 16. Regulación da Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso.
 - Artigo 17. Composición.
 - Artigo 18. Funcións.
- Sección 4.^a Información e control parlamentario.
 - Artigo 19. Información e control parlamentario.
- Capítulo II. Tipoloxía e réxime das autorizacións.
 - Artigo 20. Operacións suxeitas a autorización.
 - Artigo 21. Normativa de referencia.
 - Artigo 22. Licenza individual de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
 - Artigo 23. Licenza global de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
 - Artigo 24. Licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa.
 - Artigo 25. Autorizacións xerais de exportación da Unión Europea de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
 - Artigo 26. Autorización de corretaxe.
 - Artigo 27. Acordo previo de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
 - Artigo 28. Licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa.
 - Artigo 29. Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa.

- Artigo 30. Modelos de documentos de control aplicables.
- Artigo 31. Tramitación.

- Anexo I. Relación de material de defensa.
 - Anexo I.1. Material de defensa en xeral.
 - Anexo I.2. Produtos e tecnoloxías específicos do réxime de control de tecnoloxía de mísiles (RCTM).
- Anexo II. Relación doutro material.
 - Anexo II.1. Armas de fogo, as súas pezas e compoñentes esenciais e municións para uso civil.
 - Anexo II.2. Relación doutro material.
- Anexo III. Listaxes de armas de guerra, outro material e produtos e tecnoloxías de dobre uso sometidos a control en canto á importación e/ou introdución.
 - Anexo III.1. Listaxe de armas de guerra.
 - Anexo III.2. Outro material sometido a control na importación e/ou introdución.
 - Anexo III.3. Listaxes de produtos e tecnoloxías de dobre uso sometidos a control na importación e/ou introdución.
- Anexo IV. Licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa. Listaxe de artigos.
- Anexo V. Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa.
 - Anexo V.1. Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa. Listaxe de artigos.
 - Anexo V.2. Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa. Listaxe de destinos permitidos.
- Apéndice de definicións.
- Anexo VI. Modelos.
 - VI.1. Licenza de transferencia de material de defensa e de dobre uso.
 - VI.2. Folla complementaria de transferencia de material de defensa e de dobre uso.
 - VI.3. Folla adicional de transferencia de material de defensa e de dobre uso.
 - VI.4. Declaración de tránsitos para armas de fogo.
 - VI.5. Acordo previo de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
 - VI.6. Licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa.
 - VI.7. Folla complementaria de licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa.
 - VI.8. Acordo previo de licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa.
 - VI.9. Licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa.
 - VI.10. Folla complementaria de licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa.
 - VI.11. Modelo de solicitude de certificación para o uso de licenzas xerais.
 - VI.12. Certificado.
 - VI.13. Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa.
 - VI.14. Folla complementaria de licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa.
 - VI.15. Solicitude de inscrición e actualización de datos no Rexistro especial de operadores de comercio exterior de material de defensa e de dobre uso (REOCE).
 - VI.16. Certificado internacional de importación. Ministerio de Defensa.
 - VI.17. Certificado internacional de importación da Secretaría de Estado de Comercio.
 - VI.18. Certificado de último destino.
 - VI.19. Solicitude de certificado de último destino.
 - VI.20. Modelo de declaración de último destino. Produtos e tecnoloxías de dobre uso.
 - VI.21. Modelo de declaración de último destino. Material de defensa e armas de fogo de uso civil.
 - VI.22. Certificado de verificación de entrada.

CAPÍTULO I

Disposicións xerais

Sección 1.ª Obxecto e requisitos de autorización

Artigo 1. *Obxecto.*

Constitúe o obxecto deste regulamento a determinación das condicións, requisitos e procedementos para exercer a función de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, as doazóns, as cesións e o *leasing*, dando debido cumprimento á normativa da Unión Europea, aos compromisos internacionais adquiridos por España, ao fomento da paz, á estabilidade ou á seguridade no ámbito mundial ou rexional e aos intereses xerais da defensa nacional ou da política exterior do Estado.

Artigo 2. *Exixencia de autorización.*

1. Material de defensa.

a) Quedan suxeitas a autorización sometida a control específico do regulamento:

1.º As exportacións e expedicións definitivas e temporais do material incluído na relación de material de defensa, que figura no anexo I.

2.º As exportacións e expedicións definitivas e temporais de transferencia de compoñentes, tecnoloxía e técnicas de produción derivadas dun acordo de produción baixo licenza, de acordo coa definición incluída no artigo 3.16 da Lei 53/2007, do 28 de decembro, sobre o control do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso.

3.º As importacións definitivas e temporais dos materiais da listaxe de armas de guerra, que figura como anexo III.1, na cal se inclúen os da listaxe 1 da Convención sobre a prohibición do desenvolvemento, a produción, o almacenamento e o emprego de armas químicas e sobre a súa destrución.

4.º As exportacións definitivas e temporais de produtos e tecnoloxías, aínda que estes non figuren expresamente na relación de material de defensa, estarán suxeitas a autorización nos seguintes casos:

i) Cando o exportador fose informado polas autoridades competentes españolas de que se trata de materiais cuxo destino é, ou pode ser, o de contribuír, total ou parcialmente, ao desenvolvemento, á produción, ao manexo, ao funcionamento, ao mantemento, ao almacenamento, á detección, á identificación ou á propagación de armas químicas, biolóxicas ou nucleares ou doutros dispositivos nucleares explosivos, ou ao desenvolvemento, á produción, ao mantemento ou ao almacenamento de mísiles capaces de transportar as ditas armas.

ii) Cando o país adquirente ou o país de destino estea sometido a un embargo da Unión Europea, por unha decisión da Organización para a Seguridade e a Cooperación en Europa, OSCE, ou por un embargo de armas imposto por unha resolución vinculante do Consello de Seguridade das Nacións Unidas, e cando o exportador fose informado polas autoridades competentes españolas de que os materiais en cuestión están ou poden estar destinados total ou parcialmente a un uso final militar. Para efectos deste punto, entenderase por «uso final militar»: a incorporación a material militar incluído na relación de material de defensa; o uso de equipamento de produción, probas ou análises ou de compoñentes do citado material militar para o desenvolvemento, a produción ou o mantemento de material de defensa enumerado na citada relación; e o uso nunha instalación destinada á produción de material de defensa, enumerado na citada relación de material de defensa, de calquera tipo de produtos non acabados.

iii) Cando o exportador fose informado polas autoridades competentes españolas de que os materiais en cuestión están ou poden estar destinados total ou parcialmente ao

seu uso como accesorios ou compoñentes do material de defensa enumerado na relación de material de defensa que se exportou desde territorio español sen autorización ou en contravención dunha autorización preceptiva.

iv) Cando o exportador teña coñecemento ou teña motivos para sospeitar que estes materiais se destinan ou se poden destinar, total ou parcialmente, a calquera dos usos a que fai referencia o artigo 2.1.a) 4.º ii).

v) Cando se trate da venda, o abastecemento, a transferencia ou a exportación de explosivos e equipamentos relacionados incluídos nas listaxes de equipamentos que se poden utilizar con fins de represión interna, como consecuencia da imposición por parte da Unión Europea de medidas restritivas a determinados destinos. As autorizacións referiranse exclusivamente a aqueles explosivos e equipamentos relacionados que sexan para uso civil nos sectores da minaría e infraestruturas, así como a prestación de asistencia técnica, servizos de corretaxe e outros servizos.

b) Non requiren a solicitude dunha licenza individual de transferencia as introducións de transferencias intracomunitarias de mercadorías procedentes de calquera Estado membro da Unión Europea do material de defensa que figura no anexo I.1 da relación de material de defensa. A dita transferencia estará suxeita a unha autorización de expedición previa, emitida polas autoridades competentes do país desde onde se realiza a expedición do citado material de defensa.

c) De acordo coa Posición común 2003/468/PESC do Consello, do 23 de xuño de 2003, sobre o control da corretaxe de armas, calquera actividade de corretaxe, isto é, actividades de persoas físicas ou xurídicas que negocien ou concerten transaccións en territorio español que poden implicar a transferencia de artigos que figuran no anexo I.1 da relación de material de defensa, listaxe común de equipamentos militares da Unión Europea, dun país terceiro a calquera outro país terceiro, ou que compren, vendan ou concerten a transferencia dos ditos artigos que consten na súa propiedade, dun país terceiro a calquera outro país terceiro.

d) O disposto no artigo 2.1 entenderase sen prexuízo do establecido nos vixentes Real decreto 137/1993, do 29 de xaneiro, polo que se aproba o Regulamento de armas e posteriores modificacións, Real decreto 230/1998, do 16 de febreiro, polo que se aproba o Regulamento de explosivos e posteriores modificacións e Regulamento de artigos pirotécnicos e cartuchería, aprobado polo Real decreto 563/2010, do 7 de maio.

2. Outro material.

a) Quedan suxeitas a autorización sometida a control específico do regulamento:

1.º As exportacións definitivas e temporais do material indicado no anexo II.

2.º As expedicións definitivas e temporais do material indicado no punto 2 do anexo II.1 e no anexo II.2.

3.º As importacións definitivas e temporais do material indicado no anexo III.2.

4.º As introducións definitivas e temporais do material indicado nos puntos 2 e 3 do anexo III.2.

b) Non será necesaria unha autorización no ámbito deste regulamento no concernente ás expedicións e introducións con países da Unión Europea das armas de fogo de uso civil, as súas pezas e compoñentes e municións descritas nos anexos II.1 e III.2. As ditas transferencias regularanse de acordo co disposto na sección 6.ª do capítulo II do Regulamento de armas, aprobado polo Real decreto 137/1993, do 29 de xaneiro, e posteriores modificacións, no capítulo V do título VII do Regulamento de explosivos, aprobado polo Real decreto 230/1998, do 16 de febreiro, e as súas posteriores modificacións, e no capítulo V do título VIII do Regulamento de artigos pirotécnicos e cartuchería, aprobado polo Real decreto 563/2010, do 7 de maio.

c) Para as autorizacións de exportación e as medidas de importación e tránsito para as armas de fogo, as súas pezas e os compoñentes esenciais e municións, serán de aplicación as disposicións do Regulamento (UE) N.º 258/2012 do Parlamento Europeo e

do Consello, do 14 de marzo de 2012, polo que se aplica o artigo 10 do Protocolo das Nacións Unidas contra a fabricación e o tráfico ilícitos de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións, que complementa a Convención das Nacións Unidas contra a delincuencia transnacional organizada, e polo cal se establecen autorizacións de exportación e medidas de importación e tránsito para as armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións.

d) Non será necesaria unha autorización no ámbito deste regulamento no concernente ás exportacións temporais nin reexportacións de armas de fogo regulamentarias, aos seus compoñentes e municións, que estean realizadas por persoas físicas, que non deriven dunha actividade económica ou comercial e estean destinadas a cazarías ou prácticas de tiro deportivo.

3. Produtos e tecnoloxías de dobre uso.

a) Quedan suxeitas a autorización sometida a control específico do regulamento:

1.º As exportacións e expedicións definitivas e temporais dos produtos e tecnoloxías de dobre uso de acordo co Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e disposicións que o modifiquen ou o substitúan.

2.º A asistencia técnica a que se refire a Acción común do Consello, do 22 de xuño de 2000, sobre o control da asistencia técnica en relación con determinados usos finais militares, incluído o seu artigo 3.

3.º As importacións definitivas e temporais dos produtos nucleares de dobre uso incluídos no anexo III.3, de conformidade co artigo 4.2 da Convención sobre a protección física dos materiais nucleares do 3 de marzo de 1980.

4.º As importacións e introducións definitivas e temporais dos produtos e tecnoloxías de dobre uso incluídos no anexo III.3, en cumprimento do exposto no artigo 2 da Lei 49/1999, do 20 de decembro, sobre medidas de control de substancias químicas susceptibles de desvío para a fabricación de armas químicas, que se inclúen nas listaxes 1, 2 e 3 da Convención sobre a prohibición do desenvolvemento, a produción, o almacenamento e o emprego de armas químicas e sobre a súa destrución.

5.º Estarán suxeitas a control as transferencias de produtos e tecnoloxías de dobre uso a que se refire a prohibición recollida no artigo III da Convención do 10 de abril de 1972, sobre a prohibición de desenvolvemento, produción e almacenamento das armas bacteriolóxicas (biolóxicas) e toxínicas e sobre a súa destrución, relativas a axentes microbianos ou outros axentes biolóxicos, ou toxinas, sexa cal for a súa orixe ou modo de produción, dos equipamentos ou vectores destinados a utilizar eses axentes ou toxinas con fins hostís ou en conflitos armados.

6.º A prestación de servizos de corretaxe sobre produtos e tecnoloxías de dobre uso, segundo se definen no artigo 2 do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e posteriores modificacións.

b) A prestación de servizos de corretaxe en relación cos produtos e tecnoloxías de dobre uso enumerados no anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e posteriores modificacións, cando a Secretaría de Estado de Comercio lle comunique ao operador que os produtos en cuestión están destinados ou poden estar destinados, total ou parcialmente, a calquera dos usos a que se refire o artigo 4, puntos 1 e 2.

c) Se o operador souber ou tiver motivos para sospeitar que os produtos e tecnoloxías de dobre uso enumerados no anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e posteriores modificacións, para os cales ofrece os seus servizos están destinados ou poden estar destinados, total ou parcialmente, a calquera dos usos a que se refire o artigo 4, puntos 1 e 2, do dito regulamento, deberá comunicalo á Secretaría de Estado de Comercio, que decidirá, logo de informe da Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso, en diante, XIMDDU, se se debe someter a autorización a corretaxe dos ditos produtos e tecnoloxías.

Artigo 3. *Exención de autorización.*

De acordo co artigo 5 da Lei 53/2007, do 28 de decembro, non precisa autorización administrativa de transferencia o material de defensa, o outro material ou os produtos e tecnoloxías de dobre uso que acompañen ou vaian utilizar as Forzas Armadas ou Forzas e Corpos de Seguridade do Estado español nas manobras ou misións que realicen no estranxeiro con motivo de operacións humanitarias, de mantemento e apoio da paz ou doutros compromisos internacionais, así como o que acompañe ou vaian utilizar os exércitos doutros países en manobras conxuntas coas Forzas Armadas españolas en territorio nacional, incluída a cesión temporal, dentro das operacións anteriormente citadas, dos materiais, produtos ou tecnoloxías mencionados e a utilización do material funxible.

Nestes casos, se se decide efectuar a venda ou doazón dos referidos materiais produtos ou tecnoloxías cando xa se encontren fóra do territorio do país exportador ou expedidor, deberase solicitar a correspondente autorización administrativa de transferencia, e poderase realizar a entrega dos materiais desde ou no lugar onde estean situados.

Artigo 4. *Documentos de control.*

1. As solicitudes das autorizacións a que se refiren os artigos anteriores deberán ir acompañadas dos documentos de control que se determinen no artigo 30, de forma que quede suficientemente garantido que o destino e, se é o caso, o uso final dos materiais, produtos e tecnoloxías están dentro dos límites da correspondente autorización.

2. Así mesmo, as solicitudes de autorización deberán incluír información relativa aos países de tránsito e aos métodos de transporte utilizados nas transferencias. Esta información ampliarase nas operacións de corretaxe ao financiamento utilizado.

Artigo 5. *Competencia sobre as resolucións.*

1. Corresponderalle ao titular da Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade as resolucións sobre as solicitudes obxecto do regulamento.

2. A Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso tramitará as solicitudes referidas neste regulamento.

Artigo 6. *Prazos e efectos por falta de notificación expresa da resolución.*

1. O prazo máximo en que se debe notificar a resolución expresa para as solicitudes de autorización será de seis meses, salvo que unha norma con rango de lei estableza outro maior.

2. Transcorrido o prazo anterior sen que se notificase a resolución expresa, os solicitantes, de conformidade co previsto no punto 2 da disposición adicional vixésimo novena da Lei 14/2000, do 29 de decembro, de medidas fiscais, administrativas e da orde social, poderán entender desestimadas as correspondentes solicitudes.

3. En todo o non previsto pola Lei 53/2007, do 28 de decembro, e por este regulamento, o procedemento para a concesión das autorizacións rexerase polo establecido na Lei 30/1992, do 26 de novembro, de réxime xurídico das administracións públicas e do procedemento administrativo común, e posteriores modificacións, e no Real decreto 1778/1994, do 5 de agosto, polo que se adecuan á dita lei as normas reguladoras dos procedementos de outorgamento, modificación e extinción de autorizacións.

Artigo 7. Denegación das solicitudes de autorización e suspensión e revogación das autorizacións.

1. As autorizacións a que se refire o artigo 2 poderán ser suspendidas, denegadas ou revogadas mediante resolución ditada polo titular da Secretaría de Estado de Comercio, nos supostos seguintes:

a) Cando existan indicios racionais de que o material de defensa, o outro material ou os produtos e tecnoloxías de dobre uso poidan ser empregados en accións que perturben a paz, a estabilidade ou a seguridade nun ámbito mundial ou rexional, poidan exacerbar tensións ou conflitos latentes, poidan ser utilizados de maneira contraria ao respecto debido e á dignidade inherente ao ser humano, con fins de represión interna ou en situacións de violación grave do dereito internacional dos dereitos humanos ou do dereito internacional humanitario, teñan como destino países con evidencia de desvíos de materiais transferidos ou poidan vulnerar os compromisos internacionais contraídos por España. Para determinar a existencia destes indicios racionais teranse en conta os informes sobre transferencias de material de defensa e destino final destas operacións que sexan emitidos por organismos internacionais nos cales participe España, os informes dos órganos de dereitos humanos e outros organismos das Nacións Unidas, a información facilitada por organizacións e centros de investigación de recoñecido prestixio no ámbito do desenvolvemento, a paz e a seguridade, o desarmamento, a desmobilización e os dereitos humanos, así como as mellores prácticas máis actualizadas descritas na Guía do usuario da Posición común 2008/944/PESC do Consello, do 8 de decembro de 2008, pola que se definen as normas comúns que rexen o control das exportacións de tecnoloxía e equipamentos militares.

b) Cando se contraveñan os intereses xerais de seguridade, da defensa nacional e da política exterior do Estado.

c) Naqueles casos recollidos no artigo 6 «Prohibicións» ou nos casos de incumprimento dos parámetros incluídos no artigo 7 «Exportación e avaliación das exportacións» do Tratado sobre o comercio de armas, aprobado o 2 de abril de 2013 e asinado por España o 3 de xuño de 2013 e ratificado o 2 de abril de 2014.

d) Cando vulneren as directrices acordadas no seo da Unión Europea, en particular os criterios da Posición común 2008/944/PESC do Consello, do 8 de decembro de 2008, pola que se definen as normas comúns que rexen o control das exportacións de tecnoloxía e equipamentos militares, e os criterios adoptados no Documento da Organización para a Seguridade e a Cooperación en Europa (OSCE) sobre armas pequenas e armas lixeiras, do 24 de outubro de 2000, e outras disposicións internacionais relevantes das cales España sexa signataria. Para a aplicación dos criterios da Posición común atenderase ás mellores prácticas máis actualizadas descritas na Guía do usuario.

e) Cando se contraveñan as limitacións que derivan do dereito internacional e do dereito da Unión Europea, como a necesidade de respectar os embargos decretados por Nacións Unidas e pola Unión Europea, entre outras.

f) Cando existan razóns de protección dos intereses esenciais de seguridade nacional ou de orde pública poderanse revogar as autorizacións de licenzas xerais de transferencia de material de defensa a que fai referencia o artigo 28.

2. En todo caso, as autorizacións deberán ser revogadas se incumpren as condicións a que estean subordinadas e que motivaron a súa concesión ou cando existise omisión ou falseamento de datos por parte do solicitante.

3. Se se considera que existe un grave risco de que un destinatario certificado por outro Estado membro de conformidade cos criterios establecidos no artigo 9 da Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio de 2009, non respecta as condicións vinculadas a unha licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa publicada, ou que se poidan ver afectados a orde pública, a seguridade pública ou os intereses esenciais en materia de seguridade, informarase o Estado membro que certifícase a dita empresa destinataria e pediráselle que se verifique

a situación. Se a dúbida mencionada persiste, poderanse suspender provisionalmente os efectos da licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa respecto dos destinatarios en cuestión, e serán informados a Comisión Europea e os demais Estados membros das razóns desa medida de salvagarda, a cal poderá ser retirada se se considera que xa non está xustificada.

4. A revogación ou suspensión das autorizacións requirirá a tramitación do oportuno expediente administrativo en que se dará audiencia ao interesado e que se axustará ao establecido na Lei 30/1992, do 26 de novembro, e posteriores modificacións, e no Real decreto 1778/1994, do 5 de agosto.

Artigo 8. *Recursos administrativos.*

As resolucións que dite o titular da Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade poderán ser obxecto de recurso de alzada de acordo co artigo 114 da Lei 30/1992, do 26 de novembro.

Artigo 9. *Medidas de control.*

1. Os titulares das correspondentes autorizacións quedarán suxeitos á inspección da Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade e do Departamento de Alfándegas e Impostos Especiais do Ministerio de Facenda e Administracións Públicas, e deberán conservar á disposición destes órganos todos os documentos relacionados coas respectivas operacións que non consten xa en poder da Administración xeral do Estado, ata que transcorra un período de dez anos contado desde a data de extinción do prazo de validez da autorización. Os titulares das operacións deberán remitir semestralmente os despachos totais ou parciais relativos a cada autorización de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso correspondente ao semestre inmediatamente anterior, á Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso do Ministerio de Economía e Competitividade ou, se é o caso, declaración de non ter efectuado operación ningunha.

2. Para operacións de produtos e tecnoloxías de dobre uso, incluíndo a prestación de servizos de corretaxe, os operadores ou corredores quedarán, ademais, suxeitos ás medidas de control establecidas no capítulo VII do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e disposicións que o modifiquen ou o substitúan.

3. O Departamento de Alfándegas e Impostos Especiais deberá remitir semestralmente á Secretaría de Estado de Comercio a información estatística dos despachos totais ou parciais que se realizasen, relativos ás autorizacións de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, emitidas pola Secretaría de Estado de Comercio.

4. A Secretaría de Estado de Comercio, de acordo co artigo 5 da Posición común 2003/468/PESC do Consello, do 23 de xuño de 2003, sobre o control da corretaxe de armas, intercambiará a información sobre actividades de corretaxe de armas con Estados membros da Unión Europea, así como con terceiros estados segundo o caso e, en particular, sobre a lexislación aplicable, corredores rexistrados (se procede), fichas de información dos corredores e denegacións de solicitudes de rexistro (se procede) e de solicitudes de autorización.

No caso en que varios Estados membros participen no control da mesma transacción de corretaxe, consultarase coas autoridades competentes do Estado ou Estados membros en cuestión e facilitaráselles toda a información pertinente. As posibles obxeccións do Estado ou Estados membros serán vinculantes para a concesión dunha autorización da actividade de corretaxe en cuestión. Se non presentaron obxeccións no prazo de dez días hábiles, considerarase que o Estado ou os Estados membros consultados non teñen obxección ningunha.

Artigo 10. *Tránsitos.*

1. De acordo co artigo 11 da Lei 53/2007, do 28 de decembro, a Administración xeral do Estado poderá proceder á inmediata retención do material de defensa, do outro material e dos produtos e tecnoloxías de dobre uso en tránsito a través do territorio ou do espazo marítimo ou aéreo suxeitos á soberanía española, cando se dean os supostos previstos no seu artigo 8.

2. O Ministerio de Asuntos Exteriores e de Cooperación comunicarlle periodicamente á XIMDDU os tránsitos de material de defensa por territorio nacional que autorízase.

Sección 2.ª Rexistro especial de operadores de comercio exterior de material de defensa e de dobre uso

Artigo 11. *Regulación do Rexistro especial de operadores de comercio exterior de material de defensa e de dobre uso.*

O Rexistro especial de operadores de comercio exterior de material de defensa e de dobre uso, en diante REOCE, terá as características e os procedementos de tramitación que se regulan nos artigos 12 a 15.

Artigo 12. *Características do REOCE.*

1. A finalidade do REOCE é a inscrición dos datos correspondentes aos operadores de comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso que realicen actividades sometidas a control pola Lei 53/2007, do 28 de decembro, e por este regulamento.

2. Resultan obrigados a subministrar datos de carácter persoal aqueles operadores, persoas físicas ou xurídicas, que desenvolvan as actividades descritas de conformidade con este regulamento.

3. O procedemento de recollida de datos de carácter persoal realizarase mediante a transcripción da documentación achegada polos interesados.

4. A estrutura básica do REOCE establécese a partir da descrición dos diferentes datos de carácter persoal incluídos na solicitude de inscrición cuxo modelo figura no anexo VI.15.

5. O órgano da Administración responsable do REOCE é a Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade, ante o cal se poden exercer os dereitos de acceso, rectificación, cancelación e oposición.

6. O REOCE terá un nivel de seguridade medio.

7. Atendendo ao sistema de tratamento dos datos, a información está parcialmente automatizada.

Artigo 13. *Exixencia de inscrición e exencións.*

1. Soamente poderán solicitar autorización para as operacións de exportación e expedición, de importación e introdución e de corretaxe dos materiais, produtos e tecnoloxías a que se refire este regulamento, os operadores que estean inscritos no REOCE. As inscricións no artigo «Rexistro Especial de Exportadores» seguirán sendo válidas e producirán os seus efectos de conformidade coas operacións que motivaron no seu día o acceso do seu titular ao rexistro.

2. A inscrición no REOCE soamente a poderán realizar aquelas persoas físicas ou xurídicas que sexan residentes en España e non se admitirá, como caso particular, a inscrición de sociedades domiciliadas en paraísos fiscais.

3. As empresas españolas con capital estranxeiro directo ou indirecto, relacionadas coa fabricación, comercio ou distribución de armas e explosivos de uso civil e con actividades relacionadas coa defensa nacional deberán acreditar que o suxeito investidor estranxeiro ten autorización administrativa do Consello de Ministros. Os trámites da dita

autorización faranse conforme o disposto no Real decreto 664/1999, do 23 de abril, sobre investimentos exteriores.

4. De acordo co artigo 10 do Regulamento de armas aprobado polo Real decreto 137/1993, do 29 de xaneiro, toda persoa física ou xurídica que vaia realizar transferencias definitivas ou temporais de armas de fogo regulamentarias consecuencia dunha actividade profesional deberá ter obtido previamente unha autorización da condición de armeiro ou de corredor expedida pola Dirección Xeral da Garda Civil.

5. Exceptúanse da exigencia de inscrición a que se refire o punto 1 os órganos administrativos correspondentes das Forzas Armadas, as Forzas e Corpos de Seguridade do Estado dependentes do Goberno da Nación, os corpos de Policía dependentes das comunidades autónomas e os corpos de Policía dependentes das corporacións locais, cuxas operacións de exportación e expedición e importación e introdución estarán, no entanto, suxeitas ao disposto neste regulamento sobre a exigencia de autorización e ao preceptivo informe da XIMDDU a que se refiren os artigos 2 e 18.

6. A exención de inscrición será tamén de aplicación ás persoas físicas cando efectúen unha transferencia de armas de fogo non derivada dunha actividade económica ou comercial.

Artigo 14. *Obrigas dos inscritos.*

1. Soamente se poderán autorizar as operacións mencionadas na solicitude de inscrición do operador correspondente.

2. Os titulares levarán rexistros ou extractos de acordo co artigo 9.1.

3. Os titulares que teñan a condición de armeiros ou de corredores deberán levar un rexistro de todas as transferencias realizadas de armas de fogo en que consignarán os datos referidos no artigo 10.2 do Regulamento de armas, na redacción dada no Real decreto 976/2011, do 8 de xullo.

Artigo 15. *Procedementos e tramitación.*

1. A solicitude para a inscrición no REOCE farase perante a Secretaría de Estado de Comercio de acordo co modelo que se inclúe no anexo VI.15.

O titular deberá remitir as modificacións dos datos consignados nas solicitudes, mediante o mesmo modelo, no prazo de trinta días hábiles a partir da data en que aquelas se produzan.

2. O impreso de inscrición constará de dous exemplares que serán, respectivamente, para a Secretaría de Estado de Comercio e para o solicitante.

3. A Secretaría de Estado de Comercio poderá requirir do interesado ampliación ou información complementaria dos datos consignados na correspondente solicitude.

4. Os datos consignados na solicitude e calquera outro comunicado á Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso serán de uso reservado para a Administración e non serán comunicados a ningún outro órgano da Administración pública, salvo nos supostos en que sexan necesarios para o cumprimento das funcións previstas no regulamento, coa finalidade de que todos os membros da XIMDDU conten con datos obxectivos para analizar e emitir os informes preceptivos.

5. A tramitación iniciarase mediante a presentación do impreso de solicitude debidamente formalizado no Rexistro Xeral do Ministerio de Economía e Competitividade ou nas direccións territoriais e provinciais de Comercio. Así mesmo, poderanse presentar en calquera dos lugares previstos no artigo 38.4 da Lei 30/1992, do 26 de novembro.

6. Presentada a solicitude en forma, o titular da Secretaría de Estado de Comercio, logo de informe da XIMDDU, resolverá sobre a inscrición, notificándolle ao interesado a súa resolución no prazo de sesenta días hábiles contados a partir da presentación daquela.

7. Ao emitir o seu informe, a XIMDDU deberá comprobar se existe calquera documento que testemuñe a participación en actividades ilícitas do solicitante ou operador, ter cometido actos tipificados na Lei orgánica 12/1995, do 12 de decembro, de

represión do contrabando, ou se non está garantida a súa capacidade para un control efectivo das transferencias dos materiais, produtos ou tecnoloxías incluídos na solicitude de inscrición, caso en que se procederá a denegar a solicitude de inscrición.

Analizarase especialmente que as empresas non están condenadas por delitos relacionados coa corrupción de axentes públicos estranxeiros nas transaccións comerciais internacionais, para o cal se requirirá unha declaración por parte do interesado. Está prevista a suspensión temporal ou definitiva da inscrición no REOCE por este motivo, que será comunicada á Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Servizos e Investimentos do Ministerio de Economía e Competitividade, de acordo coa recomendación da OCDE en aplicación do Convenio de loita contra a corrupción de axentes públicos estranxeiros nas transaccións comerciais internacionais.

Así mesmo, se as condicións iniciais que aconsellaron unha inscrición cambian no sentido exposto, poderase propoñer a suspensión ou a revogación dunha inscrición aprobada anteriormente.

Sección 3.^a Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso

Artigo 16. Regulación da Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso.

A Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso (XIMDDU) terá a composición e as funcións que se establecen nos artigos 17 e 18.

Artigo 17. Composición.

1. A XIMDDU queda adscrita funcionalmente ao Ministerio de Economía e Competitividade e estará composta polos seguintes membros:

- a) Presidente: o secretario de Estado de Comercio, do Ministerio de Economía e Competitividade.
- b) Vicepresidente: o secretario de Estado de Asuntos Exteriores, do Ministerio de Asuntos Exteriores e de Cooperación.
- c) Vogais:

O director xeral de Política Exterior e Asuntos Multilaterais, Globais e de Seguridade, do Ministerio de Asuntos Exteriores e de Cooperación.

O director xeral de Armamento e Material, do Ministerio de Defensa.

O director do Departamento de Alfándegas e Impostos Especiais da Axencia Estatal de Administración Tributaria, do Ministerio de Facenda e Administracións Públicas.

O director xeral da Garda Civil, do Ministerio do Interior.

O director xeral da Policía, do Ministerio do Interior.

O secretario xeral técnico do Ministerio de Industria, Enerxía e Turismo.

O director de Intelixencia do Centro Nacional de Intelixencia, do Ministerio da Presidencia.

O director xeral de Comercio Internacional e Investimentos, do Ministerio de Economía e Competitividade.

2. Actuará de secretario da XIMDDU o subdirector xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso, do Ministerio de Economía e Competitividade, que actuará con voz pero sen voto.

3. O presidente, en caso de vacante, ausencia, enfermidade ou outra causa legal, será substituído polo vicepresidente titular e, no seu defecto, polo membro do órgano colexiado de maior xerarquía, antigüidade e idade, por esta orde, de entre os seus compoñentes.

4. O vicepresidente e os vogais poderán ser substituídos polos suplentes que estes designen, con carácter expreso para cada reunión da XIMDDU. Os ditos suplentes deberán ocupar un posto con rango mínimo de subdirector xeral ou asimilado.

5. O secretario será substituído nos casos de vacante, ausencia ou enfermidade por un funcionario destinado na Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso.

6. Os membros da XIMDDU poderán convocar ás reunións da Xunta outros representantes da Administración, así como persoas expertas na materia, que actuarán con voz pero sen voto, cando os temas que se vaian tratar así o aconsellen.

7. A XIMDDU poderá alcanzar dos demais órganos e organismos da Administración xeral do Estado e doutras administracións a información que precise para o exercicio das competencias a que se refiren o artigo 18.1 e o artigo 18.4, en canto resulte necesario para a adecuada realización do labor que lle é propio e con tal única e exclusiva finalidade, sempre de conformidade co ordenamento xurídico vixente e, en particular, co disposto pola lexislación especial en materia de protección de datos de carácter persoal.

8. A XIMDDU constituirá un grupo de traballo formado por representantes de todos os ministerios membros do dito órgano colexiado, con rango mínimo de subdirector xeral ou asimilado, co obxecto de discutir e elaborar propostas que deban someterse á Xunta nos asuntos que así o requiran. O grupo de traballo poderase reunir con participación de todos ou dalgúns dos seus membros titulares ou dos expertos que estes designen.

9. A XIMDDU axustará o seu funcionamento ao establecido en relación cos órganos colexiados no capítulo II do título II da Lei 30/1992, do 26 de novembro.

Artigo 18. *Funcións.*

1. Correspóndelle á XIMDDU emitir informe, con carácter preceptivo e vinculante, sobre as autorizacións administrativas a que se refire o artigo 2 e os acordos previos, así como a súa rectificación, suspensión ou revogación, e sobre as solicitudes de inscrición no REOCE.

2. Tamén emitirá informe preceptivo sobre as modificacións que pareza oportuno realizar na normativa reguladora do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.

3. Emitirá os informes a que se refire o punto 1, tendo en conta os criterios establecidos no artigo 7.1.

4. Tramitará os informes relativos ao REOCE, de acordo co artigo 14 da Lei 53/2007, do 28 de decembro.

5. Con carácter previo ao outorgamento dunha autorización por parte do titular da Secretaría de Estado de Comercio, a XIMDDU poderá solicitar información adicional sobre unha determinada operación.

6. A XIMDDU poderá exceptuar da exigencia de informe previo e da presentación de documentos de control as operacións que se describen a continuación neste punto. En todo caso, as excepcións non deberán supor unha mingua no control exercido sobre as operacións de que se trate nin na exigencia das oportunas garantías. O Goberno dará conta no informe previsto no artigo 19.2 do tipo de operacións exceptuadas.

a) As exportacións e expedicións, e as importacións derivadas de programas de cooperación no ámbito da defensa, estando estes programas clasificados como tales polo Ministerio de Defensa de acordo co artigo 24.2.a).

b) As exportacións e expedicións, e as importacións solicitadas por organismos do Ministerio de Defensa e polas empresas do sector, en cumprimento de contratos de mantemento ou reparación coas Forzas Armadas, sempre que teñan informe favorable da Dirección Xeral de Armamento e Material do Ministerio de Defensa.

c) As exportacións e expedicións, e as importacións temporais para reparacións, revisións, probas, homologacións, feiras e exhibicións, así como as exportacións, expedicións e importacións definitivas para a reposición sen cobramento de material defectuoso e devolucións á orixe. Nas operacións referidas a armas de fogo, ademais das

anteriores, aquelas operacións temporais destinadas a cazarías ou prácticas de tiro deportivo.

d) As exportacións e expedicións referidas a combustibles con especificacións militares con destino a países da Unión Europea e da Organización do Tratado do Atlántico Norte, en diante, OTAN.

e) As exportacións e expedicións de produtos e tecnoloxías de dobre uso con destino aos países membros dos réximes internacionais de non proliferación e control das exportacións polos cales está sometido a control o produto que se desexa exportar, excepto os produtos incluídos no anexo II do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e posteriores modificacións.

f) As exportacións e expedicións daqueles produtos, equipamentos e tecnoloxías que, estando recollidos nas relacións de material de defensa e doutro material deste regulamento, así como no anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, fosen eliminados ou non estean recollidos nas correspondentes listaxes internacionais.

g) As introducións desde outro país da Unión Europea, e as importacións procedentes de países membros do Grupo Australia das substancias químicas incluídas nas listaxes da Convención do 13 de xaneiro de 1993 sobre a prohibición do desenvolvemento, a produción, o almacenamento e o emprego de armas químicas e sobre a súa destrución, excepto as substancias químicas incluídas no anexo I.1 deste real decreto e a ricina e a saxitoxina.

h) As rectificacións das autorizacións referidas ao prazo de validez e ao valor monetario.

i) As expedicións de compoñentes, subsistemas e recambios de material de defensa, e os servizos asociados a eles, derivadas do uso dunha licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa ou dunha licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa, sempre que os ditos compoñentes, subsistemas e recambios estean destinados a ser integrados en equipamentos e sistemas de defensa ou para substituír outros compoñentes ou subsistemas expedidos con anterioridade ou sexan expedicións temporais.

7. Naqueles casos nos cales o operador solicite de maneira razoada a necesidade de levar a cabo unha exportación ou expedición, importación e introdución, ou a inscrición no REOCE, antes da celebración da reunión da XIMDDU, poderase recorrer a un procedemento de urxencia. A Secretaría da XIMDDU comunicará a todos os membros desta as operacións en cuestión, e solicitará a súa conformidade, que se entenderá concedida se non se manifestan obxeccións de forma expresa no prazo de 48 horas.

8. Así mesmo, a XIMDDU poderá establecer un procedemento complementario similar ao anterior, destinado exclusivamente a axilizar as operacións de armas de caza e deportivas e sen que iso supoña unha mingua no control destas operacións.

9. Cando se reciba na Secretaría da XIMDDU unha consulta doutro país membro segundo o artigo 11.1 do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, na cal a operación estivese sometida a informe previo da XIMDDU, procederase o antes posible ao envío da dita consulta a todos os membros da Xunta. Establecerase un prazo máximo de contestación de catro días hábiles desde a data de remisión desta e, na falta de resposta, considerarase que non hai obxeccións e procederase, por tanto, á contestación da correspondente consulta ao país que a solicita.

10. De acordo co artigo 2.10 do Real decreto 663/1997, do 12 de maio, polo que se regulan a composición e as funcións da Autoridade Nacional para a Prohibición das Armas Químicas, a XIMDDU, como órgano competente en materia de comercio exterior, deberase coordinar coa autoridade nacional respecto da importación e introdución e exportación e expedición das substancias químicas previstas na Convención sobre a prohibición do desenvolvemento, a produción, o almacenamento e o emprego de armas químicas e sobre a súa destrución.

Sección 4.^a Información e control parlamentario

Artigo 19. Información e control parlamentario.

1. O Goberno enviará semestralmente ao Congreso dos Deputados a información pertinente sobre as exportacións e expedicións de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso correspondentes ao último período de referencia, con indicación, ao menos, do valor das exportacións por países de destino e categorías descritivas de produtos, a asistencia técnica, o uso final do produto, a natureza pública ou privada do usuario final e as denegacións efectuadas.

2. O Goberno solicitará anualmente a comparecencia do titular da Secretaría de Estado de Comercio ante a Comisión de Defensa do Congreso dos Deputados para informar sobre as estatísticas do último período de referencia.

3. A Comisión de Defensa emitirá un ditame sobre a información recibida, con recomendacións para o ano seguinte. O titular da Secretaría de Estado de Comercio informará na súa comparecencia anual das accións derivadas do dito ditame.

CAPÍTULO II

Tipoloxía e réxime das autorizacións

Artigo 20. Operacións suxeitas a autorización.

1. Requirirán unha autorización administrativa outorgada polo titular da Secretaría de Estado de Comercio as operacións referidas no artigo 2 que se mencionan a continuación, salvo as excepcións recollidas no dito artigo 2.

- a) As definitivas.
- b) As temporais.
- c) As derivadas dunha importación ou introdución temporal, cando o país de destino non coincida co país de procedencia ou o material de defensa ou de dobre uso que se vai exportar ou expedir non coincida co declarado na importación ou introdución. Poderase solicitar unha licenza de importación ou introdución temporal de materiais, produtos ou tecnoloxías non sometidos a control en canto á importación, con obxecto de autorizar a subseguinte exportación destes, sempre que o país de destino coincida co país de procedencia e o material de defensa ou de dobre uso que se vai exportar ou expedir coincida co declarado na importación ou introdución.
- d) As derivadas dunha exportación ou expedición temporal, cando o país de procedencia non coincida co país de destino ou o material de defensa ou de dobre uso que se vai importar ou introducir non coincida co declarado na exportación ou expedición.
- e) Calquera actividade de corretaxe: actividades de persoas físicas ou xurídicas que negocien ou concerten transaccións en territorio español que poidan implicar a transferencia de artigos que figuran na Listaxe común de equipamentos militares da Unión Europea, dun país terceiro a calquera outro país terceiro, ou que compren, vendan ou concerten a transferencia dos ditos artigos que consten na súa propiedade, dun país terceiro a calquera outro país terceiro.
- f) A prestación de servizos de corretaxe en relación cos produtos e tecnoloxías de dobre uso.

2. Esta autorización poderá revestir, segundo os casos, as seguintes modalidades:

- a) Licenza individual de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
- b) Licenza global de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
- c) Licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa.

- d) Autorizacións xerais de exportación da Unión Europea de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
- e) Autorización de corretaxe.
- f) Acordo previo de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.
- g) Licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa.
- h) Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa.

Artigo 21. *Normativa de referencia.*

As operacións de exportación, expedición, tránsito e corretaxe de produtos e tecnoloxías de dobre uso entenderanse de acordo co disposto no Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009.

As transferencias a países terceiros de armas de fogo de uso civil incluídas no anexo II.1 deste regulamento entenderanse de acordo co disposto no Regulamento (UE) N.º 258/2012 do Parlamento Europeo e do Consello, do 14 de marzo de 2012.

Artigo 22. *Licenza individual de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.*

1. A licenza individual de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso permite ao titular a realización dun ou varios envíos dos materiais, produtos e tecnoloxías comprendidos nela, ata a cantidade máxima fixada na autorización, a un destinatario determinado, a ou desde un país especificado e dentro dun prazo de validez de doce meses. Logo de solicitude razoada do exportador, poderanse autorizar dúas prórrogas como máximo co mesmo prazo de validez que a licenza orixinal contado desde a data de caducidade da anterior, para o cal se deberá tramitar unha solicitude de rectificación.

2. Empregarase tamén este tipo de licenza para autorizar exportacións e expedicións definitivas e temporais do material de defensa a que se refire o artigo 24.2.a), e que sexa orixinario doutros Estados partes do Acordo marco do 27 de xullo de 2000, que desenvolve a Carta de intencións para a reestruturación e integración da industria de defensa europea, do 8 de xullo de 1998, a países que non participen no dito acordo marco. Os países destino destas operacións serán os comprendidos nas listaxes de destinos permitidos de acordo co recollido no Convenio de aplicación dos procedementos de exportación e transferencia da licenza global de proxecto.

3. A solicitude tramitarase mediante o impreso denominado «Licenza de transferencia de material de defensa e de dobre uso» que se inclúe no anexo VI.1. Na solicitude farase constar, se é o caso, a súa vinculación a un acordo previo ou a unha operación de perfeccionamento.

4. Así mesmo, poderase empregar unha licenza individual nas exportacións e importacións definitivas de armas de fogo de uso civil, as súas pezas e compoñentes esenciais e municións, incluídas nos anexos II.1 e III.2, sempre que non estean recollidas nos casos descritos no artigo 23. A información correspondente á marcación aplicada ás armas de fogo deberase notificar na propia licenza sempre que sexa posible e, como moi tarde, notificarase á Intervención Central de Armas e Explosivos (ICAE) antes da transferencia destas. A marcación distintiva débese axustar ao disposto no artigo 28 do Regulamento de armas aprobado polo Real decreto 137/1993, do 29 de xaneiro.

A Secretaría de Estado de Comercio exixirá nas operacións de exportación e expedición de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes esenciais e municións de uso civil (anexo II.1) que as licenzas estean acompañadas dun documento acreditativo de que os países importadores emitiron as correspondentes licenzas ou autorizacións de importación.

Antes da emisión dunha autorización referida aos produtos de uso civil incluídos no anexo II.1, os países terceiros de tránsito, se é o caso, comunicaranlle por escrito á Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso, con

anterioridade á expedición, que non se opoñen ao tránsito. Esta disposición non se aplicará:

a) Ás expedicións por vía marítima ou aérea e a través de portos ou aeroportos de países terceiros, sempre que non se faga transbordo nin se cambie de medio de transporte.

b) No caso de exportacións temporais para fins lícitos verificables, tales como cazaría, prácticas de tiro deportivo, avaliación, exposicións sen vendas e reparacións.

A Secretaría de Estado de Comercio poderá decidir que, se non se recibe ningunha comunicación formal no prazo de vinte días hábiles desde a data da solicitude escrita presentada polo exportador, se considera que o país terceiro de tránsito consultado non ten ningunha obxección ao tránsito.

5. No caso de que a transferencia teña carácter temporal, o operador deberá volver transferir a mercadoría dentro dun prazo máximo de doce meses. Este envío virá autorizado pola propia licenza de transferencia dentro do seu prazo de validez. Non obstante, o operador poderá solicitar a transferencia definitiva de todos ou parte dos produtos ou tecnoloxías incluídos na licenza, de acordo cos procedementos de transferencia definitiva, aínda que o país de destino e o destinatario non coincidan cos da licenza temporal.

6. No caso de que os produtos ou as tecnoloxías que se desexan exportar incorporen produtos ou tecnoloxías incluídos no anexo I ou II deste regulamento, ou no anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e que sexan orixinarios de países non pertencentes á Unión Europea, ou no anexo IV do citado regulamento para expedicións a Estados membros da Unión Europea, o solicitante deberá detallalos na «Folla complementaria» que se inclúe no anexo VI.2, especificando a súa porcentaxe de participación na mercadoría que se vai exportar ou expedir.

7. Empregarase a licenza individual de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso nos seguintes casos:

a) Cando sexa necesaria a protección dos intereses esenciais de seguridade nacionais ou por razóns de política interior.

b) Cando sexa preciso atender as obrigas e os compromisos internacionais asumidos por España.

c) Cando non se dean as condicións establecidas no artigo 23.2 para o uso de licenzas globais de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, nin para o uso de licenzas xerais de transferencia de material de defensa.

Artigo 23. Licenza global de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.

1. A licenza global de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso autoriza o titular á realización dun número ilimitado de envíos dos materiais obxecto da autorización, a un ou varios destinatarios e a ou desde un ou varios países de destino especificados, se é o caso, ata o valor máximo autorizado e dentro dun prazo de validez de tres anos. Logo de solicitude razoada do exportador, poderanse autorizar dúas prórrogas como máximo co mesmo prazo de validez que a licenza orixinal contado desde a data de caducidade da anterior, para o cal se deberá tramitar unha solicitude de rectificación.

2. Poderán ser amparadas neste tipo de licenza as operacións a que se refire o artigo 2, sempre que as relacións entre o exportador e o destinatario se desenvolvan dentro dalgún dos seguintes supostos:

a) Entre a empresa matriz e unha das súas filiais ou entre filiais dunha mesma empresa.

b) Entre fabricante e distribuidor exclusivo.

c) Dentro dun marco contractual que supoña unha corrente comercial regular entre o exportador e o usuario final do material que se desexa exportar ou expedir.

3. A solicitude cursarase mediante o impreso denominado «Licenza de transferencia de material de defensa e de dobre uso» que se inclúe no anexo VI.1.

4. Así mesmo, poderase empregar unha licenza global nas exportacións e importacións definitivas de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes esenciais e municións incluídas nos anexos II.1 e III.2 para os casos descritos no punto 2. A información correspondente á marcación aplicada ás armas de fogo deberase notificar na propia licenza sempre que sexa posible e, como moi tarde, notificarase á ICAE antes da transferencia destas. A marcación distintiva débese axustar ao disposto no artigo 28 do Regulamento de armas aprobado polo Real decreto 137/1993, do 29 de xaneiro.

A Secretaría de Estado de Comercio exixirá nas operacións de exportación e expedición de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes esenciais e municións de uso civil (anexo II.1) que as licenzas estean acompañadas dun documento acreditativo de que os países importadores emitiron as correspondentes licenzas ou autorizacións de importación.

Antes da emisión dunha autorización referida aos produtos de uso civil incluídos no anexo II.1, os países terceiros de tránsito, se é o caso, comunicaranlle por escrito á Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso, con anterioridade á expedición, que non se opoñen ao tránsito de acordo co impreso que se inclúe como anexo VI.4. Esta disposición non se aplicará:

a) Ás expedicións por vía marítima ou aérea e a través de portos ou aeroportos de países terceiros, sempre que non se faga transbordo nin se cambie de medio de transporte.

b) No caso de exportacións temporais para fins lícitos verificables, tales como cazarías, prácticas de tiro deportivo, avaliación, exposicións sen vendas e reparacións.

A Secretaría de Estado de Comercio poderá decidir que, se non se recibe ningunha comunicación formal no prazo de vinte días hábiles desde a data da solicitude escrita presentada polo exportador, se considera que o país terceiro de tránsito consultado non ten ningunha obxección ao tránsito.

5. No caso da exportación ou expedición, o solicitante deberá desagregar as partes do valor máximo total que correspondan a cada país de destino. Ademais, dentro de cada país deberá definir os materiais que se van transferir mediante o artigo ou subartigo, se é o caso, correspondente dos anexos I ou II deste regulamento ou no anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e as súas posteriores modificacións, indicando, pola súa vez, a cantidade e o valor monetario de cada un deles.

6. No caso de que os materiais, produtos ou tecnoloxías que se van exportar ou expedir incorporen algún dos incluídos nos anexos I ou II deste regulamento ou no anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e as súas posteriores modificacións, e que sexan orixinarios doutros países, o solicitante deberá detallalos na «Folla complementaria» que se inclúe no anexo VI.2, especificando a súa procedencia e porcentaxe de participación na mercadoría que se vai exportar ou expedir.

Artigo 24. *Licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa.*

1. A licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa autoriza o titular á realización dun número ilimitado de envíos dos materiais obxecto da autorización, a un ou varios destinatarios e a un ou varios países de destino especificados, ata o valor máximo autorizado e dentro dun prazo de validez de tres anos. Logo de solicitude razoada do exportador, poderanse autorizar dúas prórrogas como máximo co mesmo prazo de validez que a licenza orixinal contado desde a data de caducidade da anterior, para o cal se deberá tramitar unha solicitude de rectificación.

2. Poderán ser amparadas neste tipo de licenza as operacións de exportación e expedición e de importación, definitivas e temporais, do material de defensa que cumpran algunha das seguintes condicións:

a) As derivadas dun programa cooperativo de armamento no marco do Acordo marco do 27 de xullo de 2000, que desenvolve a Carta de intencións para a reestruturación e integración da industria de defensa europea, do 8 de xullo de 1998, ou de calquera outro programa cooperativo de armamento de ámbito internacional, avalado polo Goberno español, en que participe unha ou varias empresas establecidas en España. Por «programa cooperativo de armamento» entenderase calquera actividade conxunta, entre elas, o estudo, a avaliación, a valoración, a investigación, o deseño, o desenvolvemento, a elaboración de prototipos, a produción, a mellora, a modificación, o mantemento, a reparación e outros servizos posteriores ao deseño realizados en virtude dun acordo ou convenio internacional entre dous ou máis Estados co fin de adquirir material de defensa ou servizos de defensa conexas.

b) As derivadas dun programa non governamental de desenvolvemento ou de produción de material de defensa en que participe unha ou varias «empresas transnacionais de defensa (ETD)», segundo a definición do artigo 2.o) do citado acordo marco, establecidas en España, sempre que esta ou estas teñan unha autorización acreditativa do Ministerio de Defensa que manifieste que tal programa cumpre os requisitos establecidos no acordo marco.

c) Nunha primeira fase do desenvolvemento dunha cooperación industrial, as exportacións e expedicións e as importacións de equipamentos e compoñentes a outras empresas participantes na dita fase.

d) As devolucións á orixe, as exportacións e expedicións e as importacións temporais para reparacións, probas e homologacións dos materiais descritos inicialmente na licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa.

3. A solicitude cursarase mediante o impreso denominado «Licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa», que se inclúe no anexo VI.6.

4. O solicitante deberá desagregar as partes do valor máximo total que correspondan a cada empresa e país. Ademais, deberá definir os materiais que desexa exportar ou importar mediante o artigo ou subartigo, se é o caso, correspondentes da relación de material de defensa, e indicar, pola súa vez, o valor monetario de cada un deles.

5. Antes de proceder a autorizar a reexportación ou reexpedición dun material localizado en territorio alfandegueiro español e derivado dun programa como o descrito no punto 2, as autoridades españolas deberán obter a aprobación dos Estados que interveñen no dito programa.

6. A licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa poderá ser aplicable a aqueles programas existentes na data da entrada en vigor deste regulamento.

7. No caso de que o produto que se vaia exportar ou expedir incorpore materiais incluídos na relación de material de defensa e que sexan orixinarios doutros países, o solicitante deberá detallalos na «Folla complementaria» que se inclúe no anexo VI.7, especificando a súa procedencia e porcentaxe de participación na mercadoría que se vai exportar ou expedir.

8. Empregarase unha licenza individual de transferencia de material de defensa para autorizar envíos de materiais derivados dun programa como o descrito no punto 2.a), a países que figuren na listaxe de destinos permitidos de acordo co recollido no Convenio de aplicación dos procedementos de exportación e transferencia da licenza global de proxecto.

Artigo 25. Autorizacións xerais de exportación da Unión Europea de produtos e tecnoloxías de dobre uso.

1. As autorizacións xerais de exportación da Unión Europea regularanse mediante o previsto no Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009,

modificado polo Regulamento (UE) N.º 1232/2011 do Parlamento Europeo e do Consello, do 16 de novembro de 2011, e as súas posteriores modificacións, que dispón no artigo 9.1 as autorizacións xerais de exportación da Unión Europea para determinadas exportacións que figuran nos anexos II.a ao II.f do dito regulamento.

2. Así mesmo, segundo os requisitos de uso que establece o regulamento anteriormente citado, o operador notificará, mediante escrito remitido á Secretaría de Estado de Comercio e ao menos dez días antes da primeira transferencia, que se acolle a este procedemento de autorizacións xerais e que, ao abeiro das ditas autorizacións, se compromete de forma explícita a:

a) Realizar, baixo estas autorizacións xerais, exportacións que teñan como obxecto exclusivamente os produtos e os destinos autorizados e que cumpran todas as condicións e requisitos que nelas se especifican.

b) Levar unha xestión individualizada da documentación requirida para as exportacións efectuadas co dito procedemento. Esta conterá, ao menos, a descrición das mercadorías, incluíndo o subartigo ou subartigos correspondentes do anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, as cantidades transferidas individualmente e a súa data, o nome e o domicilio do exportador, o nome e o domicilio do destinatario e o usuario, a natureza pública ou privada do usuario final e o uso final cando sexa aplicable. No caso de que os produtos ou tecnoloxías exportados incorporen produtos ou tecnoloxías incluídos no anexo I do Regulamento (CE) n.º 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, e que sexan orixinarios doutros países de fóra da Unión Europea, deberase especificar a porcentaxe de participación na mercadoría exportada.

c) Poñer á disposición da Secretaría de Estado de Comercio e do Departamento de Alfándegas e Impostos Especiais da Axencia Estatal de Administración Tributaria a documentación indicada na letra anterior, así como calquera outra información relevante relativa ás exportacións efectuadas ao abeiro de autorizacións xerais, para efectos das comprobacións necesarias. Enviar semestralmente á Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso a documentación indicada na letra b) correspondente ao semestre inmediatamente anterior, para efectos da elaboración das estatísticas a que se refire o artigo 19 deste real decreto.

d) Facer figurar, tanto nas facturas como nos documentos de transporte que acompañen as mercadorías, a lenda que se inclúe a continuación e obter do destinatario o compromiso do seu cumprimento: «A exportación destas mercadorías realízase mediante autorización xeral e unicamente poderá ir aos destinos autorizados. A mercadoría non poderá ser reexportada sen a autorización do país correspondente».

e) Informar as autoridades e suspender a dita transferencia ata obter unha autorización expresa, se se ten coñecemento de que os produtos ou tecnoloxías son destinados (ou poidan selo) na súa totalidade ou en parte ao desenvolvemento, produción, manexo e funcionamento, mantemento, almacenamento, detección, identificación ou diseminación de armas químicas, biolóxicas ou nucleares ou doutros dispositivos nucleares explosivos, ou ao desenvolvemento, produción, mantemento ou almacenamento de mísiles capaces de transportar as ditas armas.

Artigo 26. *Autorización de corretaxe.*

1. As actividades de corretaxe recollidas no artigo 2.1.c) requirirán unha autorización escrita da Secretaría de Estado de Comercio, logo de informe da XIMDDU.

2. O operador proporcionará información relativa aos materiais, produtos ou tecnoloxías obxecto da transacción, ás persoas físicas ou xurídicas involucradas, aos países de orixe e destino, aos países de tránsito, aos métodos de transporte e ao financiamento utilizado.

3. Antes de proceder a autorizar unha operación de corretaxe, a Secretaría de Estado de Comercio intercambiará a información que resulte precisa cos Estados

membros da Unión Europea, en aplicación do artigo 5 da Posición común 2003/468/PESC do Consello, do 23 de xuño de 2003, sobre o control da corretaxe de armas.

4. Cando sexa necesaria unha autorización para a prestación de servizos de corretaxe de produtos e tecnoloxías de dobre uso, en aplicación do artigo 20.1.f), esta será expedida pola Secretaría de Estado de Comercio, logo de informe da XIMDDU.

Artigo 27. Acordo previo de transferencia de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.

1. O acordo previo de transferencia implica a conformidade inicial da Administración coas operacións derivadas do acordo. Poderase solicitar cando exista un proxecto de/a un país determinado no marco dun contrato, subscrito ou en negociación, que requira un longo período de execución.

2. O acordo previo terá un prazo de validez non superior a tres anos. Se o contrato en negociación ou asinado aconsella ampliar o prazo de abastecemento, poderase autorizar excepcionalmente un prazo de validez maior.

3. As operacións derivadas dun acordo previo requirirán a obtención dunha licenza de transferencia, que deberá axustarse ás condicións declaradas e aprobadas neste. O acordo previo non se poderá utilizar para o despacho na alfándega.

4. A solicitude do acordo previo cursarase utilizando o impreso denominado «Acordo previo de transferencia de material de defensa, doutro material e de dobre uso» ou «Acordo previo de licenza global de proxecto de transferencia de material de defensa», que se inclúen nos anexos VI.5 e VI.8 respectivamente.

Artigo 28. Licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa.

1. En aplicación da Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio de 2009, sobre a simplificación dos termos e das condicións das transferencias de produtos relacionados coa defensa dentro da Comunidade, a Secretaría de Estado de Comercio publica licenzas xerais de transferencia de material de defensa que autorizan os provedores inscritos no REOCE que cumpran os termos e as condicións vinculadas ao uso das ditas licenzas para efectuar transferencias intracomunitarias de produtos relacionados coa defensa. A utilización da licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa poderase aplicar dentro do Espazo Económico Europeo (EEE).

2. A Licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa autoriza o provedor para a realización dun número ilimitado de envíos de produtos relacionados coa defensa a un ou varios destinatarios e a un ou varios países da Unión Europea, Islandia, Liechtenstein ou Noruega, sen límite de prazo temporal.

3. Os materiais obxecto das transferencias serán os incluídos na listaxe de artigos que figura no anexo IV.

4. As modalidades de licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa serán as seguintes:

LG1 para Forzas Armadas: cando o destinatario forme parte das Forzas Armadas dalgún dos países da Unión Europea ou do EEE, sexa unha autoridade contratante no ámbito da defensa, que realice adquisicións para uso exclusivo das Forzas Armadas dun país do EEE.

LG2 para empresa certificada: cando o destinatario sexa unha empresa certificada polas autoridades dalgún dos países da Unión Europea ou do EEE, de acordo co procedemento regulado no artigo 9 da Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio de 2009, e no artigo 28.7 deste regulamento.

LG3 para demostración, avaliación e exhibición: cando a transferencia sexa temporal e se realice para fins de demostración, avaliación e exhibición.

LG4 para mantemento e reparación: cando a transferencia se realice para fins de mantemento e reparación.

LG5 para a OTAN: cando a transferencia sexa o resultado da participación do Ministerio de Defensa español e de empresas españolas en actividades e operacións da OTAN e da Axencia de Apoio da OTAN (NSPA).

5. Quedan excluídas do emprego da licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa, como caso particular, as operacións relativas á prestación de servizos de corretaxe no ámbito da defensa.

6. O provedor notificará, mediante o impreso denominado «Licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa» que se inclúe no anexo VI.9, coas follas complementarias do anexo VI.10 por se fosen necesarias, á Secretaría de Estado de Comercio ao menos trinta días antes da primeira transferencia, que se acolle a unha das modalidades de licenza xeral e que, cando reciba a dita autorización, se compromete de forma explícita a:

a) Realizar transferencias que teñan como obxecto exclusivamente os materiais, os destinos e os destinatarios indicados.

b) Respetar os termos e as condicións das licenzas xerais de transferencia de material de defensa, incluídas as limitacións da exportación de produtos relacionados coa defensa a persoas físicas ou xurídicas en países terceiros. Os provedores informarán os destinatarios acerca dos termos, condicións e limitacións relacionados co uso final ou coa exportación dos ditos produtos.

c) Levar unha xestión individualizada da documentación requirida para as transferencias efectuadas co dito procedemento. Esta deberá conter, ao menos, a descrición dos materiais, incluíndo o subartigo correspondente da relación de material de defensa, as cantidades e os valores dos materiais transferidos, as datas dos envíos, o nome e o domicilio do expedidor, o nome e o domicilio do destinatario e o usuario e uso finais. Así mesmo, acreditarase que o destinatario dos ditos produtos relacionados coa defensa foi informado das posibles limitacións de exportación vinculadas á licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa.

d) Enviarlle á Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso a documentación indicada no parágrafo anterior correspondente ao semestre inmediatamente anterior e calquera outra información relevante relativa ás transferencias efectuadas, para efectos das comprobacións necesarias e da elaboración das estatísticas a que se refire o artigo 19.

e) Facer figurar tanto nas facturas como nos documentos de transporte que acompañen as mercadorías a lenda seguinte e obter do destinatario o cumprimento do seu cumprimento:

«A expedición destes materiais realízase mediante a licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa e unicamente poderá ir destinada a Estados membros da Unión Europea. Os materiais non poderán ser exportados sen a autorización das autoridades competentes, salvo que o país de destino pertenza á OTAN ou sexa membro dos principais foros internacionais de non proliferación e control das exportacións (Arranxo de Wassenaar, Grupo Australia, Grupo de Subministradores Nucleares, Réxime de Control da Tecnoloxía de Mísiles e Comité Zangger).»

7. O titular da Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade, logo de comprobación dos criterios que se sinalan a continuación e do informe previo da XIMDDU, poderá expedir certificados a aquelas empresas inscritas no REOCE que o soliciten, capacitándoas para poder recibir determinado material de defensa procedente de países do EEE, de acordo coas licenzas xerais de transferencia publicadas por outros Estados membros. Os criterios que se terán en conta son:

a) Acreditar unha experiencia probada en actividades de defensa, tendo en conta en particular o cumprimento por parte do operador das restriccións á exportación, calquera resolución xudicial nesta materia, a autorización de produción ou comercialización de material de defensa e a contratación de persoal directivo experimentado.

b) Demostrar unha actividade industrial no relativo a material de defensa dentro da Unión Europea, especialmente a capacidade de integración de sistemas e subsistemas.

c) Nomear un executivo dentro da empresa que debe ser persoalmente responsable do programa interno de cumprimento ou sistema de xestión das transferencias e exportacións aplicado na empresa e do persoal encargado do control das transferencias e exportacións. O dito executivo deberá ser membro do órgano de dirección da empresa. A súa posición non debe presentar un conflito de intereses.

d) Presentar un compromiso escrito, asinado pola persoa física responsable citada no parágrafo anterior, segundo o cal o operador tomará todas as medidas necesarias para cumprir e facer cumprir todas as condicións relacionadas co uso final e coa exportación dos produtos ou compoñentes recibidos. Ademais, a empresa informará de maneira detallada a Secretaría de Estado de Comercio no concernte aos usuarios ou ao uso final de todos os produtos exportados, transferidos ou recibidos pola empresa conforme unha licenza xeral de transferencia doutro Estado membro, e proporcionaralles, coa debida dilixencia, aos órganos competentes da Axencia Estatal de Administración Tributaria información detallada en resposta a requirimentos ou investigacións concernentes ás mesmas materias.

e) Xuntar á solicitude de certificación unha descrición, referendada pola persoa responsable citada na letra c), do programa interno de cumprimento ou do sistema de xestión das transferencias e exportacións aplicado polo operador. Esta descrición deberá detallar os recursos organizativos, humanos e técnicos asignados á xestión das transferencias e exportacións, a cadea de responsabilidades na estrutura do operador, os procedementos internos de auditoría, a formación do persoal, as disposicións de seguridade física e técnica, a administración de rexistros e o seguimento das transferencias e exportacións.

8. As certificacións mencionadas no punto 7 conterán a seguinte información:

a) A autoridade competente que emite a autorización, que é o titular da Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade.

b) O nome e o enderezo do destinatario.

c) Una declaración de conformidade do destinatario cos criterios mencionados no punto 7.

d) A data de expedición da certificación e o seu período de validez.

9. A solicitude de certificación realizarase mediante o impreso denominado «Modelo de solicitude de certificación para o uso de licenzas xerais» que se inclúe no anexo VI.11.

10. O modelo de certificado inclúese no anexo VI.12.

11. A certificación terá un prazo de validez de cinco anos. A Secretaría de Estado de Comercio levará a cabo a comprobación, ao menos unha vez cada tres anos, do cumprimento por parte do destinatario dos criterios mencionados no punto 7. Na dita comprobación terase en conta a Recomendación 2011/24/UE da Comisión, do 11 de xaneiro de 2011, relativa á certificación das empresas de defensa, de conformidade co artigo 9 da Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, sobre a simplificación dos termos e as condicións das transferencias de produtos relacionados coa defensa dentro da Comunidade. Se o destinatario deixa de cumprir os ditos criterios, poderase suspender temporalmente, ata o total cumprimento destes, ou revogar o certificado, comunicándose ao destinatario, á Comisión Europea e aos restantes Estados membros.

12. A Secretaría de Estado de Comercio publicará e actualizará unha listaxe de destinatarios certificados aos cales se autorizou o uso das licenzas xerais de transferencia de material de defensa e informará ao respecto a Comisión Europea, o Parlamento Europeo e os restantes Estados membros.

13. A Secretaría de Estado de Comercio procederá ao recoñecemento das empresas certificadas ou autorizacións que outros Estados membros ou países do EEE expidan en

aplicación do artigo 9 da Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio de 2009.

Artigo 29. Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa.

1. A Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa autoriza o titular para a realización dun número ilimitado de envíos de compoñentes, subsistemas e recambios de material de defensa, e os servizos asociados a eles, a un ou varios destinatarios e a un ou varios países de destino especificados, ata o valor máximo autorizado e dentro dun prazo de validez de tres anos. Logo de solicitude razoada do exportador, poderanse autorizar dúas prórrogas como máximo co mesmo prazo de validez que a licenza orixinal contado desde a data de caducidade da anterior, para o cal se deberá tramitar mediante unha solicitude de rectificación.

2. Por «servizos» entenderanse a proba, a inspección, o mantemento, a reparación, o adestramento, a asistencia técnica e o abastecemento de información técnica asociados á transferencia dos compoñentes, subsistemas e recambios.

3. Poderán ser amparadas neste tipo de licenza as operacións de expedición, definitivas e temporais, de compoñentes, subsistemas e recambios de material de defensa, e os servizos asociados a eles, que cumpran as seguintes condicións:

a) Os compoñentes, subsistemas e recambios serán os relacionados na listaxe de compoñentes que se inclúe no anexo V.1.

b) Os titulares destas autorizacións serán persoas xurídicas residentes en territorio español.

c) Os usuarios finais destes envíos serán as Forzas Armadas dos Estados que asinaron o Acordo marco do 27 de xullo de 2000, que desenvolve a Carta de intencións para a reestruturación e integración da industria de defensa europea, do 8 de xullo de 1998, así como aquelas persoas xurídicas establecidas no territorio de calquera dos Estados asinantes, sempre que fosen recoñecidas como beneficiarias no uso da citada licenza polo Estado correspondente e os compoñentes, subsistemas e recambios de material de defensa, e os servizos asociados a eles, sexan destinados ao uso polas súas Forzas Armadas. Cada Estado comunicará aos restantes Estados asinantes do acordo marco a relación de persoas xurídicas autorizadas no uso da licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa.

4. A solicitude cursarase mediante o impreso denominado «Licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa», que se inclúe no anexo VI.13.

5. O solicitante deberá desagregar as partes do valor máximo total que correspondan a cada empresa e país. Ademais, deberá definir os compoñentes, subsistemas e recambios de material de defensa, e os servizos asociados a eles, que desexa expedir ou introducir mediante o artigo ou subartigo, se é o caso, correspondentes da listaxe de compoñentes, indicando, pola súa vez, o valor monetario de cada un deles.

6. Empregarase unha licenza individual de transferencia de material de defensa para autorizar as operacións de expedición e de exportación de equipamentos ou sistemas de defensa que integren compoñentes, subsistemas e recambios a países que figuren na listaxe de destinos permitidos que se inclúe no anexo V.2.

7. Antes de proceder á autorización de operacións de exportación de equipamentos ou sistemas de defensa que integren compoñentes, subsistemas e recambios introducidos no territorio alfandegueiro español mediante o uso dunha licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa a países que non figuren na listaxe de destinos permitidos, as autoridades españolas deberán consultar o Estado ou Estados de orixe dos ditos compoñentes, subsistemas e recambios.

Artigo 30. Modelos de documentos de control aplicables.

1. De acordo co artigo 4, as solicitudes das licenzas ou autorizacións previstas nos artigos anteriores para a realización de transferencias de material de defensa, doutro

material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, deberán ir acompañadas dalgún dos seguintes documentos de control:

a) «Certificado internacional de importación» ou documento equivalente: emitido polas autoridades competentes do país importador ou introdutor para exportacións e expedicións de material de defensa de uso militar incluído na listaxe de armas de guerra que figura no anexo III.1 e doutro material incluído no anexo II.2, con destino a calquera dos países que aparecen no anexo V.2.

b) «Certificado de último destino»: emitido polas autoridades competentes do país importador ou introdutor para exportacións e expedicións do material de defensa de uso militar incluído na listaxe de armas de guerra que figura no anexo III.1 e doutro material (anexo II.2) con destino a países que non figuran no anexo V.2. O certificado de último destino emíteo a autoridade competente do país onde vai destinada a mercadoría e pode ser legalizado de acordo coa normativa vixente na materia, ben por vía diplomática, ben mediante legalización coa apostila da Haia se o país está adherido a esta. No caso de ser legalizado por vía diplomática, poderano legalizar a representación de España no país emisor ou a representación do Estado emisor en España. En ambos os casos, o trámite deberá realizalo un diplomático con sinatura rexistrada na sección de legalizacións do Ministerio de Asuntos Exteriores e de Cooperación español. Os documentos desta natureza requiren, ademais, unha legalización ulterior por parte do Ministerio de Asuntos Exteriores e de Cooperación.

c) «Declaración de último destino» para produtos e tecnoloxías de dobre uso: emitida polo destinatario final para exportacións ou expedicións e, para importacións ou introducións, se é o caso, de produtos e tecnoloxías de dobre uso, segundo o modelo do anexo VI.20 ou documento equivalente. No caso de transferencias de produtos químicos incluídas na listaxe 3 a Estados non parte da Convención para a prohibición das armas químicas e nos casos en que a XIMDDU así o considere, esta «Declaración de último destino» deberá ir visada polas autoridades do Estado destinatario dos produtos.

d) «Declaración de último destino» para produtos incluídos no anexo II.1 e material de defensa: será emitida polo destinatario final para as exportacións de armas de fogo de uso civil, as súas pezas e compoñentes esenciais e municións incluídas no anexo II.1, e para exportacións e expedicións de material de defensa non incluído na listaxe de armas de guerra do anexo III.1, segundo o modelo do anexo VI.21 ou documento equivalente. Nos casos en que a XIMDDU así o considere, esta «Declaración de último destino» deberá ir visada polas autoridades competentes do Estado destinatario dos produtos.

Nos certificados e declaracións de último destino farase constar, como mínimo, o compromiso de importar ou introducir o produto ou a tecnoloxía no país de destino e de non reexportalo ou reexpedilo sen a autorización previa, por escrito, das autoridades competentes e de aplicalo ao uso final declarado.

Cando o produto que se desexa exportar ou expedir incorpore materiais previamente importados ou introducidos que inclúan condicións de uso ou destino finais especificados nun certificado de último destino, o operador deberá acreditar previamente ante a Dirección Xeral de Armamento e Material do Ministerio de Defensa o levantamento de tales condicións por parte das autoridades do país de orixe dos materiais.

Non obstante o establecido no punto 1, poderase eximir o exportador da presentación dos documentos mencionados, ou exixir outros documentos.

As solicitudes das operacións de expedición de compoñentes, subsistemas e recambios de material de defensa, e os servizos asociados a eles, derivadas do uso dunha licenza global de transferencia de compoñentes de material de defensa ou dunha licenza xeral para transferencias intracomunitarias de material de defensa non irán acompañadas de documento de control do uso final, sempre que os ditos compoñentes, subsistemas e recambios estean destinados a ser integrados en equipamentos e sistemas de defensa ou para substituír outros compoñentes ou subsistemas expedidos con anterioridade.

2. No referente ás operacións de importación e introdución de material de defensa e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, cando as autoridades dalgún país o requiran para o control das súas exportacións e expedicións, poderanse emitir os seguintes documentos:

a) «Certificado internacional de importación»: emitido pola Dirección Xeral de Armamento e Material do Ministerio de Defensa para as importacións e introducións de material de defensa, segundo o modelo do anexo VI.16.

b) «Certificado internacional de importación»: emitido pola Secretaría de Estado de Comercio do Ministerio de Economía e Competitividade para importacións e introducións de produtos e tecnoloxías de dobre uso, segundo o modelo do anexo VI.17.

c) «Certificado de último destino»: emitido pola Dirección Xeral de Armamento e Material do Ministerio de Defensa para as importacións e introducións de material de defensa, segundo o modelo do anexo VI.18, logo de solicitude segundo o modelo do anexo VI.19.

3. Nos casos en que así o requira a XIMDDU, poderase exixir a documentación acreditativa de que o material de defensa, ou outro material, ou os produtos e tecnoloxías de dobre uso obxecto da operación foi importado ou introducido no territorio do país de destino. Esta documentación consistirá nun certificado de entrada ou nun documento alfandegueiro equivalente de despacho a consumo. Así mesmo, o Departamento de Alfándegas e Impostos Especiais da Axencia Estatal de Administración Tributaria poderá emitir, se así o require unha autoridade dun país exportador, un certificado de verificación de entrada segundo o modelo do anexo VI.22.

4. Estes documentos non poderán ser cedidos a terceiros e terán, para os efectos da súa presentación ás autoridades do país de orixe, un prazo de validez de seis meses.

Artigo 31. *Tramitación.*

1. A tramitación das autorizacións administrativas e os acordos previos referidos neste regulamento iníciase mediante a presentación do impreso de solicitude correspondente debidamente cuberto, ou carta no caso da autorización xeral, no Rexistro Xeral do Ministerio de Economía e Competitividade ou nas direccións territoriais e provinciais de comercio, e poderanse presentar, así mesmo, en calquera dos lugares previstos no artigo 38.4 da Lei 30/1992, do 26 de novembro, modificada pola Lei 4/1999, do 13 de xaneiro. As ditas solicitudes e a súa tramitación poderán ser realizadas por medios telemáticos a través das sedes e rexistros electrónicos habilitados para tal fin pola Orde ECC/523/2013, do 26 de marzo, pola que se crea e regula o Rexistro electrónico do Ministerio de Economía e Competitividade.

2. As autorizacións administrativas e os acordos previos deberanse acompañar da documentación técnica necesaria nos casos en que a Secretaría de Estado de Comercio o considere oportuno.

3. O outorgamento ou denegación das autorizacións administrativas e dos acordos previos a que se refire o punto anterior será competencia do titular da Secretaría de Estado de Comercio, logo de informe da XIMDDU en virtude dos artigos 5 e 18. A facultade de resolución e sinatura dos documentos correspondentes poderá ser delegada de acordo cos termos da Lei 30/1992, do 26 de novembro.

4. Cando, unha vez outorgada a licenza, se produzan modificacións nas circunstancias da operación dentro do seu prazo de validez, o titular da Secretaría de Estado de Comercio, logo de informe da XIMDDU, poderá autorizar a rectificación dos requisitos ou condicións particulares da licenza, que afecten unicamente o valor e o prazo de validez da licenza. O prazo de validez da rectificación será o mesmo que o da licenza orixinal contado desde que se produza a caducidade da licenza en vigor. Poderanse solicitar como máximo dúas rectificacións sobre a licenza orixinal.

5. As solicitudes de rectificación formalizaranse mediante o impreso denominado «Licenza de transferencia de material de defensa e de dobre uso» ou «Licenza global de

proxeito de transferencia de material de defensa», incluídas nos anexos VI.1 e VI.6 respectivamente.

6. A autorización do réxime alfandegueiro solicitada estará condicionada á presentación das autorizacións administrativas preceptivas que deberán estar á disposición da alfándega. Non obstante, as solicitudes a que se refire este regulamento e a súa tramitación poderán ser realizadas por medios telemáticos a través das sedes e dos rexistros electrónicos habilitados para tal fin.

7. A Secretaría de Estado de Comercio comunicará por vía electrónica á Axencia Estatal de Administración Tributaria os datos relativos ás autorizacións administrativas emitidas que deban ser presentadas ante a Alfándega. Tal comunicación eximirá da súa presentación polo solicitante, salvo que o despacho alfandegueiro sexa con análise documental ou física.

8. As comunicacións de información que deba realizar a Axencia Estatal de Administración Tributaria á Secretaría de Estado de Comercio en aplicación deste regulamento realizaranse por medios electrónicos.

9. A Secretaría de Estado de Comercio e a Axencia Estatal de Administración Tributaria acordarán os procedementos informáticos oportunos para a aplicación deste regulamento.

ANEXO I**RELACIÓN DE MATERIAL DE DEFENSA**

Criterios para a interpretación e aplicación do anexo:

1. A *descrición dun artigo das listaxes refírese tanto ao novo como ao usado.*
2. *Cando a descrición dun material das listaxes non contén cualificacións nin especificacións, considérase que inclúe todas as variedades dese artigo. Os títulos das categorías e subcategorías soamente teñen por obxecto facilitar a consulta e non afectan a interpretación das definicións dos artigos.*
3. *O obxecto dos controis de exportación non se deberá invalidar pola exportación dun material non sometido a control (incluídas as instalacións) que conteña un ou varios compoñentes sometidos a control cando o compoñente ou compoñentes constitúan un elemento principal do artigo e sexa factible a súa remoción ou a súa utilización con outros fins.*

NOTA: Ao xulgar se o compoñente ou compoñentes sometidos a control debe considerarse un elemento principal, deberanse ponderar os factores de cantidade, valor e coñecementos tecnolóxicos implicados, así como outras circunstancias especiais das cales poida derivar que o compoñente ou compoñentes sometidos a control son un elemento principal do material adquirido.

4. *O obxecto do control non se deberá invalidar pola exportación de compoñentes.*
5. *As definicións e a terminoloxía dos anexos I, II e III entenderanse para os únicos efectos deste regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso.*
6. *Así mesmo, estes criterios faranse extensivos aos anexos II e III.*

ANEXO I.1**MATERIAL DE DEFENSA EN XERAL**

Nota 1: Os termos que aparecen entre comiñas (""") neste anexo encóntranse definidos no apéndice denominado Definicións dos termos utilizados nos anexos I.1, II e III.1. Os termos que aparecen entre comiñas simples (") encóntranse definidos, xeralmente, no correspondente artigo.

Nota 2: Nalgúns casos, os produtos químicos lístanse por nome e número CAS. Esta listaxe aplícase aos produtos químicos da mesma fórmula estrutural (incluídos os hidratos) que están sometidos a control independentemente do nome ou do número CAS. Os números CAS móstranse para axudar a identificar se un produto químico, ou unha mestura, está sometido a control, independentemente da súa nomenclatura. Os números CAS non poden ser usados como identificadores únicos porque algunhas formas dos produtos químicos listados teñen números CAS diferentes e, ademais, mesturas que conteñen un produto químico listado poden ter un número CAS diferente.

Nota 3: Todas as referencias a outros artigos ou a puntos de artigos que figuran neste anexo I.1 se entenderán referidas a produtos deste anexo I.1 salvo mención expresa a outro anexo ou listaxe de produtos.

1. **ARMAS CON CANÓN DE ÁNIMA LISA CUN CALIBRE INFERIOR A 20 MM, OUTRAS ARMAS DE FOGO E ARMAS AUTOMÁTICAS CUN CALIBRE DE 12,7 MM (CALIBRE DE 0,50 POLGADAS) OU INFERIOR E ACCESORIOS, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELAS:**

Nota: O artigo 1 non se aplica ao seguinte:

- a. *As armas de fogo deseñadas especialmente para municións inertes de instrución e que sexan incapaces de disparar proxectís;*
- b. *As armas de fogo deseñadas especialmente para o lanzamento de proxectís retidos por cables sen carga explosiva elevada nin enlace de comunicacións, nun raio inferior ou igual a 500 m;*

- c. *As armas que utilicen municións con casco de percusión non central e que non sexan totalmente automáticas.*
- d. *Fusís ou armas curtas, deseñados especialmente para disparar proxectís inertes con aire comprimido ou CO₂.*

- a. Fusís e armas combinadas, armas curtas, metraladoras, fusís metraladores e armas multitubo;

Nota: O subartigo 1.a non se aplica ao seguinte:

- a. *Fusís e armas combinadas, manufacturados con anterioridade a 1938;*
- b. *Reproducións de fusís e armas combinadas, cuxos orixinais foron manufacturados con anterioridade a 1890;*
- c. *Escopetas, armas multitubo e metraladoras manufacturadas con anterioridade a 1890 e as súas reproducións.*

- b. Armas con canón de ánima lisa, segundo se indica:

- 1. Armas con canón de ánima lisa deseñadas especialmente para uso militar;
- 2. Outras armas con canón de ánima lisa, segundo se indica:
 - a. Armas do tipo totalmente automático;
 - b. Armas do tipo semiautomático ou de bombeo;

Nota: O subartigo 1.b.2 non se aplica ás armas deseñadas especialmente para disparar proxectís inertes con aire comprimido ou CO₂.

Nota: O subartigo 1.b non se aplica ao seguinte:

- a. *Armas con canón de ánima lisa manufacturadas con anterioridade a 1938;*
- b. *Reproducións de armas con canón de ánima lisa cuxos orixinais foron manufacturados con anterioridade a 1890;*
- c. *Armas con canón de ánima lisa usadas no tiro deportivo ou na caza. Estas armas non deben estar deseñadas especialmente para o uso militar nin ser de tipo totalmente automático;*
- d. *Armas con canón de ánima lisa deseñadas especialmente para calquera dos usos seguintes:*
 - 1. *Sacrificio de animais domésticos;*
 - 2. *Sedación de animais;*
 - 3. *Ensaio sísmicos;*
 - 4. *Lanzamento de proxectís industriais; ou*
 - 5. *Desactivación de dispositivos explosivos improvisados (<IED>).*

NB: Para os desactivadores (<disruptors>), véxanse o artigo 4 e 1A006 na Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

- c. Armas que utilizan municións sen vaíña;
- d. Cargadores desmontables, supresores ou moderadores do ruído, montaxes especiais de canón, visores ópticos e apagaluzadas, destinados ás armas recollidas nos subartigos 1.a, 1.b ou 1.c.

Nota: O subartigo 1.d non se aplica aos visores ópticos para armas sen procesamento electrónico de imaxe, cunha ampliación de 9 ou inferior, sempre que non estean deseñados especialmente ou modificados para uso militar, ou que non incorporen retículos deseñados especialmente para uso militar.

NOTA ACLARATORIA:

Os materiais non incluídos neste artigo poden, no entanto, estar sometidos a control no anexo II deste regulamento.

2. ARMAS CON CANÓN DE ÁNIMA LISA CUN CALIBRE IGUAL OU SUPERIOR A 20 MM, OUTRAS ARMAS OU ARMAMENTO CUN CALIBRE SUPERIOR A 12,7 MM (CALIBRE DE 0,50 POLGADAS), PROXECTORES E ACCESORIOS, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

- a. Armas de fogo (incluídas as pezas de artillaría), obuses, canóns, morteiros, armas contracarro, lanzaprojectís, lanzachamas, fusís, fusís sen retroceso, armas de ánima lisa e dispositivos para a redución da sinatura para elas;

Nota 1: O subartigo 2.a inclúe inxectores, aparellos de medida, tanques de almacenamento e outros compoñentes deseñados especialmente para seren usados con cargas de proxección líquidas, para calquera dos equipamentos especificados no subartigo 2.a.

Nota 2: O subartigo 2.a non se aplica ás seguintes armas:

- a. Fusís, armas con canón de ánima lisa e armas combinadas, manufacturados con anterioridade a 1938;
- b. Reproducións de fusís, armas con canón de ánima lisa e armas combinadas, cuxos orixinais foron manufacturados con anterioridade a 1890;
- c. Armas de fogo (incluídas as pezas de artillaría), obuses, canóns e morteiros, manufacturados con anterioridade a 1890;
- d. Armas con canón de ánima lisa usadas no tiro deportivo ou na caza. Estas armas non deben estar deseñadas especialmente para o uso militar nin ser de tipo totalmente automático;
- e. Armas con canón de ánima lisa deseñadas especialmente para calquera dos seguintes propósitos:
 1. Sacrificio de animais domésticos;
 2. Sedación de animais;
 3. Ensaio sísmicos;
 4. Lanzamento de proxectís industriais; ou
 5. Desactivación de dispositivos explosivos improvisados (<IED>).

NB: Para os desactivadores (<disruptors>), véxanse o artigo 4 e 1A006 na Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

- f. Lanzadores portátiles de proxectís deseñados especialmente para o lanzamento de proxectís retidos por cables sen carga explosiva elevada nin enlace de comunicacións, nun raio inferior ou igual a 500 m.

- b. Proxectores ou xeradores para fumes, gases e material pirotécnico, deseñados especialmente ou modificados para uso militar;

Nota: O artigo 2.b non se aplica ás pistolas de sinalización.

- c. Visores e montaxes para visores con todas as características seguintes:

1. Deseñados especialmente para uso militar; e
2. Deseñados especialmente para as armas especificadas no artigo 2.a.;

- d. Montaxes e cargadores desmontables, deseñados especialmente para as armas especificadas no artigo 2.a.

NOTA ACLARATORIA:

Os materiais non incluídos neste artigo poden, no entanto, estar sometidos a control no anexo II deste regulamento.

3. MUNICIÓNS E DISPOSITIVOS PARA ARMAR OS CEBOS, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.

- a. Munición para as armas especificadas polos artigos 1, 2 ou 12;
- b. Dispositivos para armar os cebos deseñados especialmente para a munición especificada polo subartigo 3.a.

Nota 1: Os compoñentes deseñados especialmente especificados no artigo 3 inclúen:

- a. As pezas de metal ou plástico, como as bigornias de cebos, as vaiñas para balas, os elos, as cintas e as pezas metálicas para municións;
- b. Os dispositivos de seguridade e de armado, os cebos, os sensores e os dispositivos para a iniciación;
- c. As fontes de alimentación de elevada potencia de saída dun só uso operacional;
- d. As vaiñas combustibles para cargas;
- e. As submunicións, incluídas pequenas bombas, pequenas minas e proyectís con guía final.

Nota 2: O subartigo 3.a non se aplica ao seguinte:

- a. municións engarzadas sen proxectil;
- b. municións para instrución inertes con vaiña perforada;
- c. outras municións inertes ou de fogueo, que non incorporen compoñentes deseñados para munición real; ou
- d. compoñentes deseñados especialmente para munición inerte ou de fogueo, especificados na presente Nota 2, letras a, b ou c.

Nota 3: O subartigo 3.a non se aplica aos cartuchos deseñados especialmente para calquera dos seguintes propósitos:

- a. Sinalización;
- b. Para escorrentar paxaros; ou
- c. Acendido de fachos de gas en pozos de petróleo.

4. BOMBAS, TORPEDOS, FOGUETES, MÍSILES, OUTROS DISPOSITIVOS E CARGAS EXPLOSIVAS, EQUIPAMENTO RELACIONADO E ACCESORIOS, SEGUNDO SE INDICA, E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

N.B.1 Para equipamentos de guía e navegación, véxase o artigo 11.

N.B.2 Para os sistemas de protección de mísiles para aeronaves (<AMPS>), véxase o subartigo 4.c.

- a. Bombas, torpedos, granadas, botes de fume, foguetes, minas, mísiles, cargas de profundidade, cargas de demolición, dispositivos de demolición, equipamentos de demolición, "produtos pirotécnicos", cartuchos e simuladores (é dicir, equipamento que simule as características de calquera destes materiais), deseñados especialmente para uso militar;

Nota: O subartigo 4.a inclúe:

1. Granadas fumíxenas, bombas incendiarias e dispositivos explosivos;
2. Tobeiras de foguetes de mísiles e puntas de oxiva de vehículos de reentrada.

b. Equipamentos con todas as características seguintes:

1. Diseñados especialmente para uso militar; e
2. Diseñados especialmente para 'actividades' relacionadas con calquera dos seguintes elementos:
 - a. Artigos especificados no subartigo 4.a; ou
 - b. Dispositivos explosivos improvisados. (<IED>)

Nota técnica:

Para efectos do subartigo 4.b.2., enténdese por 'actividades' a manipulación, lanzamento, colocación, control, descarga, detonación, cebado, alimentación de potencia de saída dun só uso operacional, reclamo, perturbación, dragado, detección, disrupción ou eliminación.

Nota 1: O subartigo 4.b inclúe:

- a. Os equipamentos móbiles para licuar gases e capaces de producir 1000 kg ou máis de gas baixo forma líquida, por día;
- b. Os cables eléctricos condutores flotantes que poidan servir para varrer minas magnéticas.

Nota 2: O subartigo 4.b non se aplica aos dispositivos portátiles, limitados por deseño exclusivamente para a detección de obxectos metálicos e incapaces de distinguir entre minas e outros obxectos metálicos.

c. Sistemas de protección de mísiles para aeronaves (<AMPS>).

Nota: O subartigo 4.c non se aplica aos <AMPS> que teñan todas as características seguintes:

- a. Calquera dos seguintes sensores de alerta de mísil:
 1. Sensores pasivos cun nivel máximo de resposta situado entre 100 e 400 nm; ou
 2. Sensores activos de alerta de mísil de efecto Doppler pulsante.
- b. Sistemas de dispensador de contramedidas;
- c. Bengalas que teñan á vez unha sinatura visible e unha sinatura infravermella, para o reclamo de mísiles terra-aire; e
- d. Os instalados nunha "aeronave civil" que teñan todas as características seguintes:
 1. O <AMPS> soamente é operacional nunha "aeronave civil" específica en que estea instalado o <AMPS> específico e para o cal se emitise algún dos seguintes documentos:
 - a. Un certificado de tipo, civil; ou
 - b. Un documento equivalente recoñecido pola Organización da Aviación Civil Internacional (OACI).

2. O <AMPS> dispón dunha protección para impedir o acceso non autorizado ao "equipamento lóxico" (<software>); e
3. O <AMPS> incorpora un mecanismo activo que impide o funcionamento do sistema cando este se retira da "aeronave civil" en que estea instalado.

NOTA ACLARATORIA:

Os materiais non incluídos neste artigo poden, no entanto, estar sometidos a control no anexo II deste regulamento.

5. SISTEMAS DE DIRECCIÓN DE TIRO, EQUIPAMENTO RELACIONADO DE ALERTA E AVISO, E SISTEMAS RELACIONADOS, EQUIPAMENTO DE ENSAIO E DE ALIÑACIÓN E DE CONTRAMEDIDAS, SEGUNDO SE INDICA, DISEÑADOS ESPECIALMENTE PARA USO MILITAR, ASÍ COMO OS COMPOÑENTES E ACCESORIOS DISEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

- a. Visores de armas, ordenadores de bombardeo, equipamento de puntaría para canóns e sistemas de control para armas;
- b. Sistemas de adquisición, de designación, de indicación de alcance, de vixilancia ou rastreamento do albo; equipamento de detección, fusión de datos, recoñecemento ou identificación; e equipamentos de integración de sensores;
- c. Equipamentos de contramedidas para o material especificado nos subartigos 5.a ou 5.b;

Nota: Para efectos do subartigo 5.c, os equipamentos de contramedidas inclúen os equipamentos de detección.

- d. Equipamentos de ensaio ou aliñación de campaña, deseñados especialmente para o material especificado nos subartigos 5.a, 5.b ou 5.c.

NOTA ACLARATORIA:

Os materiais non incluídos neste artigo poden, no entanto, estar sometidos a control no anexo II deste regulamento.

6. VEHÍCULOS TERRESTRES E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

N.B. Para equipamentos de guía e navegación, véxase o artigo 11.

- a. Vehículos terrestres e compoñentes para eles, deseñados especialmente ou modificados para uso militar;

Nota técnica

Para efectos do subartigo 6.a, o termo vehículo terrestre inclúe os remolques.

- b. Outros vehículos terrestres e compoñentes, segundo se indica:

1. Vehículos con todas as características seguintes:

- a. Manufacturados ou acondicionados con materiais ou compoñentes para lles proporcionar protección balística a nivel III (NIJ 0108.01, setembro 1985, ou estándar nacional equivalente) ou superior;
- b. Con tracción simultánea nas rodas dianteiras e traseiras, incluídos os vehículos que teñan rodas adicionais para soportar a carga, con independencia de que estas últimas teñan ou non tracción;
- c. Vehículos de masa máxima tecnicamente admisible superior a 4.500 kg; e
- d. Vehículos deseñados ou modificados para uso fóra de estradas;

2. Compoñentes con todas as características seguintes:
 - a. Deseñados especialmente para os vehículos especificados no subartigo 6.b.1., e
 - b. Cunha protección balística de nivel III (NIJ 0108.01, setembro 1985, ou estándar nacional equivalente) ou superior.

N.B. Véxase tamén o subartigo 13.a.

Nota 1: O subartigo 6.a inclúe:

- a. Carros e outros vehículos militares armados e vehículos militares equipados con soportes para armas ou equipamentos para o sementado de minas ou o lanzamento de municións sometidas a control no artigo 4;
- b. Vehículos blindados;
- c. Vehículos anfibios e vehículos que poidan vadear augas profundas;
- d. Vehículos de recuperación e vehículos para remolcar ou transportar municións ou sistemas de armas e equipamento de manipulación de carga relacionado.

Nota 2: A modificación dun vehículo terrestre para uso militar especificado polo subartigo 6.a comporta un cambio estrutural, eléctrico ou mecánico que afecte un, ou máis, compoñentes deseñados especialmente para uso militar. Tales compoñentes inclúen:

- a. Os pneumáticos a proba de bala;
- b. Protección blindada de partes vitais (por exemplo, tanques de combustible ou cabinas de vehículos);
- c. Reforzos especiais ou monturas para armas;
- d. Iluminación velada (<black-out lighting>).

Nota 3: O artigo 6 non se aplica a vehículos civís deseñados ou modificados para o transporte de diñeiro ou valores.

Nota 4: O artigo 6 non se aplica aos vehículos que teñan todas as características seguintes:

- a. Que fosen manufacturados con anterioridade a 1946;
- b. Que non inclúan artigos especificados neste anexo I.1 e manufacturados con posterioridade a 1945, salvo que se trate de reproducións de compoñentes e accesorios para o vehículo; e
- c. Que non incorporen armas especificadas nos artigos 1., 2. ou 4., a menos que non funcionen nin poidan disparar proxectís.

NOTA ACLARATORIA:

Os materiais non incluídos neste artigo poden, no entanto, estar sometidos a control no anexo II deste regulamento.

7. AXENTES QUÍMICOS OU BIOLÓXICOS TÓXICOS, "AXENTES ANTIDISTURBIOS", MATERIAIS RADIOACTIVOS, EQUIPAMENTO RELACIONADO, COMPOÑENTES E MATERIAIS, SEGUNDO SE INDICA:

- a. Axentes biolóxicos e materiais radioactivos "adaptados para utilización en guerra" para producir baixas na poboación ou nos animais, degradación de equipamentos ou dano nas colleitas ou no ambiente;
- b. Axentes para a guerra química (<CW>), incluíndo:
 1. Axentes nerviosos para a guerra química:

- a. Alquil (metil, etil, n-propil ou isopropil)-fosfonofluoridatos de O-alquilo (iguais ou inferiores a C_{10} , incluíndo o cicloalquilo), tales como:
Sarín (GB): metilfosfonofluoridato de O-isopropilo (CAS 107-44-8); e
Somán (GD): metilfosfonofluoridato de O-pinacolilo (CAS 96-64-0);
 - b. N, N-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosforamidocianidatos de O-alquilo (iguais ou inferiores a C_{10} , incluíndo o cicloalquilo), tales como:
Tabún (GA): N, N-dimetilfosforamidocianidato de O-etilo (CAS 77-81-6);
 - c. Fosfonotiolatos de O-alquilo (H iguais ou inferiores a C_{10} , incluíndo os cicloalquilos) e de S-2-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetilalquilo (metilo, etilo, n-propil ou isopropil) e sales alquilados e protonados correspondentes, tales como:
VX: Metilfosfonotiolato de O-etilo e de S-2-diisopropilaminoetilo de O-etilo (CAS 50782-69-9);
2. Axentes vesicantes para guerra química:
- a. Mostazas ao xofre, tales como:
 1. Clorometilsulfuro de 2-cloroetilo (CAS 2625-76-5);
 2. Sulfuro de bis (2-cloroetilo) (CAS 505-60-2);
 3. Bis (2-cloroetiltio) metano (CAS 63869-13-6);
 4. 1, 2-bis (2-cloroetiltio) etano (CAS 3563-36-8);
 5. 1, 3-bis (2-cloroetiltio)-n-propano (CAS 63905-10-2);
 6. 1, 4-bis (2-cloroetiltio)-n-butano (CAS 142868-93-7);
 7. 1, 5-bis (2-cloroetiltio)-n-pentano (CAS 142868-94-8);
 8. Bis (2-cloroetiltiometil) éter (CAS 63918-90-1);
 9. Bis (2-cloroetiltioetil) éter (CAS 63918-89-8);
 - b. Levisitas, tales como:
 1. 2-clorovinildicloroarsina (CAS 541-25-3);
 2. Tris (2-clorovinil) arsina (CAS 40334-70-1);
 3. Bis (2-clorovinil) cloroarsina (CAS 40334-69-8);
 - c. Mostazas nitroxenadas, tales como:
 1. HN1: bis (2-cloroetil) etilamina (CAS 538-07-8);
 2. HN2: bis (2-cloroetil) metilamina (CAS 51-75-2);
 3. HN3: tris (2-cloroetil) amina (CAS 555-77-1);

3. Axentes incapacitantes para a guerra química, tales como:
 - a. Bencilato de 3-quinuclidinilo (BZ) (CAS 6581-06-2);
4. Axentes defoliantes para a guerra química, tales como:
 - a. Butil 2-cloro-4-fluorofenoxiacetato (LNF);
 - b. Ácido 2, 4, 5-triclorofenoacético (CAS 93-76-5) mesturado con ácido 2, 4-diclorofenooxiacético (CAS 94-75-7) (axente laranxa (CAS 39277-47-9));
- c. Precursores binarios e precursores claves de axentes para a guerra química, segundo se indica:
 1. Difluoruros de alquilo (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosfonilo, tales como: DF: difluoruro de metilfosfonilo (CAS 676-99-3);
 2. Fosfonitos de O-alquilo (H igual a, ou menor que, C₁₀, incluíndo o cicloalquilo) O-2- dialquilo (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetil alquilo (metilo, etilo, n-propilo ou isopropilo) e sales alquilados ou protonados correspondentes, tales como:
QL: metilfosfonito de O-etil-O-2-di-isopropilaminoetil de O-etilo (CAS 57856-11-8);
 3. Clorosarín: metilfosfonocloridato de O-isopropilo (CAS 1445-76-7);
 4. Clorosomán: metilfosfonocloridato de O-pinacolilo (CAS 7040-57-5);
- d. "Axentes antidisturbios", constituíntes químicos activos e combinacións deles, incluíndo:
 1. α-Bromobencenoacetnitrilo (cianuro de bromobencilo) (CA) (CAS 5798-79-8);
 2. [(2-clorofenil)metileno]propanodinitrilo, (o-Clorobencilidenemalononitrilo) (CS) (CAS 2698-41-1);
 3. 2-cloro-1-feniletanona, cloruro de fenilacilo (ω-cloroacetofenona) (CN) (CAS 532-27-4);
 4. Dibenzo-(b, f)-1, 4-oxazepina, (CR) (CAS 257-07-8);
 5. 10-cloro-5,10-dihidrofenasacina, (Cloruro de fenarsacina); (Adamsita), (DM) (CAS 578-94-9);
 6. N-Nonanoilmorfolina, (MPA) (CAS 5299-64-9);

Nota 1 O subartigo 7.d. non se aplica aos "axentes antidisturbios" empacquetados individualmente para fins de defensa persoal.

Nota 2 O subartigo 7.d. non se aplica aos constituíntes activos químicos, nin ás combinacións deles, identificados e empacquetados para produción de alimentos ou fins médicos.
- e. Equipamentos deseñados especialmente ou modificados para uso militar, deseñados ou modificados para a diseminación de calquera do seguinte, e compoñentes deseñados especialmente para eles:
 1. Materiais ou axentes especificados nos subartigos 7.a, 7.b ou 7.d; ou
 2. Axentes para a guerra química constituídos de precursores especificados no subartigo 7.c;
- f. Equipamentos de protección e descontaminación, deseñados especialmente ou modificados para uso militar, compoñentes e mesturas químicas, segundo se indica:

1. Equipamentos, deseñados ou modificados para a protección contra materiais especificados nos subartigos 7.a, 7.b ou 7.d, e compoñentes deseñados especialmente para eles;
2. Equipamentos, deseñados ou modificados para a descontaminación de obxectos contaminados con materiais especificados nos subartigos 7.a ou 7.b e compoñentes deseñados especialmente para eles;
3. Mesturas químicas desenvolvidas ou formuladas especialmente para a descontaminación de obxectos contaminados por materiais especificados nos subartigos 7.a ou 7.b;

Nota O subartigo 7.f.1 inclúe:

- a. Unidades de aire acondicionado deseñadas especialmente ou modificadas para filtrado nuclear, biolóxico ou químico;
- b. Roupas de protección.

N.B. Para máscaras antigás civís, equipamentos de protección e descontaminación, véxase tamén o artigo 1A004 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

- g. Equipamentos deseñados especialmente ou modificados para uso militar, deseñados ou modificados para a detección ou identificación dos materiais especificados nos subartigos 7.a, 7.b ou 7.d, e compoñentes deseñados especialmente para eles;

Nota: O subartigo 7.g non se aplica aos dosímetros de uso persoal para o control das radiacións.

N.B.: Véxase tamén o artigo 1A004 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

- h. “Biopolímeros” deseñados especialmente ou tratados para a detección ou identificación de axentes para a guerra química especificados no subartigo 7.b, e os cultivos de células específicas utilizadas para a súa produción;

- i. “Biocatalizadores” para a descontaminación ou a degradación de axentes para a guerra química, e sistemas biolóxicos para eles, segundo se indica:

1. “Biocatalizadores”, deseñados especialmente para a descontaminación ou a degradación dos axentes para a guerra química especificados no subartigo 7.b, producidos por selección dirixida en laboratorio ou manipulación xenética de sistemas biolóxicos;
2. Sistemas biolóxicos que conteñan a información xenética específica para a produción dos “biocatalizadores” especificados no subartigo 7.i.1., segundo se indica:
 - a. “Vectores de expresión”;
 - b. Virus;
 - c. Cultivos de células.

Nota 1: Os subartigos 7.b e 7.d non se aplican ao seguinte:

- a. Cloruro de cianóxeno (CAS 506-77-4); véxase tamén o subartigo 1C450.a.5 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE;
- b. Ácido cianhídrico (CAS 74-90-8);
- c. Cloro (CAS 7782-50-5);
- d. Cloruro de carbonilo (fosxeno) (CAS 75-44-5); véxase tamén o subartigo 1C450.a.4 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE;
- e. Difosxeno (triclorometil cloroformato) (CAS 503-38-8);

- f. Sen uso desde o ano 2004;
- g. Bromuro de xililo, orto: (CAS 89-92-9), meta: (CAS 620-13-3), para: (CAS 104-81-4);
- h. Bromuro de bencilo (CAS 100-39-0);
- i. Ioduro de bencilo (CAS 620-05-3);
- j. Bromoacetona (CAS 598-31-2);
- k. Bromuro de cianóxeno (CAS 506-68-3);
- l. Bromometiletilcetona (CAS 816-40-0);
- m. Cloroacetona (CAS 78-95-5);
- n. Iodoacetato de etilo (CAS 623-48-3);
- o. Iodoacetona (CAS 3019-04-3);
- p. Cloropicrina (CAS 76-06-2); véxase tamén o artigo 1C450.a.7 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

Nota 2: Os cultivos illados de células e os sistemas biolóxicos especificados nos subartigos 7.h e 7.i.2 son exclusivos e eses subartigos non se aplican ás células ou sistemas biolóxicos destinados a usos civís, tales como os agrícolas, farmacéuticos, médicos, veterinarios, relacionados co ambiente, co tratamento de residuos ou coa industria alimentaria.

NOTA ACLARATORIA:

Os materiais non incluídos neste artigo poden, no entanto, estar sometidos a control no anexo II deste regulamento.

8. “MATERIAIS ENERXÉTICOS”, E SUBSTANCIAS RELACIONADAS, SEGUNDO SE INDICA:

N.B.1: Véxase tamén o artigo 1C011 1C011 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

N.B.2: Para cargas e dispositivos, véxanse o artigo 4 e o artigo 1A008 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

Notas técnicas

1. Para efectos do artigo 8, mestura refírese a unha composición de dúas ou máis substancias con polo menos unha substancia incluída nos subartigos do artigo 8.
 2. Calquera substancia incluída na lista do artigo 8 está suxeita á presente lista, mesmo se é utilizada nunha aplicación distinta (por exemplo, TAGN é usado predominantemente como un explosivo pero pode ser utilizado tamén como combustible ou oxidante).
 3. Para efectos do artigo 8, por tamaño de partícula enténdese o diámetro medio das partículas ponderado en función do volume ou do peso. Para a mostraxe e a determinación do tamaño das partículas, empregaranse as normas internacionais ou os seus equivalentes nacionais.
- a. “Explosivos”, segundo se indica, e as mesturas deles:
1. ADNBF (aminodinitrobenzofurazano ou 7-amino-4, 6-dinitrobenzofurazano-1-óxido) (CAS 97096-78-1);

2. BCPN (Perclorato de cis-bis (5-nitrotetrazolato) tetra amina-cobalto (III)) (CAS 117412-28-9);
3. CL-14 (diaminodinitrobenzofuroxan ou 5, 7-diamino-4, 6-dinitrobenzofurazano-1-óxido) (CAS 117907-74-1);
4. CL-20 (HNIW ou Hexanitrohexaazaisowurtzitano) (CAS 135285-90-4); clatratos de CL-20 (véxanse tamén os subartigos 8.g.3 e 8.g.4 para os seus "precursores");
5. PC (Perclorato de 2-(5-cianotetrazolato) penta amina- cobalto (III)) (CAS 70247-32-4);
6. DADE (1,1-diamino-2,2-dinitroetileno, FOX7) (CAS 145250-81-3);
7. DATB (diaminotrinitrobenceno)(CAS 1630-08-6);
8. DDFP (1,4-dinitrodifurazanopiperacina);
9. DDPO (2,6-diamino-3,5-dinitropiracina-1-oxido, PZO)(CAS 194486-77-6);
10. DIPAM (3,3'-diamino-2,2',4,4',6,6'-hexanitrobifenil ou dipicramida)(CAS 17215-44-0);
11. DNGU (DINGU ou dinitroglicoluril)(CAS 55510-04-8);
12. Furazanos, segundo se indica:
 - a. DAAOF (DAAF, DAAFox, ou diaminoazoxifurazano
 - b. DAAzF (diaminoazofurazano) (CAS 78644-90-3);
13. HMX e os seus derivados (véxase o subartigo 8.g.5 para os seus "precursores"), segundo se indica:
 - a. HMX (Ciclotetrametilenotetranitramina, octahidro-1,3,5,7-tetranitro-1,3,5,7-tetracina, 1,3,5,7-tetranitro-1,3,5,7-tetraza-ciclooctano, octoxen ou octoxeno) (CAS 2691-41-0);
 - b. Difluoroaminados análogos ao HMX;
 - c. K-55 (2,4,6,8-tetranitro-2,4,6,8-tetraazabiciclo [3,3,0]octanona-3, tetranitrosemiglicouril ou keto-bicíclico HXM)(CAS 130256-72-3);
14. HNAD (hexanitroadamantano) (CAS 143850-71-9);
15. HNS (hexanitroestilbeno) (CAS 20062-22-0);
16. Imidazoles, segundo se indica:
 - a. BNNII (Octahidro-2,5-bis(nitroimino)imidazo [4,5-d]imidazole);
 - b. DNI (2,4-dinitroimidazole)(CAS 5213-49-0);
 - c. FDIA (1-fluoro-2,4-dinitroimidazole);
 - d. NTDNIA (N-(2-nitrotriazolo)-2,4-dinitroimidazole);
 - e. PTIA (1-picril-2,4,5-trinitroimidazole);
17. NTNMH (1-(2-nitrotriazolo)-2-dinitrometileno-hidrazina);

18. NTO (ONTA ou 3-nitro-1,2,4-triazol-5-ona)(CAS 932-64-9);
19. Polinitrocubanos con máis de catro grupos nitro;
20. PYX (2,6-Bis(picrilamino)-3,5-dinitropiridina)(CAS 38082-89-2);
21. RDX e os seus derivados, segundo se indica:
 - a. RDX (ciclotrimetilenotrinitramina, ciclonita, T4, hexahidro-1,3,5-trinitro-1,3,5-triacina, 1,3,5-trinitro-1,3,5-triaza-ciclohexano exoxen ou exóxeno)(CAS 121-82-4);
 - b. Keto-RDX (K-6 ou 2,4,6-trinitro-2,4,6-triazaciclohexanona) (CAS 115029-35-1);
22. TAGN (triaminoguanidinanitrato)(CAS 4000-16-2);
23. TATB (triaminotrinitrobenceno)(CAS 3058-38-6) (véxase tamén o subartigo 8.g.7 para os seus "precursores");
24. TEDDZ (3,3,7,7-tetrabis (difluoroamina) octahidro-1,5-dinitro-1,5-diazocina);
25. Tetrazois, segundo se indica:
 - a. NTAT (nitrotriazol aminotetrazol);
 - b. NTNT (1-N-(2-nitrotriazol)-4-nitrotetrazol);
26. Tetril (trinitrofenilmetilnitramina) (CAS 479-45-8);
27. TNAD (1,4,5,8-tetranitro-1,4,5,8-tetraazadecalin) (CAS 135877-16-6) (véxase tamén o subartigo 8.g.6 para os seus "precursores");
28. TNAZ (1,3,3-trinitroazetidina) (CAS 97645-24-4) (véxase tamén o subartigo 8.g.2 para os seus "precursores");
29. TNGU (SORGUYL ou tetranitroglicoluril) (CAS 55510-03-7);
30. TNP (1,4,5,8-tetranitro-piridacino[4,5-d]piridacina) (CAS 229176-04-9);
31. Triacinas, segundo se indica:
 - a. DNAM (2-oxi-4,6-dinitroamino-s-triacina) (CAS 19899-80-0);
 - b. NNHT (2-nitroimino-5-nitro-hexahidro-1,3,5-triacina)(CAS 130400-13-4);
32. Triazois, segundo se indica:
 - a. 5-acido-2-nitrotriazol;
 - b. ADHTDN (4-amino-3,5-dihidrazino-1,2,4-triazol dinitramida) (CAS 1614-08-0);
 - c. ADNT (1-amino-3,5-dinitro-1,2,4-triazol);
 - d. BDNTA ((bis-dinitrotriazol)amina);
 - e. DBT (3,3'-dinitro-5,5-bi-1,2,4-triazol) (CAS 30003-46-4);
 - f. DNBT (dinitrobistriazol) (CAS 70890-46-9);

- g. Non se emprega desde 2010;
 - h. NTDNT (1-N-(2-nitrotriazolo) 3,5-dinitrotriazol);
 - i. PDNT (1-picril-3,5-dinitrotriazol);
 - j. TACOT (tetranitrobenzotriazolobenzotriazol)(CAS 25243-36-1);
33. Explosivos non incluídos no subartigo 8.a, e con algunha das características seguintes:
- a. Unha velocidade de detonación superior a 8700 m/s, á máxima densidade; ou
 - b. Unha presión de detonación superior a 34 GPa (340 kbar);
34. Non se usa desde 2013;
35. DNAN (2,4-dinitroanisol) (CAS 119-27-7);
36. TEX (4,10-dinitro-2,6,8,12-tetraoxa-4,10-diazaisowurtzitano);
37. GUDN (guanilurea dinitramida) FOX-12 (CAS 217464-38-5);
38. Tetrazinas, segundo se indica:
- a. BTAT (Bis(2,2,2-trinitroetil)-3,6-diaminotetrazina);
 - b. LAX-112 (3,6-diamino-1,2,4,5-tetrazina-1,4-dióxido);
39. Materiais iónicos enerxéticos con punto de fusión entre 343 K (70 °C) e 373 K (100 °C) e velocidade de detonación superior a 6800 m/s ou presión de detonación superior a 18 GPa (180 kbar);
- b. “Propulsantes”, segundo se indica:
- 1. Calquera “propulsante” sólido cun impulso específico teórico (en condicións estándar) de máis de:
 - a. 240 segundos para os “propulsantes” non metalizados, non haloxenados;
 - b. 250 segundos para os “propulsantes” non metalizados, haloxenados; ou
 - c. 260 segundos para os “propulsantes” metalizados;
 - 2. Non se usa desde 2013;
 - 3. “Propulsante” que teña unha constante de forza superior a 1200 kJ/kg;
 - 4. “Propulsante” que poida manter un índice de combustión en réxime continuo de máis de 38 mm/s en condicións estándar de presión (realizándose as medicións nunha soa cadea inhibida) de 6,89 MPa (68,9 bar) e de temperatura 294 K (21 °C);
 - 5. “Propulsantes” de dobre base fundida de elastómeros modificados (<EMCDB>) cun alongamento a tensión máxima superior ao 5 % a 233 K (- 40 °C);
 - 6. Calquera “propulsante” que conteña substancias incluídas no subartigo 8.a;
 - 7. “Propulsantes” non especificados en ningunha outra parte da Listaxe común militar da UE, deseñados especialmente para uso militar;

- c. “Produtos pirotécnicos”, combustibles e substancias relacionadas, segundo se indica, e as mesturas deles:
1. Combustibles para aeronaves formulados especialmente para propósitos militares;
Nota: Os combustibles de aeronaves especificados no subartigo 8.c.1 son os produtos terminados e non os seus constituíntes.
 2. Alano (hidruro de aluminio) (CAS 7784-21-6);
 3. Carboranos; decaborano (CAS 17702-41-9); pentaboranos (CAS 19624-22-7 e 18433-84-6) e derivados deles;
 4. Hidrazina e os seus derivados, segundo se indica (véxanse tamén os subartigos 8.d.8 e d.9 para derivados oxidantes da hidrazina):
 - a. Hidrazina (CAS 302-01-2) en concentracións do 70% ou máis;
 - b. Monometilhidrazina (CAS 60-34-4);
 - c. Dimetilhidrazina simétrica (CAS 540-73-8);
 - d. Dimetilhidrazina asimétrica (CAS 57-14-7);*Nota: O subartigo 8.c.4.a. non se aplica ás “mesturas” de hidracina formuladas especialmente para o control da corrosión.*
 5. Combustibles metálicos, mesturas de combustibles ou mesturas de “produtos pirotécnicos”, en forma de partículas xa sexan en grans esféricos, atomizados, esferoidais, en flocos ou pulverizados, elaborados a partir de materiais cun contido do 99% ou máis de calquera do seguinte:
 - a. Metais segundo se indica e mesturas deles:
 1. Berilio (CAS 7440-41-7) cun tamaño de partículas menor que 60 micras;
 2. Po de ferro (CAS 7439-89-6), cun tamaño de partículas de 3 micras ou menor, producido por redución de óxido de ferro por hidróxeno;
 - b. Mesturas que conteñan calquera do seguinte:
 1. Circonio (CAS 7440-67-7), magnesio (CAS 7439-95-4) ou aliaxes deles cun tamaño de partícula inferior a 60 micras; ou
 2. Combustibles de boro (CAS 7440-42-8) ou carburo de boro (CAS 12069-32-8) con pureza de 85% ou superior e cun tamaño de partícula inferior a 60 micras;*Nota 1: O subartigo 8.c.5 aplícase aos explosivos e combustibles, tanto se os metais ou as aliaxes están encapsulados ou non en aluminio, magnesio, circonio ou berilio.*
Nota 2: O subartigo 8.c.5.b aplícase unicamente aos combustibles metálicos en forma de partículas cando se mesturan con outras substancias para constituíren unha mestura formulada para fins militares, como lodos de propulsantes líquidos, pro pulsantes sólidos ou mesturas pirotécnicas.

Nota 3: O subartigo 8.c.5.b.2 non se aplica ao boro nin ao carburo de boro enriquecido con boro-10 (20 % ou máis do contido total de boro-10).

6. Materiais militares que conteñan espesadores para combustibles de hidrocarburo, formulados especialmente para uso en lanzachamas ou munición incendiaria, tales como estearatos metálicos (por exemplo, octal (CAS 637-12-7)) ou palmitatos;
7. Percloratos, cloratos e cromatos, mesturados con po metálico ou con outros compoñentes de combustibles de alta enerxía;
8. Po de aluminio de gran esférico ou esferoidal (CAS 7429-90-5) cun tamaño de partículas de 60 micras ou menos e elaborado a partir de materiais cun contido en aluminio do 99% ou máis;
9. Subhidruro de titanio (TiH_n) de estequiometría equivalente a $n=0,65-1,68$;
10. Combustibles líquidos de alta densidade de enerxía non especificados no subartigo 8.c.1, segundo se indica:
 - a. Combustibles mesturados, que conteñan combustibles tanto sólidos como líquidos (por exemplo, a coada de boro), cunha densidade de enerxía por masa igual ou superior a 40 MJ/kg;
 - b. Outros combustibles e aditivos para combustibles de alta densidade de enerxía (por exemplo, cubano, solucións iónicas, JP 7, JP 10), cunha densidade de enerxía por volume igual ou superior a 37,5 GJ/m³, medida a 293 K (20 °C) e a unha presión dunha atmosfera (101,325 kPa);
Outros combustibles de alta densidade de enerxía e aditivos para combustibles

Nota: O subartigo 8.10.b. non se aplica a JP 4, JP 8 nin aos combustibles fósiles refinados nin aos biocombustibles nin aos combustibles para motores certificados para uso en aviación civil.

11. “Produtos pirotécnicos” e pirofóricos, segundo se indica:
 - a. “Produtos pirotécnicos” ou pirofóricos formulados especificamente para aumentar ou controlar a produción de enerxía radiada en calquera parte do espectro infravermello;
 - b. Mesturas de magnesio, politetrafluoretileno (PTFE) e copolímero de difluoruro de vinilideno e hexafluoropropileno (por exemplo, MTV);
12. Mesturas de combustibles, mesturas de “produtos pirotécnicos” ou “materiais enerxéticos”, non especificados en ningunha outra parte do artigo 8, con todas as características seguintes:
 - a. que conteñan máis do 5% de partículas de calquera do seguinte:
 1. Aluminio
 2. Berilio
 3. Boro
 4. Circonio
 5. Magnesio; ou
 6. Titanio;
 - b. partículas especificadas no subartigo 8.c.12.a de tamaño inferior a 200 nm en calquera dirección; e

- c. partículas especificadas no subartigo 8.c.12.a cun contido de metal igual ou superior a 60%;
- d. Oxidantes segundo se indica, e as mesturas deles:
1. ADN (dinitroamida de amonio ou SR 12) (CAS 140456-78-6);
 2. AP (perclorato de amonio) (CAS 7790-98-9);
 3. Compostos con contido de flúor e calquera do seguinte:
Nota 1: O subartigo 8.d.3 non se aplica ao trifluoruro de cloro (CAS 7790-91-2).
Nota 2: O subartigo 8.d.3 non se aplica ao trifluoruro de nitróxeno (CAS 7783-54-2) en estado gasoso.
 4. DNAD (1,3-dinitro-1,3-diazetidina) (CAS 78246-06-7);
 5. HAN (nitrato de hidroxilamonio) (CAS 13465-08-2);
 6. HAP (perclorato de hidroxilamonio) (CAS 15588-62-2);
 7. HNF (nitroformato de hidrazinio) (CAS 20773-28-8);
 8. Nitrato de hidrazina (CAS 37836-27-4);
 9. Perclorato de hidrazina (CAS 27978-54-7);
 10. Oxidantes líquidos constituídos por, ou que conteñan, ácido nítrico fumante vermello inhibido (IRFNA) (CAS 8007-58-7);
Nota: O subartigo 8.d.10 non se aplica ao ácido nítrico fumante non inhibido.
- e. Aglomerantes, plastificantes, monómeros e polímeros, segundo se indica:
1. AMMO (Azidometilmetiloxetano e os seus polímeros) (CAS 90683-29-7); (Véxase tamén o subartigo 8.g.1 para os seus "precursores");
 2. BAMO (bisazidometiloxetano e os seus polímeros) (CAS 17607-20-4); (Véxase tamén o subartigo 8.g.1 para os seus "precursores");
 3. BDNPA (bis (2,2-dinitropropil)acetal) (CAS 5108-69-0);
 4. BDNPF (bis(2,2-dinitropropil)formal) (CAS 5917-61-3);
 5. BTTN (butanotrioltrinitrato)(CAS 6659-60-5); (Véxase tamén o subartigo 8.g.8 para os seus "precursores");
 6. Monómeros, plastificantes ou polímeros enerxéticos, formulados especialmente para uso militar e que conteñan calquera dos elementos seguintes:
 - a. Grupos nitro;
 - b. Grupos azido;
 - c. Grupos nitrato;
 - d. Grupos nitraza; ou
 - e. Grupos difluoroamino;

7. FAMAO (3-difluoroaminometil-3-azidometil oxetano) e os seus polímeros;
 8. FEFO (bis-(2-fluoro-2,2-dinitroetil)formal) (CAS 17003-79-1);
 9. FPF-1 (poli-2,2,3,3,4,4-hexafluoropentano-1,5-diol formal) (CAS 376-90-9);
 10. FPF-3 (poli-2,4,4,5,5,6,6-heptafluoro-2-tri-fluorometil-3-oxaheptano-1,7-diol formal);
 11. GAP (polímero de glicidilacida) (CAS 143178-24-9) e os seus derivados;
 12. HTPB (Polibutadieno con terminal hidroxilo) cunha funcionalidade hidroxilo igual ou superior a 2,2 e igual ou inferior a 2,4, un valor hidroxilo inferior a 0,77 meq/g, e unha viscosidade a 30 °C inferior a 47 poise (CAS 69102-90-5);
 13. Alcohol funcionarizado poly(epichlorohydrin) cun peso molecular inferior a 10 000, segundo se indica:
 - a. Poli (epiclorohidrindiol);
 - b. Poli (epiclorohidrintriol);
 14. NENAs (compostos de nitratoetilnitramina) (CAS 17096-47-8, 85068-73-1, 82486-83-7, 82486-82-6 e 85954-06-9);
 15. PGN (poli-GLYN, poligrigidilnitrato ou poli(nitratometil oxirano) (CAS 27814-48-8);
 16. Poli-NIMMO (poli nitratometilmetiloxetano), poli-NMMO ou poli(3-nitratometil-3-metiloxetano) (CAS 84051-81-0);
 17. Polinitroortocarbonatos;
 18. TVOPA (1,2,3-tris[1,2-bis(difluoroamino)etoxi]propano ou tri vinoxi propano aducido) (CAS 53159-39-0);
 19. 4,5 diazidometil-2-metil-1,2,3-triazol (iso- DAMTR);
 20. PNO (poli(3-nitrato oxetano));
- f. "Aditivos", segundo se indica:
1. Salicilato básico de cobre (CAS 62320-94-9);
 2. BHEGA (bis-(2-hidroxietil) glicolamida) (CAS 17409-41-5);
 3. BNO (nitrilóxido de butadieno) (CAS 9003-18-3);
 4. Derivados do ferroceno segundo se indica:
 - a. Butaceno (CAS 125856-62-4);
 - b. Catoceno (2, 2 bis-etilferrocenil propano) (CAS 37206-42-1);
 - c. Ácidos carboxílicos ferroceno e ésteres de ácido carboxílico ferroceno;
 - d. n-butil-ferroceno (CAS 31904-29-7);
 - e. Outros polímeros aducidos derivados do ferroceno non especificados en ningunha outra parte do subartigo 8.f.4;

- f. Etil-ferroceno (CAS 1273-89-8);
 - g. Propil-ferroceno;
 - h. Pentil-ferroceno (CAS 1274-00-6);
 - i. Dicitlopentil-ferroceno;
 - j. Dicitlohexil-ferroceno;
 - k. Dietil-ferroceno (CAS 1273-97-8);
 - l. Dipropil-ferroceno;
 - m. Dibutil-ferroceno (CAS 1274-08-4);
 - n. Dihexil-ferroceno (CAS 93894-59-8);
 - o. Acetil-ferroceno (CAS 1271-55-2)/1,1'-diacetil-ferroceno (CAS 1273-94-5);
- 5. Resorcilato beta de chumbo (CAS 20936-32-7);
 - 6. Citrato de chumbo (CAS 14450-60-3);
 - 7. Quelatos de chumbo-cobre de beta-resorcilato ou salicilatos (CAS 68411-07-4);
 - 8. Maleato de chumbo (CAS 19136-34-6);
 - 9. Salicilato de chumbo (CAS 15748-73-9);
 - 10. Estannato de chumbo (CAS 12036-31-6);
 - 11. MAPO (Óxido de fosfina tris-1-(2-metil)aziridinilo) (CAS 57-39-6); BOBBA 8 (óxido de fosfina bis(2-metil aziridinilo) 2-(2-hidroxiopropanoxi) propilamino); e outros derivados de MAPO;
 - 12. Metil BAPO (Óxido de fosfina bis(2-metil aziridinilo) metilamino) (CAS 85068-72-0).
 - 13. N-metil-p-nitroanilina (CAS 100-15-2);
 - 14. Diisocianato de 3-nitroaza-1,5-pentano (CAS 7406-61-9);
 - 15. Axentes de acoplamento órgano-metálicos, segundo se indica:
 - a. Neopentilo[dialilo]oxi, tri[dioctilo]fosfato-titanato (CAS 103850-22-2), igualmente chamado titanio IV, 2, 2[bis 2-propenolato-metil, butanolato, tris[dioctilo]fosfato] (CAS 110438-25-0); ou LICA 12 (CAS 103850-22-2);
 - b. Titanio IV, [(2-propenolato-1) metil, n-propanolatometil] butanolato-1, tris [dioctilo] pirofosfato ou KR3538;
 - c. Titanio IV, [(2-propenolato-1) metil, n-propanolatometil] butanolato-1, tris-(dioctil) fosfato;
 - 16. Policianodifluoroaminoetilenoóxido;

17. Axentes de enlace, segundo se indica:
- 1, 1R, 1S-Trimesoil-tris (2-etilaziridina) (HX-868, BITA) (CAS 7722-73-8);
 - Amidas de aziridina polifuncionais con estruturas de reforzo isoftálicas, trimésicas, isocianúricas ou trimetilapídicas que teñan tamén un grupo 2-metil ou 2-etil no anel aziridínico;

Nota: O subartigo 8.f.17.b inclúe:

- 1,1'-Isoftaloilo-bis (2-metilaziridina) (HX-752) (CAS 7652-64-4);
 - 2,4,6-tris(2-etil-1-aziridina)-1,3,5-triazina (HX-874) (CAS 18924-91-9);
 - 1,1'-trimetiladipoil-bis (2-etilaziridina) (HX-877) (CAS 71463-62-2);
18. Propilenimina (2-metilaziridina) (CAS 75-55-8);
19. Óxido férrico superfino (Fe_2O_3) (CAS 1317-60-8) cunha superficie específica superior a 250 m^2/g e un tamaño medio de partículas de 3.0 nm ou inferior;
20. TEPAN (Tetraetilenopentaaminaacrilonitrilo) (CAS 68412-45-3); poliaminas cianoetiladas e os seus sales;
21. TEPANOL (Tetraetilenopentaaminaacrilonitrilglicidol) (CAS 68412-46-4); poliaminas cianoetiladas aducidas con glicidol e os seus sales;
22. TPB (Trifenil bismuto) (CAS 603-33-8);
23. TEPB (Tris (etoxifenil) bismuto) (CAS 90591-48-3);

g. "Precusores", segundo se indica:

N.B: *No subartigo 8.g as referencias son a "materiais enerxéticos" especificados manufacturados con esas substancias.*

- BCMO (Bisclorometiloxetano) (CAS 142173-26-0) (véxanse tamén os subartigos 8.e.1 e 8.e.2);
- Sal dinitroazetidina-t-butilo (CAS 125735-38-8) (véxase tamén o subartigo 8.a.28);
- Derivados do hexaazaisowurtzitano, incluídos o HBIW (Hexabencilhexaazaisowurtzitano) (CAS 124782-15-6) (véxase tamén o subartigo 8.a.4) e o TAIW (Tetraacetildibenzilhexaazaisowurtzitano) (CAS 182763-60-6) (véxase tamén o subartigo 8.a.4);
- Non se usa desde 2013;
- TAT (1, 3, 5, 7 tetraacetil-1, 3, 5, 7,-tetraaza ciclo-octano) (CAS 41378-98-7) (véxase tamén o subartigo 8.a.13) ;
- 1, 4, 5, 8 tetraazadecalino (CAS 5409-42-7) (véxase tamén o subartigo 8.a.27);
- 1,3,5-triclorobenceno (CAS 108-70-3) (véxase tamén o subartigo 8.a.23);
- 1, 2, 4-trihidroxibutano (1, 2, 4-butanoutriol) (CAS 3068-00-6) (véxase tamén o subartigo 8.e.5).
- DADN (1,5-diacetil-3,7-dinitro-1, 3, 5, 7-tetraza-cyclooctano) (véxase tamén o subartigo 8.a.13).

Nota 1: O artigo 8 non se aplica ás substancias seguintes, salvo que estean compostas ou mesturadas cos "materiais enerxéticos" especificados no subartigo 8.a ou cos pos de metal especificados no subartigo 8.c:

- a. *Picrato de amonio (CAS 131-74-8);*
- b. *Pólvora negra;*
- c. *Hexanitrodifenilamina (CAS 131-73-7);*
- d. *Difluoroamina (CAS 10405-27-3);*
- e. *Nitroamidón (CAS 9056-38-6);*
- f. *Nitrato potásico (CAS 7757-79-1);*
- g. *Tetranitronaftaleno;*
- h. *Trinitroanisol;*
- i. *Trinitronaftaleno;*
- j. *Trinitroxileno;*
- k. *N-pirrolidinona; 1-metil-2-pirrolidinona (CAS 872-50-4);*
- l. *Maleato de dioctilo (CAS 142-16-5);*
- m. *Acrilato de etilhexilo (CAS 103-11-7);*
- n. *Trietil-aluminio (TEA) (CAS 97-93-8), trimetil-aluminio (TMA) (CAS 75-24-1) e outros alquilos e arilos metálicos pirofóricos de litio, de sodio, de magnesio, de zinc e de boro;*
- o. *Nitrocelulosa (CAS 9004-70-0);*
- p. *Nitroglicerina (ou gliceroltrinitrato, trinitroglicerina) (NG) (CAS 55-63-0);*
- q. *2, 4, 6-trinitrotolueno (TNT) (CAS 118-96-7);*
- r. *Dinitrato de etilenodiamina (EDDN) (CAS 20829-66-7);*
- s. *Tetranitrato de pentaeritritol (PETN) (CAS 78-11-5);*
- t. *Azida de chumbo (CAS 13424-46-9), estífnato de chumbo normal (CAS 15245-44-0) e estífnato de chumbo básico (CAS 12403-82-6), e explosivos primarios ou compostos de ceba que conteñan azidas ou complexos de azidas;*
- u. *Dinitrato de trietilenoglicol (TEGDN) (CAS 111-22-8);*
- v. *2, 4, 6-trinitrorresorcinol (ácido estífnico) (CAS 82-71-3);*
- w. *Dietildifenilurea (CAS 85-98-3); dimetildifenilurea (CAS 611-92-7); metiletdifenilurea [Centralitas];*
- x. *N, N-difenilurea (difenilurea asimétrica) (CAS 603-54-3);*
- y. *Metil-N, N-difenilurea (metildifenilurea asimétrica) (CAS 13114-72-2);*
- z. *Etil-N, N-difenilurea (etildifenilurea asimétrica) (CAS 64544-71-4);*

- aa. 2-nitrodifenilamina (2-NDPA) (CAS 119-75-5);
- bb. 4-nitrodifenilamina (4-NDPA) (CAS 836-30-6);
- cc. 2, 2-dinitropropanol (CAS 918-52-5);
- dd. Nitroguanidina (CAS 556-88-7) (véxase tamén o subartigo 1C011.d da Listaxe de produtos de dobre uso da UE).

Nota 2: O artigo 8. non se aplica ao perclorato de amonio (subartigo 8.d.2.), ao NTO (subartigo 8.a.18.) nin ao catoceno (8.f.4.b) que teñan todas as características seguintes:

- a. Conformados e formulados especialmente para dispositivos de xeración de gases de uso civil e
- b. Compostos ou mesturados con aglutinantes ou plastificantes termoendurecibles non activos, e que teñan unha masa inferior a 250 g;
- c. Cun máximo de 80% de perclorato de amonio (8.d.2) en masa de material activo;
- d. Cunha cantidade igual ou inferior a 4 g de NTO (8.a.18); e
- e. Cunha cantidade igual ou inferior a 1 g de catoceno (8.f.4.b).

9. BUQUES DE GUERRA (DE SUPERFICIE OU SUBACUÁTICOS), EQUIPAMENTOS NAVAIS ESPECIAIS, ACCESORIOS, COMPOÑENTES E OUTROS BUQUES DE SUPERFICIE, SEGUNDO SE INDICA:

N.B. Para equipamentos de guía e navegación, véxase o artigo 11.

- a. Os buques e compoñentes, segundo se indica:
 - 1. Buques (de superficie ou subacuáticos) deseñados especialmente ou modificados para uso militar, calquera que sexa o seu estado actual de conservación ou de funcionamento, e que teñan ou non sistemas de bombardeo ou blindaxe, e cascos ou partes do casco para eses buques, e compoñentes para eles que estean deseñados especialmente para uso militar;
 - 2. Buques de superficie, distintos dos especificados no subartigo 9.a.1, con un ou con varios dos seguintes elementos fixados ou integrados no buque:
 - a. Armas automáticas de calibre 12,7 mm ou maior especificadas no artigo 1, ou armas especificadas nos artigos 2, 4, 12 ou 19, ou 'puntos de montaxe' ou puntos duros para estas armas;

Nota técnica:

Por 'puntos de montaxe' enténdese os puntos de montaxe de armas ou os reforzos estruturais destinados á instalación de armas.

- b. Sistemas de dirección de tiro especificados no artigo 5;
- c. Que posúan todas as características seguintes:
 - 1 'Protección química, biolóxica, radiolóxica e nuclear (QBRN)'; e
 - 2. 'Sistemas de prehumedecido ou de lavado' deseñados para efectos de descontaminación; ou

Notas técnicas:

1. *Por 'protección QBRN' enténdese un espazo interior estanco con características tales como sobrepresurización, sistemas de illamento da ventilación, aperturas de ventilación limitadas con filtros QBRN e puntos de acceso limitado do persoal dotados de esclusas de ventilación.*
 2. *Por 'sistemas de prehumedecido e de lavado' enténdese os sistemas de pulverización de auga mariña capaces simultaneamente de humedecer a superestrutura exterior e a cuberta dun buque.*
- d. Sistemas activos de contramedidas fronte a armamentos especificados nos subartigos 4.b., 5.c. ou 11.a. e que teñan algunha das características seguintes:
1. 'Protección QBRN';
 2. Casco e superestrutura especialmente deseñados para reducir o perfil transversal de radar;
 3. Dispositivos de redución da sinatura térmica (por exemplo, sistema de arrefriamento dos gases de escape), excepto os deseñados especialmente para aumentar a eficiencia global do xerador de enerxía ou para reducir o impacto ambiental; ou
 4. Un sistema de desmagnetización deseñado para reducir a sinatura magnética do conxunto do buque.
- b. Motores e sistemas de propulsión, segundo se indica, deseñados especialmente para uso militar e compoñentes para eles deseñados especialmente para uso militar:
1. Motores diésel deseñados especialmente para submarinos, que teñan todas características seguintes:
 - a. Potencia de 1,12 MW (1500 CV) ou máis; e
 - b. Velocidade de rotación de 700 rpm ou máis;
 2. Motores eléctricos deseñados especialmente para submarinos, que teñan todas as características seguintes:
 - a. Potencia superior a 0,75 MW (1000 CV);
 - b. De inversión rápida;
 - c. Refrixerados por líquido; e
 - d. Herméticos;
 3. Motores diésel amagnéticos que teñan todas as características seguintes:
 - a. Potencia de 37,3 kW (50 CV) ou máis, e
 - b. Que máis dun 75 % do contido da súa masa total sexa amagnética;

4. Sistemas de 'propulsión independente do aire' (<AIP>) deseñados especialmente para submarinos;

Nota técnica

A 'propulsión independente do aire' (<AIP>) permite que un submarino somerxido opere o seu sistema de propulsión, sen acceso ao oxíxeno atmosférico durante máis tempo do que terían permitido as baterías. Para efectos do subcapítulo 9.b.4., os <AIP> non inclúen a enerxía nuclear.

- c. Aparellos de detección subacuática, deseñados especialmente para uso militar, controis para eles e compoñentes para eles deseñados especialmente para un uso militar;
- d. Redes antisubmarinos e antitorpedos, deseñadas especialmente para un uso militar;
- e. Sen uso desde o ano 2003.
- f. Obturadores de casco e conectores, deseñados especialmente para uso militar, que permitan unha interacción cos equipamentos exteriores do buque, e compoñentes para eles deseñados especialmente para uso militar;

Nota: O subartigo 9.f inclúe os conectores navais de tipo condutor simple ou multicondutor, coaxiais ou guías de ondas, e os obturadores de casco para buques, ambos capaces de estanquidade e de conservar as características requiridas a profundidades submarinas de máis de 100 m; así como os conectores de fibra óptica e os obturadores de casco ópticos deseñados especialmente para transmisión por feixe "láser", calquera que sexa a profundidade. O subartigo 9.f non se aplica aos obturadores de casco ordinarios para a árbore de propulsión e a vareta do mando hidrodinámico.

- g. Rodamentos silenciosos que teñan calquera das características seguintes, compoñentes para eles e equipamentos que conteñan tales rodamentos, deseñados especialmente para uso militar:
 1. Suspensión magnética ou de gas;
 2. Controis activos para a supresión da sinatura; ou
 3. Controis para a supresión da vibración.

10. "AERONAVES", "VEHÍCULOS MÁIS LIXEROS QUE O AIRE", "VEHÍCULOS AÉREOS NON TRIPULADOS" (<UAV>), MOTORES DE AVIACIÓN E EQUIPAMENTO PARA "AERONAVES", EQUIPAMENTOS ASOCIADOS, E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE OU MODIFICADOS PARA USO MILITAR:

N.B. Para equipamentos de guía e navegación, véxase o artigo 11.

- a. "Aeronaves" e "vehículos máis lixeiros que o aire", tripulados, e compoñentes deseñados especialmente para eles;
- b. Sen uso desde 2011;
- c. Aeronaves non tripuladas e equipamento relacionado, deseñados especialmente ou modificados para uso militar, segundo se indica, e compoñentes deseñados especialmente para eles:
 1. "Vehículos aéreos non tripulados" (<UAV>), vehículos aéreos teledirixidos (<RPVs>), vehículos autónomos programables e "vehículos máis lixeiros que o aire" non tripulados;

2. Lanzadores, equipamento de recuperación e equipamento de apoio en terra;
 3. Equipamento deseñado para mando ou control;
- d. Motores aeronáuticos de propulsión e compoñentes deseñados especialmente para eles;
- e. Equipamentos aerotransportados para o abastecemento de carburante deseñados especialmente ou modificados para calquera das seguintes aeronaves, e compoñentes deseñados especialmente para eles:

1. “Aeronaves” especificadas no subartigo 10.a; ou
2. Aeronaves non tripuladas especificadas no subartigo 10.c;

- f. ‘Equipamento de terra’ deseñado especialmente para as aeronaves especificadas no subartigo 10.a ou os motores aeronáuticos especificados no subartigo 10.d;

Nota técnica:

O ‘equipamento de terra’ inclúe o equipamento para o abastecemento de carburante a presión e o equipamento deseñado para facilitar operacións en áreas restrinxidas.

- g. Equipamento de supervivencia para tripulacións aéreas, equipamento de seguridade para tripulacións aéreas e outros dispositivos de saída de emerxencia, non especificados no subartigo 10.a, deseñados para “aeronaves” especificadas no subartigo 10.a;

Nota: *O subartigo 10.g. non somete a control os cascos para tripulacións aéreas que non levan incorporados equipamentos especificados neste anexo I.1, nin levan acoplamentos ou accesorios para tales equipamentos.*

N.B. *Para os cascos, véxase tamén o subartigo 13.c.*

- h. Paracaídas, parapentes e equipamento relacionado, segundo se indica, e compoñentes deseñados especialmente para eles:
1. Paracaídas non especificados noutro lugar deste anexo I.1;
 2. Parapentes;
 3. Equipamentos deseñados especialmente para paracaidismo de grande altura (por exemplo, traxes, cascos especiais, sistemas de respiración, equipamentos de navegación);

- i. Equipamento con apertura controlada ou sistemas de pilotaxe automática, deseñados para cargas lanzadas en paracaídas.

Nota 1: *O subartigo 10.a non se aplica ás “aeronaves” nin aos “vehículos máis lixeiros que o aire”, ou variantes desas “aeronaves” deseñadas especialmente para uso militar e que teñan todas as características seguintes:*

- a. *Non ser aeronaves de combate;*
- b. *Non estar configuradas para uso militar e non incorporar equipamentos ou aditamentos deseñados especialmente ou modificados para uso militar; e*
- c. *Estar certificadas para uso civil polas autoridades de aviación civil dalgún dos Estados membros da UE.*

Nota 2: O subartigo 10.d non se aplica a:

- a. Motores aeronáuticos deseñados ou modificados para uso militar cando fose certificado o seu uso en "aeronaves civís" polas autoridades de aviación civil dalgún dos Estados membros da UE, ou os compoñentes deseñados especialmente para eles;
- b. Motores alternativos ou os compoñentes deseñados especialmente para eles, salvo os deseñados especialmente para vehículos aéreos non tripulados (<UAV>);

Nota 3: Para os efectos dos subartigos 10.a e 10.d, os compoñentes deseñados especialmente e o equipamento relacionado para "aeronaves" e motores aeronáuticos non militares modificados para uso militar aplícanse só a aqueles compoñentes e equipamento militar relacionado requirido para a modificación para uso militar.

Nota 4: Para os efectos do subartigo 10.a, o uso militar inclúe: combate, recoñecemento militar, ataque, adestramento militar, apoio loxístico e transporte e paracaidismo de tropas ou equipamento militar.

Nota 5: 10.a non se aplica ás "aeronaves" que teñan todas as características seguintes:

- a. Manufacturadas por primeira vez con anterioridade a 1946;
- b. Non incorporar artigos especificados neste anexo I.1, salvo que eses artigos sexan necesarios para cumprir as normas de seguridade ou de navegabilidade dalgún dos Estados membros da UE; e
- c. Non incorporar armas especificadas neste anexo I.1, a menos que sexan inservibles e non se poidan volver facer funcionar.

11. EQUIPAMENTOS ELECTRÓNICOS, "VEHÍCULO ESPACIAL" E COMPOÑENTES NON ESPECIFICADOS EN NINGUNHA OUTRA PARTE DESTE ANEXO I.1:

- a. Equipamento electrónico deseñado especialmente para uso militar e compoñentes deseñados especialmente para el;

Nota: O subartigo 11.a inclúe:

- a. Os equipamentos de contramedidas e contra-contramedidas electrónicas (é dicir, equipamentos deseñados para introducir sinais estraños ou erróneos nun radar ou en receptores de radiocomunicacións, ou para perturbar doutro modo a recepción, o funcionamento ou a eficacia dos receptores electrónicos do adversario, incluídos os seus equipamentos de contramedidas), incluíndo os equipamentos de interferencia intencionada (<jamming>) e anti-interferencia;
- b. Os tubos con axilidade de frecuencia;
- c. Os sistemas ou equipamentos electrónicos, deseñados ben para a vixilancia e a supervisión do espectro electromagnético para a intelixencia militar ou a seguridade, ben para opoñerse a tales controis e vixilancias;
- d. Os equipamentos subacuáticos de contramedidas, incluíndo o material acústico e magnético de perturbación e reclamo, deseñados para introducir sinais estraños ou erróneos nos receptores sonar;
- e. Os equipamentos de seguridade en proceso de datos, de seguridade dos datos e de seguridade das canles de transmisión e de sinalización, que utilicen procedementos de cifraxo;
- f. Os equipamentos de identificación, autenticación e cargadores de clave, e os equipamentos de xestión, fabricación e distribución de clave;
- g. Os equipamentos de guía e navegación;
- h. Os equipamentos de transmisión de radiocomunicacións dixitais por dispersión troposférica;

- i. Os desmoduladores dixitais deseñados especialmente para a intelixencia de sinais;
- j. "Sistemas automatizados de mando e control".

N.B.: Para o "equipamento lóxico" (<software>) asociado á radio definida por "equipamento lóxico" (<software>) (<SDR>) para uso militar, véxase o artigo 21.

- b. Equipamento para interferencia intencionada (<jamming>) de sistemas globais de navegación por satélite (<GNSS>) e compoñentes deseñados especialmente para el.
- c. "Vehículos espaciais" deseñados especialmente ou modificados para uso militar, e compoñentes de "vehículos espaciais" deseñados especialmente para uso militar.

12. SISTEMAS DE ARMAS DE ENERXÍA CINÉTICA DE ALTA VELOCIDADE E EQUIPAMENTO RELACIONADO, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELAS:

- a. Sistemas de armas de enerxía cinética deseñados especialmente para destruír un obxectivo ou facer abortar a misión do obxectivo;
- b. Instalacións de ensaio e de avaliación e modelos de proba, deseñadas especialmente, incluídos os instrumentos de diagnóstico e os albos, para a proba dinámica de proxectís e sistemas de enerxía cinética.

N.B.: Para os sistemas de armas que utilicen munições subcalibradas ou unicamente se sirvan da propulsión química, e as munições para eles, véxanse os artigos 1, 2, 3 e 4.

Nota 1: O artigo 12 inclúe os equipamentos seguintes, cando estean deseñados especialmente para sistemas de armas de enerxía cinética:

- a. Os sistemas de propulsión para lanzamento capaces de acelerar masas superiores a 0,1 g a velocidades superiores a 1,6 km/s, en modo de disparo simple ou rápido;
- b. Os equipamentos de produción de potencia principal, de blindaxe eléctrica, de almacenamento de enerxía, de almacenamento de enerxía (por exemplo, condensadores de alta capacidade de almacenamento de enerxía), de control térmico, de acondicionamento, de conmutación ou de manipulación de combustible; e interfaces eléctricas entre a fonte de alimentación, o canón e as demais funcións de excitación eléctrica da torreta;

NB: véxase tamén o subartigo 3A001.e.2 na Listaxe de produtos de dobre uso da UE para condensadores de alta capacidade de almacenamento de enerxía.

- c. Os sistemas de captación ou seguimento de obxectivos, de dirección de tiro ou de avaliación de danos;
- d. Os sistemas de busca de obxectivos, de guía ou de propulsión derivada (aceleración lateral), para proxectís.

Nota 2: O artigo 12 aplícase aos sistemas de armas que utilicen calquera dos métodos de propulsión seguintes:

- a. Electromagnética;
- b. Electrotérmica;

- c. *Por plasma;*
- d. *De gas lixeiro; ou*
- e. *Química (cando se utilice en combinación con outro calquera dos demais métodos indicados).*

13. EQUIPAMENTOS E CONSTRUCCIÓNS BLINDADAS OU DE PROTECCIÓN, E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

- a. Pranchas de blindaxe que teñan calquera das características seguintes:
 - 1. Manufacturadas para cumpriren estándares ou especificacións militares; ou
 - 2. Apropriadas para uso militar;

N.B. Para as placas de traxes blindados, véxase o artigo 13.d.2.
- b. Construcións de materiais metálicos ou non, e combinacións delas, deseñadas especialmente para ofrecer unha protección balística aos sistemas militares, e os compoñentes deseñados especialmente para elas;
- c. Cascos manufacturados de acordo con estándares ou especificacións militares, ou con normas nacionais comparables, e compoñentes deseñados especialmente para eles (é dicir, a armazón, o forro e os acolchamentos do casco);
- d. Traxes blindados ou roupas de protección, e compoñentes para eles, segundo se indica:
 - 1. Traxes blindados brandos, roupas de protección manufacturadas para cumprir estándares ou especificacións militares, ou os seus equivalentes, e compoñentes deseñados especialmente para elas;

Nota: Para os efectos do subartigo 13.d.1., os estándares ou especificacións militares inclúen, como mínimo, especificacións de protección contra a fragmentación.
 - 2. Placas ríxidas para traxes blindados que proporcionen protección antibalas de nivel igual ou superior ao nivel III (NIJ 0101.06, xullo de 2008) ou os seus equivalentes nacionais.

Nota 1: O subartigo 13.b inclúe os materiais deseñados especialmente para constituír blindaxes explosivas reactivas ou para construír refuxios militares.

Nota 2: O subartigo 13.c non se aplica aos cascos de aceiro convencionais non equipados con ningún tipo de dispositivo accesorio, nin deseñados ou modificados para ser equipados con tal dispositivo.

Nota 3: Os subartigos 13.c e 13.d non se aplican aos cascos, traxes blindados nin roupas de protección, cando acompañen o seu usuario para a súa protección persoal.

Nota 4: Os únicos cascos deseñados especialmente para o persoal de desarmamento, de bombas que están especificados polo artigo 13, son os cascos deseñados especialmente para uso militar.

N.B.1: Véxase tamén o artigo 1A005 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

N.B.2: Para os "materiais fibrosos ou filamentosos" utilizados na manufactura dos traxes blindados e dos cascos, véxase o artigo 1C010 da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

14. **'EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS PARA O ADESTRAMENTO MILITAR' OU A SIMULACIÓN DE ESCENARIOS MILITARES, SIMULADORES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA A APRENDIZAXE DO MANEXO DE ARMAS DE FOGO OU OUTRAS ARMAS ESPECIFICADAS POLOS ARTIGOS 1 OU 2, E COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.**

Nota técnica

A expresión 'equipamento especializado para o adestramento militar' inclúe os tipos militares de adestradores de ataque, adestradores de voo operativo, adestradores de albos radar, xeradores de albos radar, dispositivos de adestramento para o tiro, de adestramento de guerra antisubmarina, simuladores de voo (incluídas as centrifugadoras para persoas, destinadas á formación de pilotos e astronautas), adestradores para a utilización de radares, adestradores para instrumentos de voo, adestradores para a navegación, adestradores para o lanzamento de mísiles, equipamentos para albos, "aeronaves" non tripuladas, adestradores de armamento, adestradores de "aeronaves" non tripuladas, unidades móbiles de adestramento e equipamentos de adestramento para operacións militares en terra.

Nota 1: O artigo 14 inclúe os sistemas de xeración de imaxes e os sistemas de contorno interactivo para simuladores, cando estean deseñados especialmente ou modificados para uso militar.

Nota 2: O artigo 14 non se aplica ao equipamento deseñado especialmente para o adestramento no uso de armas de caza ou tiro deportivo.

15. **EQUIPAMENTOS DE FORMACIÓN DE IMAXE OU DE CONTRAMEDIDA, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA USO MILITAR, E COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:**

- a. Rexistradores e equipamentos de proceso de imaxe;
- b. Cámaras, equipamento fotográfico e equipamento para o revelado de películas;
- c. Equipamento para a intensificación de imaxes;
- d. Equipamento de formación de imaxe de infravermellos ou térmica;
- e. Equipamento sensor de imaxe por radar;
- f. Equipamentos de contramedida e contra-contramedida, para os equipamentos especificados nos subartigos 15.a a 15.e.

Nota: O subartigo 15.f inclúe equipamento deseñado para degradar a operación ou efectividade dos sistemas militares de imaxe ou para minimizar tales efectos degradantes.

Nota 1: A expresión compoñentes deseñados especialmente inclúe o seguinte, cando estean deseñados especialmente para uso militar:

- a. Os tubos convertedores de imaxes infravermellas;
- b. Os tubos intensificadores de imaxe (distintos dos da primeira xeración);
- c. As placas de microcanles;
- d. Os tubos de cámara de televisión para débil luminosidade;
- e. Os conxuntos (<arrays>) detectores (incluíndo os sistemas electrónicos de interconexión ou de lectura);

- f. Os tubos de cámara de televisión piroeléctricos;
- g. Os sistemas de refrixeración para sistemas de formación de imaxe;
- h. Os obturadores de disparo eléctrico do tipo fotocromico ou electro-óptico, que teñan unha velocidade de obturación de menos de 100 μ s, excepto os obturadores que constitúan unha parte esencial dunha cámara de alta velocidade;
- i. Os inversores de imaxe de fibra óptica;
- j. Os fotocátodos con semicondutores compostos.

Nota 2: O artigo 15 non se aplica aos “tubos intensificadores de imaxes da primeira xeración” nin aos equipamentos deseñados especialmente para incorporar “tubos intensificadores de imaxes da primeira xeración”.

N.B.: Para a clasificación dos visores que incorporen “tubos intensificadores de imaxes da primeira xeración”, véxanse os artigos 1, 2 e 5.a.

N.B.: Véxanse tamén os subartigos 6A002.a.2 e 6A002.b da Listaxe de produtos de dobre uso da UE.

16. PEZAS DE FORXA, PEZAS DE FUNDICIÓN E PRODUTOS SEMIELABORADOS, DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA OS PRODUTOS ESPECIFICADOS NOS ARTIGOS 1, 2, 3, 4, 6, 9, 10, 12 OU 19.

Nota: O artigo 16 aplícase aos produtos semielaborados que sexan identificables pola composición do material, xeometría ou función.

17. EQUIPAMENTOS MISCELÁNEOS, MATERIAIS E ‘BIBLIOTECAS’, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELLES:

- a. Aparellos autónomos de inmersión e natación subacuática, segundo se indica:
 - 1. Aparellos de circuíto pechado e semipechado (con rexeneración de aire), deseñados especialmente para uso militar (é dicir, deseñados especialmente para ser amagnéticos);
 - 2. Compoñentes deseñados especialmente para o seu uso na conversión dos aparellos de circuíto aberto a uso militar;
 - 3. Pezas exclusivamente deseñadas para uso militar con aparellos autónomos de inmersión e de natación subacuáticos;
- NB: Véxase tamén o subartigo 8A002.q na Listaxe de produtos de dobre uso da UE.
- b. Equipamentos de construción deseñados especialmente para uso militar;
 - c. Accesorios, revestimentos e tratamentos, para a supresión de sinaturas, deseñados especialmente para uso militar;
 - d. Equipamentos de enxeñaría deseñados especialmente para uso en zona de combate;
 - e. “Robots”, unidades de control de “robots” e “efectores terminais” de “robots”, que teñan calquera das seguintes características:
 - 1. Deseñados especialmente para uso militar;

2. Que incorporen medios de protección de condutos hidráulicos contra as perforacións de orixe exterior causadas por fragmentos de proxectís (por exemplo, utilización de condutos autoseleables) e deseñados para utilizar fluídos hidráulicos con temperatura de inflamación superior a 839 K (566 °C); ou
3. Deseñados especialmente ou preparados para funcionar en ambientes sometidos a impulsos electromagnéticos (<EMP>);

Nota técnica

Por impulsos electromagnéticos non se entende a interferencia non intencional causada pola radiación electromagnética de equipamentos próximos (p.ex. maquinaria, dispositivos ou equipamentos electrónicos) ou o raio.

- f. 'Bibliotecas' (bases de datos paramétricos técnicos) deseñadas especialmente para uso militar con equipamento especificado neste anexo I.1;
- g. Equipamento nuclear xerador de potencia ou propulsión, incluíndo os "reactores nucleares", deseñado especialmente para uso militar e os compoñentes para eles deseñados especialmente ou 'modificados' para uso militar;
- h. Equipamento e material, revestido ou tratado para a supresión da sinatura, deseñado especialmente para uso militar, distinto dos xa especificados neste anexo I.1;
- i. Simuladores deseñados especialmente para "reactores nucleares" militares;
- j. Talleres de reparación móbiles deseñados especialmente ou 'modificados' para dar servizo a equipamento militar;
- k. Xeradores de campaña deseñados especialmente ou 'modificados' para uso militar;
- l. Contedores deseñados especialmente ou 'modificados' para uso militar;
- m. Transbordadores, distintos dos outros especificados neste anexo I.1, pontes e pontóns deseñados especialmente para uso militar;
- n. Modelos para ensaio deseñados especialmente para o "desenvolvemento" dos materiais especificados nos artigos 4, 6, 9 ou 10;
- o. Equipamentos para protección de láser (por exemplo, protectores de ollos ou sensores) deseñados especialmente para uso militar;
- p. "Pilas de combustible" distintas das outras especificadas neste anexo I.1, deseñadas especialmente ou 'modificadas' para uso militar.

Notas técnicas

1. *Para efectos do artigo 17, o termo 'biblioteca' (base de datos paramétricos técnicos) significa un conxunto de informacións técnicas de carácter militar cuxa consulta permite aumentar o rendemento dos equipamentos ou sistemas militares.*
2. *Para efectos do artigo 17, 'modificación' significa un cambio estrutural, eléctrico, mecánico ou outro que confira a un material non militar capacidades militares equivalentes ás dun material deseñado especialmente para uso militar.*

18. EQUIPAMENTO DE PRODUCCIÓN E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

- a. Equipamentos de 'producción' deseñados especialmente ou modificados para a 'producción' dos produtos especificados neste anexo I.1, e compoñentes deseñados especialmente para eles;
- b. Instalacións de ensaio ambiental deseñadas especialmente e equipamentos deseñados especialmente para elas, para a certificación, cualificación ou ensaio de produtos especificados neste anexo I.1.

Nota técnica

Para efectos do artigo 18, o termo 'producción' inclúe o deseño, a inspección, a fabricación, o ensaio e a verificación.

Nota: Os subartigos 18.a e 18.b inclúen os equipamentos seguintes:

- a. *Nitruradores de tipo continuo;*
- b. *Equipamentos ou aparellos de ensaio por centrifugación, que teñan calquera das características seguintes:*
 1. *Accionados por un ou varios motores dunha potencia nominal total de máis de 298 kW (400 CV);*
 2. *Capaces de soportar unha carga útil de 113 kg ou máis; ou*
 3. *Capaces de imprimir unha aceleración centrífuga de 8 g ou máis cunha carga útil de 91 kg ou máis;*
- c. *Prensas de deshidratación;*
- d. *Prensas extruidoras de parafuso deseñadas especialmente ou modificadas para a extrusión de explosivos militares;*
- e. *Máquinas para o corte de propulsantes en forma de macarrón;*
- f. *Tambores amasadores (cubas xiratorias) de 1,85 m de diámetro ou máis, e cunha capacidade de produción de máis de 227 kg;*
- g. *Mesturadores de acción continua para propulsantes sólidos;*
- h. *Muíños accionados por fluídos, para pulverizar ou moer os ingredientes de explosivos militares;*
- i. *Equipamentos para obter á vez a esfericidade e uniformidade de tamaño das partículas do po metálico citado no subartigo 8.c.8;*
- j. *Convertedores de corrente de convección para a conversión dos materiais incluídos no subartigo 8.c.3.*

19. SISTEMAS DE ARMAS DE ENERXÍA DIRIXIDA (<DEW>), EQUIPAMENTOS RELACIONADOS OU DE CONTRAMEDIDA E MODELOS DE ENSAIO, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELAS:

- a. Sistemas "láser" deseñados especialmente para destruír un obxectivo ou facer abortar a misión dun obxectivo;
- b. Sistemas de feixes de partículas capaces de destruír un obxectivo ou facer abortar a misión dun obxectivo;

- c. Sistemas de radiofrecuencia (RF) de gran potencia capaces de destruír un obxectivo ou de facer abortar a misión dun obxectivo;
- d. Equipamentos deseñados especialmente para a detección ou a identificación dos sistemas especificados polos subartigos 19.a, 19.b ou 19.c ou para a defensa contra eses sistemas;
- e. Modelos físicos para ensaio para os sistemas, equipamentos e compoñentes especificados no artigo 19;
- f. Sistemas "láser", deseñados especialmente para causar cegueira permanente a un observador sen visión aumentada, é dicir, ao ollo nu ou ao ollo con dispositivos correctores da visión.

Nota 1: Os sistemas de armas de enerxía dirixida (<DEW>) especificados no artigo 19 inclúen os sistemas cuxas posibilidades deriven da aplicación controlada de:

- a. "Láseres" con suficiente potencia para efectuar unha destrución semellante á obtida por municións convencionais;
- b. Aceleradores de partículas que proxecten un feixe de partículas cargadas ou neutras con potencia destrutora;
- c. Transmisores de radiofrecuencia de alta potencia emitida en impulsos ou de alta potencia media, que produzan campos suficientemente intensos para inutilizar os circuitos electrónicos dun obxectivo distante.

Nota 2: O artigo 19 inclúe o seguinte cando estea deseñado especialmente para os sistemas de armas de enerxía dirixida:

- a. Equipamentos de produción de potencia principal, de almacenamento de enerxía, de conmutación, de acondicionamento de potencia ou de manipulación de combustible;
- b. Sistemas de captación ou seguimento de obxectivos;
- c. Sistemas capaces de avaliar os danos causados a un obxectivo, a súa destrución ou o aborto da súa misión;
- d. Equipamentos de manipulación, propagación e puntaría, de feixe;
- e. Equipamentos con exploración rápida por feixes para operacións rápidas contra obxectivos múltiples;
- f. Ópticas adaptativas e dispositivos de conxugación de fase;
- g. Inxectores de corrente por feixes de ións de hidróxeno negativos;
- h. Compoñentes de acelerador "cualificados para uso espacial";
- i. Equipamentos de canalización de feixes de ións negativos;
- j. Equipamentos para o control e a orientación dun feixe de ións de alta enerxía;
- k. Láminas "cualificadas para uso espacial" para a neutralización de feixes de isótopos de hidróxeno negativos.

20. EQUIPAMENTOS CRIOXÉNICOS E “SUPERCONDUTORES”, SEGUNDO SE INDICA, COMPOÑENTES E ACCESORIOS DISEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

- a. Equipamentos deseñados especialmente ou configurados para ser instalados en vehículos para aplicacións militares terrestres, marítimas, aeronáuticas ou espaciais, capaces de funcionar en movemento e de producir ou manter temperaturas inferiores a 103 K (-170 °C);

Nota: O subartigo 20.a inclúe os sistemas móbiles que conteñan ou utilicen accesorios ou compoñentes fabricados a partir de materiais non metálicos ou non condutores de electricidade, tales como os materiais plásticos ou os materiais impregnados de resinas epoxi.

- b. Equipamentos eléctricos “supercondutores” (máquinas rotativas e transformadores) deseñados especialmente ou configurados para ser instalados en vehículos para aplicacións militares terrestres, marítimas, aeronáuticas ou espaciais, e capaces de funcionar en movemento.

Nota: O subartigo 20.b non se aplica aos xeradores homopolares híbridos de corrente continua que teñan armaduras metálicas normais dun só polo xirando nun campo magnético producido por bobinados supercondutores, coa condición de que estes bobinados sexan o único elemento superconductor no xerador.

21. “EQUIPAMENTO LÓXICO” (<SOFTWARE>), SEGUNDO SE INDICA:

- a. “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” de equipamentos, materiais ou “equipamento lóxico” (<software>), especificados neste anexo I.1;

- b. “Equipamento lóxico” (<software>) específico, distinto do especificado no subartigo 21.a, segundo se indica:

1. “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para uso militar e deseñado especialmente para a modelización, a simulación ou a avaliación de sistemas de armas militares;
2. “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para uso militar e deseñado especialmente para a modelización ou a simulación de escenarios de operacións militares;
3. “Equipamento lóxico” (<software>) destinado a determinar os efectos das armas de guerra convencionais, nucleares, químicas ou biolóxicas;
4. “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para uso militar e deseñado especialmente para as aplicacións de mando, comunicacións, control e intelixencia (<C³I>) ou de mando, comunicacións, control, ordenadores e intelixencia (<C⁴I>);

- c. “Equipamento lóxico” (<software>), non especificado polos subartigos 21.a ou 21.b, deseñado especialmente ou modificado para capacitar equipamentos, non especificados neste anexo I.1, para desenvolver as funcións militares dos equipamentos especificados neste anexo I.1.

22. “TECNOLOXÍA”, SEGUNDO SE INDICA:

- a. “Tecnoloxía”, distinta da especificada no subartigo 22.b, “necesaria” para o “desenvolvemento”, a “producción”, o funcionamento, a instalación, o mantemento (<checking>), a reparación, a revisión ou a restauración ou a “utilización” dos materiais especificados neste anexo I.1.

“Tecnoloxía”, distinta da especificada no subartigo ML22.b, “necesaria” para o “desenvolvemento”, a “produción”, o funcionamento, a instalación, o mantemento (<checking>), a reparación, a revisión ou a restauración dos materiais especificados na Listaxe común militar da UE.

- b. “Tecnoloxía” segundo se indica:
1. “Tecnoloxía” “necesaria” para o deseño das instalacións completas de produción, a montaxe dos compoñentes nelas, e o funcionamento, o mantemento e a reparación das ditas instalacións para os materiais especificados neste anexo I.1, aínda que os compoñentes de tales instalacións de produción non estean especificados;
 2. “Tecnoloxía” “necesaria” para o “desenvolvemento” e a “produción” de armas pequenas, aínda que se use para a fabricación de producións de armas pequenas antigas;
 3. Non se usa desde 2013 NB: véxase o subartigo 22.a para “tecnoloxía”, anteriormente especificada no subartigo ML22.b.3.
 4. Non se usa desde 2013 NB: véxase o subartigo 22.a para “tecnoloxía”, anteriormente especificada no subartigo 22.b.4.
 5. “Tecnoloxía” “necesaria” exclusivamente para a incorporación dos “biocatalizadores” especificados no subartigo 7.i.1, nas substancias portadoras militares ou materiais militares.

Nota 1: A “tecnoloxía” “necesaria” para o “desenvolvemento”, a “produción”, o funcionamento, a instalación, o mantemento (<checking>), a reparación, a revisión ou a restauración dos materiais especificados neste anexo I.1 permanece baixo control aínda que se aplique a calquera material non especificado neste anexo I.1.

Nota 2: O artigo 22 non se aplica:

- a. Á “tecnoloxía” mínima necesaria para a instalación, o funcionamento, o mantemento (<checking>) ou a reparación dos materiais non especificados ou cuxa exportación fose autorizada.
- b. Á “tecnoloxía” que sexa “de coñecemento público”, de “investigación científica básica” ou á información mínima necesaria para solicitudes de patentes.
- c. Á “tecnoloxía” para a indución magnética para a propulsión continua de dispositivos de transporte civil.

ANEXO I.2. PRODUCTOS E TECNOLOXÍAS ESPECÍFICOS DO RÉXIME DE CONTROL DE TECNOLOXÍA DE MÍSILES (RCTM)

NOTA: no caso de que, debido á súa denominación xenérica e ao seu uso final civil, algún dos materiais incluídos no presente anexo se atope, pola súa vez, incluído no anexo I do Regulamento (CE) nº 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009, polo que se establece un réxime comunitario de control das exportacións, a transferencia, a corretaxe e o tránsito de produtos de dobre uso, modificado polo Regulamento (UE) nº 388/2012, do 19 de abril de 2012, os ditos materiais de dobre uso estarán sometidos ao réxime comunitario de control das exportacións de produtos de dobre uso, segundo o Regulamento (CE) nº 428/2009 do Consello, do 5 de maio de 2009.

1. Introducción

a Este anexo consta de dúas categorías de materiais, termo que inclúe tanto os equipamentos, o “equipamento lóxico” (<software>) e a “tecnoloxía”. Os materiais da categoría I, enumerados todos eles nos artigos 1 e 2 do anexo, son os de maior sensibilidade. Se un material da categoría I forma parte dun sistema, este sistema considerárase tamén da categoría I, excepto cando o material incorporado non se poida separar, desmontar ou reproducir. Os materiais da categoría II son os que no anexo non están clasificados como de categoría I.

b Ao revisar as solicitudes para a transferencia de sistemas completos de foguetes e de vehículos aéreos non tripulados descritos nos artigos 1 e 19, e do equipamento, “equipamento lóxico” (<software>) ou tecnoloxía listados no presente anexo, para o seu uso potencial en tales sistemas, tomarase en conta a capacidade de intercambio (<trade off>) entre “alcance” e “carga útil”.

c **Nota xeral de tecnoloxía:**

A transferencia de “tecnoloxía” directamente asociada con calquera material do anexo estará sometida a unhas medidas de exame e control tan rigorosas como o mesmo equipamento, na medida permitida pola lexislación nacional. A autorización da exportación de calquera material do anexo tamén autoriza a exportación ao mesmo usuario final da mínima tecnoloxía requirida para a instalación, operación, mantemento ou reparación do material.

Nota:

Os controis non son aplicables á “tecnoloxía” de coñecemento público ou á “investigación científica básica”.

d **Nota xeral do “equipamento lóxico” (<software>):**

Este anexo non somete a control o “equipamento lóxico” (<software>) que é:

1. Que se atope xeralmente á disposición do público por estar:
 - a. Vendido, sen restricións, de existencias (<stock>) en puntos de vendas polo miúdo, por medio de:
 1. Transaccións de venda directa ao público (<over the counter>);
 2. Transaccións de venda por correo; ou
 3. Transaccións por chamadas telefónicas; e
 - b. Diseñado para a instalación polo usuario sen máis axuda substancial polo subministrador; ou

2. De “coñecemento público”.

Nota:

A nota xeral do “equipamento lóxico” (<software>) é aplicable soamente ao “equipamento lóxico” (<software>) de propósito xeral vendido no mercado de masas.

e. Números CAS (<Chemical Abstract Service>):

Nalgúns casos, os produtos químicos lístanse por nome e número CAS. Os produtos químicos da mesma fórmula estrutural (incluídos os hidratos) están sometidos a control independentemente do nome ou do número CAS. Os números CAS amósanse para axudar a identificar se un produto químico, ou unha mestura, están sometidos a control, independentemente das súas nomenclaturas. Os números CAS non poden ser usados como identificadores únicos porque algunhas formas dos produtos químicos listados teñen números CAS diferentes e, ademais, mesturas que conteñen un produto químico listado poden ter un número CAS diferente.

2. Definicións:

Para os efectos deste anexo, serán aplicables as seguintes definicións:

“Alcance”

A distancia máxima a que o sistema de foguetes específico ou o sistema de vehículo aéreo non tripulado é capaz de viaxar no modo de voo estable segundo a medida da proxección da súa traxectoria sobre a superficie da terra.

Notas técnicas:

1. A capacidade máxima baseada nas características do deseño do sistema, cando estea totalmente cargado con combustible ou propulsante, tomarase en consideración na determinación do “alcance”.
2. O “alcance” para os sistemas de foguetes e de vehículos aéreos non tripulados determinarase independentemente de calquera factor externo tal como restricións operacionais, limitacións impostas pola telemetría, os enlaces de datos ou outros condicionamentos externos.
3. Para sistemas de foguetes, o “alcance” determinarase usando a traxectoria que maximiza o “alcance”, asumindo os estándares atmosfera ICAO con vento cero.
4. Para os sistemas de vehículos aéreos non tripulados, o “alcance” determinarase para unha distancia de ida usando o perfil de voo máis eficiente en canto ao combustible (por exemplo, velocidade e altitude de cruceiro), asumindo os estándares atmosfera ICAO con vento cero.

“Asistencia técnica”

Poderá asumir a forma de:

- Instrución.
- Adestramento especializado.
- Formación.
- Coñecementos prácticos.
- Servizos consultivos.

“Carga útil”

A masa total que pode ser transportada ou entregada por un sistema de foguetes específico ou un sistema de vehículo aéreo non tripulado que non é usada para manter o voo.

Nota:

Os equipamentos, subsistemas ou compoñentes particulares que se deben incluír na “carga útil” dependen do tipo e da configuración do vehículo de que se trate.

Notas técnicas:1. *Mísiles balísticos*

a. A “carga útil” para sistemas con vehículos de reentrada separables inclúe:

1. Os vehículos de reentrada, incluídos:
 - a. Equipamento dedicado para a guía, a navegación e o control;
 - b. Equipamento dedicado para as contramedidas;
2. Municións de calquera tipo (por exemplo, explosivas ou non explosivas);
3. Estructuras de soporte e mecanismos de despregamento para a munición (por exemplo, equipamento físico (<hardware>) usado para unir ou separar o vehículo de reentrada do vehículo bus/postempuxe) que poden ser separados sen violar a integridade estrutural do vehículo.
4. Mecanismos e dispositivos de seguridade, armado, espoletado e disparo.
5. Calquera outro equipamento de contramedidas (por exemplo, reclamos, perturbadores ou distribuidores de reclamo (<chaff>)) por separado do vehículo bus/postempuxe;
6. O vehículo bus/postempuxe ou o módulo de axuste do control/velocidade da actitude sen incluír os sistemas/subsistemas esenciais para a operación das outras etapas.

b. A “carga útil” para sistemas con vehículos de entrada non separables inclúe:

1. Municións de calquera tipo (por exemplo, explosivas ou non explosivas);
2. Estructuras de soporte e mecanismos de despregamento para a munición que poidan ser separados sen violar a integridade estrutural do vehículo.
3. Mecanismos e dispositivos de seguridade, armado, espoletado e disparo.
4. Calquera outro equipamento de contramedidas (por exemplo, reclamos, perturbadores ou distribuidores de reclamo (<chaff>)) que poida ser separado sen violar a integridade estrutural do vehículo.

2. *Lanzadeiras espaciais*

A “carga útil” inclúe:

- a. Vehículos espaciais (únicos ou múltiples), incluíndo satélites;
- b. Adaptadores do vehículo espacial á lanzadeira incluídos, se é o caso, motores de apoxeo/perixeo ou sistemas similares de manobras.

3. *Foguetes de sondaxe.*

A “carga útil” inclúe:

- a. *Equipamentos requiridos para a misión, tales como dispositivos para a recolección de datos, gravación ou transmisión para datos específicos da misión;*
 - b. *Equipamento para a recuperación (por exemplo, paracaídas) que pode ser separado sen violar a integridade estrutural do vehículo.*
4. *Mísiles de cruceiro.*
- A "carga útil" inclúe:
- a. *Municións de calquera tipo (por exemplo, explosivas ou non explosivas);*
 - b. *Estruturas de soporte e mecanismos de despregamento para a munición que poden ser separados sen violar a integridade estrutural do vehículo;*
 - c. *Mecanismos e dispositivos de seguridade, armado, espoletado e disparo;*
 - d. *Equipamento de contramedidas (por exemplo, reclamos, perturbadores ou distribuidores de reclamo (<chaff>)) que poida ser separado sen violar a integridade estrutural do vehículo.*
 - e. *Equipamento para a alteración da sinatura que pode ser separado sen violar a integridade estrutural do vehículo.*
5. *Outros vehículos aéreos non tripulados.*
- A "carga útil" inclúe:
- a. *Municións de calquera tipo (por exemplo, explosivas ou non explosivas);*
 - b. *Mecanismos e dispositivos de seguridade, armado, espoletado e disparo;*
 - c. *Equipamento de contramedidas (por exemplo, reclamos, perturbadores ou distribuidores de reclamo (<chaff>)) que pode ser separado sen violar a integridade estrutural do vehículo;*
 - d. *Equipamento para a alteración da sinatura que pode ser separado sen violar a integridade estrutural do vehículo;*
 - e. *Equipamentos requiridos para a misión, tales como dispositivos para a recolección de datos, gravación ou transmisión para datos específicos da misión e estruturas de soporte que poidan ser separadas sen violar a integridade estrutural do vehículo;*
 - f. *Equipamento para a recuperación (por exemplo paracaídas) que pode ser separado sen violar a integridade estrutural do vehículo;*
 - g. *Estruturas de soporte de municións e mecanismos de despregamento que poidan ser separadas sen violar a integridade estrutural do vehículo.*

"Datos técnicos"

Poderán asumir a forma de:

- Copias heliográficas.
- Planos.
- Diagramas.
- Modelos.
- Fórmulas.
- Deseño e especificacións de enxeñaría.

- Manuais e instrucións escritas ou rexistradas noutros medios ou soportes tales como:
- Discos.
- Cintas.
- Memorias <ROM>.

“De coñecemento público”

Entenderase o “equipamento lóxico” (<software>) ou “tecnoloxía” divulgados sen ningún tipo de restrición para a súa difusión posterior (as restricións derivadas do dereito de propiedade intelectual ou industrial non impiden que a “tecnoloxía” ou o “equipamento lóxico” (<software>) se considere “de coñecemento público”).

“Desenvolvemento”

Está relacionado con todas as fases previas á “producción” tales como:

- O deseño.
- A investigación para o deseño.
- As análises do deseño.
- Os conceptos do deseño.
- A montaxe e o ensaio de prototipos.
- Os esquemas de produción piloto.
- Os datos do deseño.
- O proceso de converter os datos do deseño nun produto.
- A configuración do deseño.
- A integración do deseño.
- Planos e esquemas (en xeral).

“Equipamentos de produción”

Entenderanse as ferramentas, os patróns, os utensilios, os mandrís, os moldes, as matrices, os utensilios de suxeición, os mecanismos de aliñación, o equipamento de ensaios, a restante maquinaria e compoñentes para eles, limitados aos deseñados especialmente ou modificados para o “desenvolvemento” ou para unha ou máis fases da “produción”.

“Equipamento lóxico” (<software>)

Unha colección dun ou máis “programas” ou “microprogramas” fixada a calquera soporte tanxible de expresión.

“Endurecido contra a radiación”

Significa que o compoñente ou o equipamento está deseñado ou especificado para soportar niveis de radiación iguais ou superiores a unha dose total de radiación de 5×10^5 rads (Si).

“Exactitude”

Medida xeralmente por referencia á inexactitude, é a desviación máxima, positiva ou negativa, dun valor indicado con respecto a un patrón aceptado ou a un valor verdadeiro.

“Investigación científica básica”

Labor experimental ou teórico emprendido principalmente para adquirir novos coñecementos sobre os principios fundamentais de fenómenos e feitos observables, e que non se oriente primordialmente cara a un fin ou obxectivo práctico específico.

“Medios de produción”

Entenderanse os “equipamentos de produción” e o “equipamento lóxico” (<software>) deseñados especialmente para eles que estean integrados en instalacións para o “Desenvolvemento” ou para unha ou máis fases da “produción”.

“Microcircuíto”

Un dispositivo en que un número de elementos pasivos e/ou activos son considerados como indivisiblemente asociados nunha estrutura continua para realizar a función dun circuíto.

“Microprograma”

Unha secuencia de instrucións elementais, contidas nunha memoria especial, cuxa execución se inicia mediante a introdución da súa instrución de referencia nun rexistro de instrución.

“Produción”

Entenderanse todas as fases de produción, tales como:

- A enxeñaría de produción.
- A fabricación.
- A integración.
- A ensamblaxe (montaxe).
- A inspección.
- Os ensaios.
- A garantía de calidade.

“Programa”

Unha secuencia de instrucións para levar a cabo un proceso en, ou convertible a, unha forma executable por un ordenador electrónico.

“Tecnoloxía”

Entenderase a información específica que se require para o “desenvolvemento”, “produción” ou “utilización” dun produto. Esa información poderá asumir a forma de “datos técnicos” ou de “asistencia técnica”.

“Utilización”

Significa:

- A operación.
- A instalación (incluída a instalación *in situ*).
- O mantemento.
- A reparación.
- A revisión xeral.
- A reconstrución.

3. Terminoloxía

Sempre que aparezan no texto os termos seguintes, deben entenderse de acordo coas seguintes explicacións:

- a “Deseñado especialmente” describe equipamentos, pezas, compoñentes, materiais ou o “equipamento lóxico” (<software>) que, como resultado dun “desenvolvemento”, teñen propiedades únicas que os distinguen para certos fins predeterminados. Por exemplo,

unha parte dun equipamento que está “deseñada especialmente” para uso nun mísil considerárase como tal se non ten outra función ou utilización. Similarmente, unha parte dun equipamento de fabricación que está “deseñado especialmente” para producir un certo tipo de compoñente será soamente considerado como tal se non é capaz de producir outros tipos de compoñentes.

- b “Deseñado ou modificado” describe equipamentos, pezas, compoñentes, ou o equipamento lóxico (<software>) que, como resultado dun “desenvolvemento”, ou modificación, teñen propiedades específicas que os fan apropiados para unha aplicación particular. Os equipamentos, pezas, compoñentes, ou o “equipamento lóxico” (<software>) “deseñados ou modificados” poden ser utilizados noutras aplicacións. Por exemplo, unha bomba forrada de titanio deseñada para un mísil pode ser utilizada con outros fluídos corrosivos que non sexan propulsantes.
- c “Utilizable en”, “utilizable para”, “utilizable como” ou “capaz de” describe equipamentos, pezas, compoñentes ou o “equipamento lóxico” (<software>) que son apropiados para un fin particular. Non é necesario que os equipamentos, pezas, compoñentes, materiais ou o “equipamento lóxico” (<software>) fosen configurados, modificados ou especificados para ese fin particular. Por exemplo, un circuíto de memoria con especificacións militares sería “capaz de” operar nun sistema de guía.
- d. “Modificado” no contexto do “equipamento lóxico” (<software>) describe o “equipamento lóxico” (<software>) que foi cambiado intencionadamente de tal modo que adquire características que o fan apropiado para fins ou aplicacións específicos. As súas propiedades pódono facer tamén apropiado para fins ou aplicacións distintos daqueles para os que foi “modificado”.

CATEGORÍA I

ARTIGO 1. SISTEMAS DE ENTREGA COMPLETOS

- 1A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES
 - 1A1 Os sistemas completos de foguetes (incluídos os sistemas de mísiles balísticos) capaces de transportar polo menos 500 quilogramos de “carga útil” ata un “alcance” de cando menos 300 quilómetros.
 - 1A2 Os sistemas de vehículos aéreos non tripulados (incluídos os sistemas de mísiles cruceiro, os avións albo non tripulados e os avións de recoñecemento non tripulados) capaces de transportar, cando menos, 500 quilogramos de “carga útil” ata un “alcance” de, cando menos, 300 quilómetros.
- 1B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN
 - 1B1 “Medios de produción” deseñados especialmente para os sistemas incluídos no artigo 1A.
- 1C MATERIAIS
 - Ningún.
- 1D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)
 - 1D1 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos “medios de produción” incluídos no artigo 1B.
 - 1D2 “Equipamento lóxico” (<software>) que coordine a función de máis dun subsistema, deseñado especialmente ou modificado para a súa “utilización” nos sistemas incluídos no artigo 1A.

1E TECNOLOXÍA

- 1E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía para o “desenvolvemento”, a “produción” ou a “utilización” dos equipamentos ou “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 1A, 1B ou 1D.

CATEGORÍA I**ARTIGO 2 SUBSISTEMAS COMPLETOS UTILIZABLES PARA SISTEMAS DE ENTREGA COMPLETOS**

2A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 2A1 Os subsistemas completos utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, segundo se indica:
- a. As etapas individuais de foguetes utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A;
 - b. Os vehículos de reentrada, e o equipamento deseñado ou modificado para eles, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, segundo se indica, excepto o expresado na nota ao artigo 2A1, para os deseñados para cargas útiles que non constitúan armas:
 1. Escudos térmicos e compoñentes para eles, fabricados con materiais cerámicos ou ablativos;
 2. Os disipadores de calor e compoñentes para eles, fabricados con materiais lixeiros de elevada capacidade calorífica;
 3. Os equipamentos electrónicos deseñados especialmente para vehículos de reentrada.
 - c. Os motores para foguetes de propulsante sólido, motores híbridos para foguetes, ou motores para foguetes de propulsante líquido, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, que teñan unha capacidade total de impulso igual ou superior a $1,1 \times 10^6$ N s;

Nota:

Os motores de apoxeo de propulsante líquido e os motores de mantemento en órbita incluídos no subartigo 2A1c, deseñados ou modificados para uso en satélites, poden ser tratados como materiais da categoría II, se o subsistema é exportado suxeito á declaración de uso final e os límites de cantidades apropiados para o uso final obxecto da excepción indicado anteriormente, cando teñan un empuxe no baleiro non maior de 1kN.

- d. Os ‘conxuntos de guía’, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, capaces de conseguir unha precisión do sistema de 3,33%, ou menos, do “alcance” (p.e., un ‘círculo de igual probabilidade’ (<CEP>) de 10 quilómetros ou menos a un “alcance” de 300 quilómetros), excepto o expresado na nota ao artigo 2A1 respecto dos deseñados para mísiles cun “alcance” inferior a 300 quilómetros ou para aeronaves tripuladas.

Notas técnicas:

1. *Un ‘conxunto de guía’ integra o proceso de medida e cálculo da posición e a velocidade dun vehículo (é dicir, navegación) co de cálculo e envío das ordes ao sistema de control de voo do vehículo para a corrección da súa traxectoria.*

2. O 'círculo de igual probabilidade' (<CEP>) é unha medida de precisión, definida polo raio do círculo con centro no albo, a un alcance determinado, no cal fai impacto o 50% das cargas útiles.
- e. Os subsistemas de control do vector de empuxe, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, excepto o expresado na nota ao artigo 2A1 respecto dos deseñados para os sistemas de foguetes cuxo "alcance"/"carga útil" non exceda os indicados no artigo 1A.

Nota técnica:

O subartigo 2A1e inclúe os métodos seguintes para lograr o control do vector de empuxe:

- a. Tobeira flexible;
- b. Inxección de fluído ou gas secundario;
- c. Motor ou tobeira móbil;
- d. Deflexión da corrente do gas de escape (paletas ou sondas);
- e. Utilización de aletas de compensación do empuxe (<tabs>).
- f. Os mecanismos de seguridade, armado, espoletado e disparo de armas ou de cabezas de guerra, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, excepto o disposto na nota ao artigo 2A1 respecto dos deseñados para sistemas distintos dos incluídos no artigo 1A.

Nota:

As excepcións contidas nos anteriores subartigos 2A1b, 2A1d, 2A1e e 2A1f poderán ser tratadas como materiais da categoría II se o subsistema é exportado suxeito á declaración de uso final e aos límites de cantidades apropiados para o uso final obxecto da excepción indicado nestes.

- 2B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN
- 2B1 "Medios de produción" deseñados especialmente para os subsistemas incluídos no artigo 2A.
- 2B2 "Equipamentos de produción" deseñados especialmente para os subsistemas incluídos no artigo 2A.
- 2C MATERIAIS
- Ningún.
- 2D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)
- 2D1 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a "utilización" dos "medios de produción" incluídos no artigo 2B1.
- 2D2 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a "utilización" dos motores para foguetes incluídos no subartigo 2A1c.

- 2D3 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos ‘conxuntos de guía’ incluídos no subartigo 2A1d.

Nota:

O artigo 2D3 inclúe o “equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para aumentar as prestacións dos ‘conxuntos de guía’ ata alcanzar ou exceder a precisión especificada no subartigo 2A1d.

- 2D4 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos subsistemas ou equipamentos incluídos no subartigo 2A1b3.

- 2D5 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos sistemas incluídos no subartigo 2A1e.

- 2D6 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos sistemas incluídos no subartigo 2A1f.

Nota:

Con suxeición ás declaracións de uso final apropiadas para o uso final obxecto da excepción, o “equipamento lóxico” (<software>) sometido a control polos artigos 2D2 a 2D6 pódese tratar como categoría II segundo se indica:

- 1. De acordo co artigo 2D2 se está deseñado especialmente ou modificado para motores de apoxeo de propulsante líquido, deseñados ou modificados para aplicacións en satélites segundo se especifica na nota do subartigo 2A1c.*
- 2. De acordo co artigo 2D3 se está deseñado para mísiles cun “alcance” menor que 300 km ou aeronave tripulada.*
- 3. De acordo co artigo 2D4 se está deseñado especialmente ou modificado para vehículos de reentrada deseñados para cargas útiles que non sexan armas.*
- 4. De acordo co artigo 2D5 se está deseñado para sistemas de foguetes que non excedan a capacidade “alcance”/“carga útil” dos sistemas incluídos no artigo 1A.*
- 5. De acordo co artigo 2D6 se está deseñado para sistemas distintos dos incluídos no artigo 1A.*

2E TECNOLOXÍA

- 2E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “produción” ou a “utilización” de equipamentos ou “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 2A, 2B ou 2D.

CATEGORÍA II

ARTIGO 3 EQUIPAMENTOS E COMPOÑENTES PARA PROPULSIÓN

3A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 3A1 Os motores turborreactores e <turbofáns>, segundo se indica:

- a. Motores que teñan as dúas características seguintes:

1. Un ‘valor de empuxe máximo’ superior a 400 N (conseguido sen instalar) con exclusión dos motores de uso civil certificado, cun ‘valor de empuxe máximo’ superior a 8 890 N (conseguido sen instalar), e

2. Consumo específico de combustible de 0,15 Kg N⁻¹ hr⁻¹ ou inferior (a potencia máxima continua ao nivel do mar e en condicións estáticas e normalizadas);

Nota técnica:

No *subartigo* 3.A.1.a.1., o 'valor de empuxe máximo' é o empuxe máximo demostrado polo fabricante para o motor tipo sen instalar. O valor do empuxe do certificado civil de tipo será igual ou menor que o empuxe máximo demostrado polo fabricante para o motor tipo.

- b. Motores deseñados ou modificados para os sistemas incluídos no artigo 1A ou 19A2, calquera que sexa o seu empuxe ou consumo específico de combustible.

Nota:

Os motores incluídos no artigo 3A1 poden ser exportados como parte dunha aeronave tripulada ou en cantidades apropiadas para pezas de recambio para unha aeronave tripulada.

- 3A2 Os motores estatorreactores (<ramjet>)/estatorreactores de combustión supersónica (<scramjet>)/ pulsorreactores (<pulse jet>)/de 'ciclo combinado', incluídos os dispositivos reguladores da combustión, e os compoñentes deseñados especialmente para eles, utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A2.

Nota técnica:

No artigo 3A2 os 'motores de ciclo combinado' son aqueles motores que empregan dous ou máis ciclos dos seguintes tipos de motores: motores de turbina de gas (turborreactor, turbohélice, <turbofán> e turboeixe), estatorreactores (<ramjet>), estatorreactores de combustión supersónica (<scramjet>), pulsorreactores (<pulse jet>), motores de detonación por impulsos (<PDE>), motor foguete (propulsantes líquido/sólido e híbridos).

- 3A3 As carcacas de motores de foguetes, compoñentes para 'illamento' e tobeiras para eles, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou 19A1.

Nota técnica:

No artigo 3A3 o 'illamento' que se pretende aplicar aos compoñentes de motores de foguetes, é dicir, a carcasa, entradas de tobeira, peche de carcasa, inclúe capas de goma composta, curada ou semicurada, que conteña un material illante ou refractario. Pode estar incorporado, tamén, como botas ou aletas de alivio de tensión.

Nota:

Para material de 'illamento' a granel ou en forma de follas véxase o artigo 3C2.

- 3A4 Os mecanismos de etapas, os mecanismos de separación e as interetapas para eles, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A.

Nota:

Véxase tamén o artigo 11A5

- 3A5 Os sistemas de control de propulsantes líquidos e en coadas (incluídos os oxidantes) e os compoñentes deseñados especialmente para eles, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, deseñados ou modificados para funcionaren en ambientes con vibracións de máis de 10 g RMS entre 20 Hz e 2 kHz.

Notas:

1. *As únicas servo-válvulas e bombas incluídas no artigo 3A5 son as seguintes:*

- a. *Servo-válvulas deseñadas para un caudal de 24 litros por minuto ou superior, a unha presión absoluta de 7 000 kPa (1 000 psi) ou superior, que teñan un tempo de resposta do actuador menor que 100 ms;*
- b. *Bombas, para propulsantes líquidos, cunha velocidade de rotación do eixe igual ou superior que 8 000 rpm ou con presión de descarga igual ou superior a 7 000 kPa (1 000 psi).*

2. *Os sistemas e compoñentes incluídos no artigo 3A5 poden ser exportados como pezas dun satélite.*

- 3A6 Compoñentes deseñados especialmente para motores híbridos para foguetes incluídos nos artigos 2A1c e 20A1b.

- 3A7 Chumaceiras de bólas radiais que teñan todas as tolerancias especificadas de acordo co ISO 492 clase de tolerancia 2 (ou <ANSI/ABMA Std 20 Tolerance Class ABEC-9> ou outros nacionais equivalentes), ou superior e que teñan todas as características seguintes:

- a. Un diámetro de burato do aro interior entre 12 e 50 mm;
- b. Un diámetro exterior do aro exterior entre 25 e 100 mm; e
- c. Unha largura entre 10 e 20 mm.

- 3A8 Bidóns para propulsantes líquidos deseñados especialmente para os propulsantes sometidos a control polo artigo 4C ou outros propulsantes líquidos utilizados nos sistemas incluídos no artigo 1A1.

- 3A9 'Sistemas de motor turbohélice' deseñados especialmente para os sistemas incluídos nos artigos 1A2 ou 19A2, e compoñentes deseñados especialmente para eles, que teñan unha potencia máxima maior que 10 kW (conseguida sen instalar en condicións estándar a nivel do mar), excepto motores con certificación civil.

Nota técnica:

Para o propósito do artigo 3A9, un 'sistema de motor turbohélice' incorpora todo o seguinte:

- a. *Motores turboeixe; e*
- b. *Sistema de transmisión de potencia para transferir a potencia á hélice.*

3B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

- 3B1 "Medios de produción" deseñados especialmente para os equipamentos ou os materiais incluídos nos artigos 3.A.1, 3.A.2, 3.A.3, 3.A.4, 3.A.5, 3.A.6, 3.A.8, 3.A.9 ou 3C.

- 3B2 "Equipamentos de produción" deseñados especialmente para os equipamentos ou os materiais incluídos nos artigos 3.A.1, 3.A.2, 3.A.3, 3.A.4, 3.A.5, 3.A.6, 3.A.8, 3.A.9 ou 3C.

- 3B3 As máquinas de conformación por estirado (<flow-forming machines>) e os compoñentes deseñados especialmente para elas, que:
- De acordo coas especificacións técnicas do fabricante, poidan ser equipadas con unidades de control numérico ou controladas por ordenador, aínda que non estivesen equipadas con tales unidades no momento da súa entrega, e
 - Con máis de dous eixes que poidan ser coordinados simultaneamente para control de contornado.

Nota:

Este artigo non inclúe as máquinas que non son utilizables na “producción” de equipamentos e compoñentes para propulsión (por exemplo: carcasa de motores) para os sistemas incluídos no artigo 1A.

Nota técnica:

As máquinas que combinen as funcións de conformación por rotación e por estiramento (<spin-forming> e <flow-forming>) considéranse de conformación por estiramento a propósito deste artigo.

3C MATERIAIS

- 3C1 ‘Forro protector’ utilizable para carcasa de motores de foguetes dos sistemas incluídos no artigo 1A ou deseñados especialmente para os sistemas incluídos nos artigos 19A1 ou 19A2.

Nota técnica:

No artigo 3C1 o ‘forro protector’ apropiado para a interface de unión entre o propulsante sólido e a cámara, ou o illante, é usualmente unha dispersión de materiais refractarios ou illantes térmicos nunha base polímero líquida, p.e., polibutadieno con grupos terminais hidroxílicos (HTPB) cargados con carbono, ou outro polímero con axentes de curado como aditivos para seren atomizados ou colocados por tiras no interior da carcasa.

- 3C2 Material de ‘illamento’ a granel utilizable para carcasa de motores de foguetes dos sistemas incluídos no artigo 1A ou deseñados especialmente para os sistemas incluídos nos artigos 19A1 ou 19A2.

Nota técnica:

No artigo 3C2 o ‘illamento’ que se pretende aplicar aos compoñentes de motores de foguetes, é dicir, a carcasa, entradas de tobeira, peche de carcasa, inclúe capas de goma composta, curada ou semicurada, que conteña un material illante ou refractario. Pode estar incorporado, tamén, como botas ou aletas de alivio de tensión incluídas no artigo 3A3.

3D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 3D1 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos “medios de produción” e as máquinas de conformación por estiramento incluídos nos artigos 3B1 ou 3B3.
- 3D2 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos equipamentos incluídos nos artigos 3A1, 3A2, 3A4, 3A5, 3A6 ou 3A9.

Notas:

1. O “equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos motores incluídos no artigo 3A1 pode ser exportado como parte dunha aeronave tripulada ou como “equipamento lóxico” (<software>) de recambio para esta .
 2. O “equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos sistemas de control do propulsante incluídos no artigo 3A5 pode ser exportado como parte dun satélite ou como “equipamento lóxico” (<software>) de recambio para este .
- 3D3 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para o “desenvolvemento” dos equipamentos incluídos nos artigos 3A2, 3A3 ou 3A4.
- 3E TECNOLOXÍA
- 3E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “produción” ou a “utilización” de equipamentos, materiais ou “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 3A1, 3A2, 3A3, 3A4, 3A5, 3A6, 3A8, 3A9, 3B, 3C ou 3D.

CATEGORÍA II**ARTIGO 4 PROPULSANTES, CONSTITUÍNTES QUÍMICOS E PRODUCCIÓN DE PROPULSANTES.**

4A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

Ningún.

4B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

- 4B1 “Equipamentos de produción”, e compoñentes deseñados especialmente para eles, para a “produción”, manipulación ou ensaios de aceptación dos propulantes líquidos ou dos seus constituíntes descritos no artigo 4C.
- 4B2 “Equipamentos de produción”, distintos dos incluídos no artigo 4B3, e compoñentes especialmente deseñados para eles, para a produción, manipulación, mestura, curado, moldeado, prensado, mecanizado, extrusión ou ensaio de aceptación dos propulantes sólidos ou de constituíntes de propulantes descritos no artigo 4C.
- 4B3 Equipamentos segundo se indica, e compoñentes deseñados especialmente para eles:
- a. Mesturadoras por lotes provistas para mestura en baleiro na banda de cero a 13,326 kPa e con capacidade de control de temperatura na cámara de mesturado e que teñan:
 1. Unha capacidade volumétrica total de 110 litros ou máis; e
 2. Ao menos un eixe mesturador/amasador descentrado.
 - b. Mesturadoras continuas provistas para mestura en baleiro na banda de cero a 13,326 kPa e con capacidade de control de temperatura na cámara de mesturado e que teñan calquera dos seguintes:
 1. Dous ou máis eixes mesturadores/amasadores; ou

2. Un eixe rotatorio único que oscila e que teña dentes/patillas amasadores no eixe e tamén dentro da carcasa da cámara de mestura.
- c. Muíños de enerxía fluída utilizable para moer ou triturar as substancias incluídas no artigo 4C.
- d. “Equipamento de produción” de po metálico utilizable para a “produción”, nun ambiente controlado, de materiais esféricos ou atomizados incluídos nos subartigos 4C2c, 4C2d ou 4C2e.

Nota:

O subartigo 4B3d inclúe:

- a. *Xeradores de plasma (chorro de arco de alta frecuencia) utilizable para a obtención de pos metálicos esféricos ou depositados catódicamente coa organización do proceso nun ambiente de auga-argon;*
- b. *Equipamento de electroexplosión utilizable para a obtención de pos metálicos esféricos ou depositados catódicamente coa organización do proceso nun ambiente de auga-argon;*
- c. *Equipamento utilizable para a “produción” de po esférico de aluminio mediante a pulverización dun material fundido nun medio inerte (por exemplo nitróxeno).*

Notas:

1. *As únicas mesturadoras por lote, mesturadoras continuas utilizables para propulsantes sólidos ou constituíntes de propulsantes incluídas no artigo 4C, e muíños de enerxía fluída sometidos a control polo artigo 4B, son os incluídos no artigo 4B3.*
2. *Os “equipamentos de produción” das formas de po metálico non incluídos no subartigo 4B3d deberán ser avaliados de acordo co artigo 4B2.*

4C MATERIAIS

4C1 Propulsantes compostos e propulsantes compostos modificados de dobre base.

4C2 Substancias carburantes, segundo se indica:

- a. Hidrazina (CAS 302-01-2) cunha concentración de máis do 70%;
- b. Derivados da hidrazina segundo se indica:
 1. Monometilhidrazina (MMH) (CAS 60-34-4);
 2. Dimetilhidrazina asimétrica (UDMH) (CAS 57-14-7);
 3. Mononitrato de hidrazina;
 4. Trimetilhidrazina (CAS 1741-01-1);
 5. Tetrametilhidrazina (CAS 6415-12-9);
 6. N,N dialilhidrazina;
 7. Alilhidrazina (CAS 7422-78-8);

8. Dihidrazina etileno;
9. Dinitrato de monometilhidrazina;
10. Nitrato de dimetilhidrazina asimétrica;
11. Azida de hidrazinio (CAS 14546-44-2);
12. Azida de dimetilhidrazinio;
13. Dinitrato de hidrazinio;
14. Diimido ácido oxálico dihidrazina (CAS 3457-37-2);
15. Nitrato de 2-hidroxietilhidrazina (HEHN);
16. Perclorato de hidrazinio (CAS 27978-54-7);
17. Diperclo rato de hidracinio (CAS 13812-39-0);
18. Nitrato de metilhidrazina (MHN);
19. Nitrato de dietilhidrazina (DEHN);
20. Nitrato de tetrazina 3,6-dihidrazina (DHTN);

Nota técnica:

Nitrato de tetrazina 3,6-dihidrazina é tamén referido como nitrato 1,4-dihidrazina

- c. Po esférico ou esferoidal de aluminio (CAS 7429-90-5) cun tamaño de partícula inferior a 200×10^{-6} m (200 micras) e un contido en peso de aluminio do 97% ou máis, se cando menos o 10% do peso total está feito de partículas menores de 63 micras, de acordo coa norma ISO 2591:1988 ou equivalentes nacionais;

Nota técnica:

Un tamaño de partícula de 63 micras (ISO R-565) corresponde a un tamaño (baruto) 250 (Tyler) ou un tamaño (baruto) 230 (ASTM estándar E-11)

- d. *Pos metálicos de calquera dos seguintes: circonio (CAS 7440-67-7), berilio (CAS 7440-41-7), magnesio (CAS 7439-95-4) ou aliaxes deles, se ao menos o 90% das partículas totais por partícula, volume ou peso están feitas de partículas de menos 60 micras (determinadas por técnicas de medida tales como utilizando baruto, láser de difracción ou escaneado óptico), xa sexa esférica, atomizada, esferoidal, en copos ou moída, que conteñan o 97% en peso, ou máis, de calquera dos metais mencionados anteriormente;*

Nota:

Nunha distribución de partículas multimodal (por exemplo: mesturas de diferentes tamaños de gran) en que un ou máis modos están controlados, a mestura de pos completa está controlada.

Nota técnica:

O contido natural de hafnio (CAS 7440-58-6) no circonio (tipicamente do 2% ao 7%) cóntase co circonio.

- e. Pos metálicos xa sexan de boro (CAS 7440-42-8) ou calquera das aliaxes de boro cun contido de boro de 85% ou superior en peso, se cando menos o 90% das partículas totais por partícula, volume ou peso están feitas de partículas de menos de 60 micras (determinadas por técnicas de medida tales como utilizando baruto, láser de difracción ou escaneado óptico), xa sexa esférica, atomizada, esferoidal, en copos ou moída.

Nota:

Nunha distribución de partículas multimodal (por exemplo: mesturas de diferentes tamaños de gran) en que un ou máis modos están controlados, a mestura de pos completa está controlada.

- f. Materiais de elevada densidade enerxética, utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A, segundo se indica:
1. Combustibles mesturados que incorporen tanto combustibles sólidos como líquidos, como o boro semifluido, que teñan unha densidade de enerxía por masa igual ou superior a 40×10^6 joules/kg.
 2. Outros combustibles de elevada densidade enerxética e aditivos de combustibles (por exemplo; cubano, solucións iónicas, JP-10) que teñan unha densidade de enerxía por volume de 37.5×10^9 J/m³ ou superior, medida a 20° C e a unha atmosfera de presión (101,325 kPa).

Nota:

O subartigo 4C2f2 non somete a control os combustibles fósiles refinados nin biocombustibles producidos a partir de vexetais, incluíndo combustibles certificados para uso civil en aviación, salvo que fosen especialmente formulados para os sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A.

- 4C3 Oxidantes/carburantes, segundo se indica:

Percloratos, cloratos ou cromatos mesturados con metais en po ou outros compoñentes de combustibles de grande enerxía.

- 4C4 Substancias oxidantes, segundo se indica:

a. Substancias oxidantes usables en motores de foguetes de propulantes líquidos, segundo se indica:

1. Trióxido de dinitróxeno (CAS 10544-73-7);
2. Dióxido de nitróxeno (CAS 10102-44-0);/ tetróxido de dinitróxeno (CAS 10544-72-6);
3. Pentóxido de dinitróxeno (CAS 10102-03-1);
4. 'Óxidos de nitróxeno mesturados' (ONM);
5. Ácido nítrico vermello fumante inhibido (IRFNA) (CAS 8007-58-7);
6. Compostos do flúor e un ou máis doutros halóxenos, oxíxeno ou nitróxeno.

Nota:

O subartigo 4C4a6 non somete a control o trifluoruro de nitróxeno (NF_3) (CAS 7783-54-2) en estado gasoso non utilizable para aplicacións en mísiles.

Nota técnica:

Os 'óxidos de nitróxeno mesturados' (ONM) son solucións de óxido nítrico en tetróxido de dinitróxeno/dióxido de dinitróxeno ($\text{N}_2\text{O}_4/\text{NO}_2$) que poden ser usados en sistemas de mísiles. Hai unha gama de composicións que poden ser denotadas como ONMi ou ONMij onde i e j son enteiros que representan a porcentaxe de óxido nítrico na mestura (por exemplo, ONM3 contén o 3% de óxido nítrico, ONM25 o 25% de óxido nítrico. Un límite máximo é o ONM40 co 40% en peso).

b. Substancias oxidantes usables en motores de foguetes de propulsantes sólidos, segundo se indica:

1. Perclorato amónico (AP) (CAS 7790-98-9);
2. Dinitramida amónica (ADN) (CAS 140456-78-6);
3. Nitroaminas (Ciclotetrametileno-tetranitramina (HMX) (CAS 2691-41-0); ciclotrimetileno-trinitramina (RDX) (CAS 121-82-4);
4. Nitroformato de hidrazinio (HFN) (CAS 20773-28-8)
5. 2,4,6,8,10,12-Hexanitrohexaazaisowurtizane (CL-20) (CAS 135285-90-4);

4C5 Substancias polímeras, segundo se indica:

- a. Polibutadieno con grupos terminais carboxílicos (incluíndo polibutadieno con grupos terminais *carboxyl* ou *carboxilyc*) (CTPB);
- b. Polibutadieno con grupos terminais hidroxílicos (incluíndo polibutadieno con grupos terminais *hidroxyl* ou *hidroxilyc*) (HTPB);
- c. Glicidil azida polímera (GAP);
- d. Polibutadieno-ácido acrílico (PBAA);
- e. Polibutadieno-ácido acrílico-acrilonitrilo (PBAN);
- f. Politetrahidrofurano polietileno glicol (TPEG).

Nota técnica:

O politetrahidrofurano polietileno glicol (TPEG) é un copolímero en bloque do poli 1,4-butadienol e o polietileno glicol (PEG).

4C6 Outros aditivos e axentes para propulsantes, segundo se indica:

a. Axentes de enlace, segundo se indica:

1. Óxido tris (1-(2-metil) azirindil) fosfina (MAPO) (CAS 57-39-6);
2. 1, 1', 1"-Trimesoil-tris (2-etilaziridina) (HX-868, BITA) (CAS 7722-73-8);
3. Tepanol (HX-878), produto da reacción de tetraetilenopentamina, acrilonitrilo e glicidol (CAS 68412-46-4);
4. Tepan (HX-879), produto da reacción de tetraetilenopentamina e acrilonitrilo (CAS 68412-45-3);

5. Amidas de aziridina polifuncionais con soporte isoftálico, trimésico, isocianúrico ou trimetiladípico que conteñan, ademais, o grupo 2-metil ou 2-etil aziridina.

Nota:

O subartigo 4C6a5 inclúe:

1. 1,1'-Isoftaloilo-bis (2-metilaziridina) (HX-752) (CAS 7652-64-4);
2. 2,4,6-tris(2-etil-1-aziridina)-1,3,5-triazina (HX-874) ;
3. 1,1'-trimetiladipoylbis (2-etilaziridina) (HX-877) (CAS 71463-62-2);.

- b. Catalizadores curantes da reacción, segundo se indica:

1. Trifenil bismuto (TPB) (CAS 603-33-8).

- c. Modificadores da velocidade de combustión, segundo se indica:

1. Carboranos, decarboranos, pentaboranos e derivados deles.

2. Derivados do ferroceno, segundo se indica:

- a. Catoceno (CAS 37206-42-1);
- b. Etilferroceno (CAS 1273-89-8);
- c. Propilferroceno (CAS 1273-89-8);
- d. N-butil-ferroceno (CAS 31904-29-7);
- e. Pentilferroceno (CAS 1274-00-6);
- f. Diciclopentilferroceno (CAS 20773-28-8);
- g. Dicioxilferroceno;
- h. Dietilferroceno (CAS 1273-97-8);
- i. Dipropilferroceno;
- j. Dibutilferroceno (CAS 1274-08-4);
- k. Diexilferroceno (CAS 93894-59-8);
- l. Acetilferroceno (CAS 1271-55-2) / 1;1 diacetilferroceno (CAS 1273-94-5);
- m. Ácido carboxílico de ferroceno (CAS 1271-42-7) / 1,1ácido dicarboxílico de ferroceno (CAS 1293-87-4);
- n. Butaceno (CAS 125856-62-4);
- o. Outros derivados do ferroceno utilizables como modificadores da velocidade de combustión en foguetes.

Nota:

O subartigo 4C6c2o non somete a control os derivados do ferroceno que conteñen un grupo funcional aromático de seis carbonos unido á molécula de ferroceno.

- d. Ésteres de nitrato e plastificadores nitrato, segundo se indica:
1. Trietileno glicol dinitrato (TEGDN) (CAS 111-22-8);
 2. Trimetiloletano trinitrato (TMETN) (CAS 3032-55-1);
 3. 1, 2, 4-butanotriol trinitrato (BTTN) (CAS 6659-60-5);
 4. Dietileno glicol dinitrato (DEGDN) (CAS 693-21-0);
 5. 4,5 diazidometil-2-metil-1, 2, 3-triazol (iso- DAMTR);
 6. Plastificadores baseados en nitratoetilnitramina (NENA), segundo se indica
 - a. Metil-NENA (CAS 17096-47-8);
 - b. Etil-NENA (CAS 85068-73-1);
 - c. Butil-NENA (CAS 82486-82-6);
 7. Plastificadores baseados en dinitropropil, segundo se indica:
 - a. Bis (2,2-dinitropropil) acetal (BDNPA) (CAS 5108-69-0);
 - b. Bis (2,2-dinitropropil) formal (BDNPF) (CAS 5917-61-3);
- e. Estabilizadores, segundo se indica:
1. 2-nitrodifenilamina (CAS 119-75-5);
 2. N-metil-p-nitroanilina (CAS 100-15-2).

4D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

4D1 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos equipamentos incluídos no artigo 4B para a “producción” e o manexo dos materiais incluídos no artigo 4C.

4E TECNOLOXÍA

4E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” dos equipamentos ou materiais incluídos no artigo 4B e 4C.

CATEGORÍA II

ARTIGO 5

Non se usa.

CATEGORÍA II

ARTIGO 6 **PRODUCCIÓN DE MATERIAIS COMPOSTOS (<COMPOSITES>) ESTRUCTURAIS, DENSIFICACIÓN E DEPOSICIÓN PIROLÍTICA E MATERIAIS ESTRUCTURAIS.**

6A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

6A1 Estructuras de materiais compostos (<composites>), laminados e fabricados deles, deseñados especialmente para a súa utilización nos sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2 e nos subsistemas incluídos no artigo 2A ou 20A.

6A2 Compoñentes pirolizados resaturados (é dicir, carbono-carbono) que cumpran todo o seguinte:

- a. Deseñados para sistemas de foguetes e
- b. Utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A1.

6B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

6B1 Os equipamentos para a “producción” de materiais compostos (<composites>) estruturais, fibras, preimpregnados ou preformas, utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2, segundo se indica, e os compoñentes e accesorios deseñados especialmente para eles:

- a. Máquinas para a bobinaxe de filamentos ou máquinas para a colocación de fibras, nas cales os movementos para o posicionamento, enroladura e bobinaxe das fibras poidan estar coordinados e programados en tres ou máis eixes, deseñadas para fabricar estruturas ou laminados de materiais compostos (<composites>) a partir de materiais fibrosos e filamentosos; e os controis de coordinación e programación.
- b. Máquinas posicionadoras de cintas nas cales os movementos para posicionar e tender as cintas e láminas poidan estar coordinados e programados en dous ou máis eixes, deseñadas para a fabricación de estruturas de materiais compostos (<composites>) para fuselaxes de aeronaves e de mísiles.
- c. Máquinas multidireccionais e multidimensionais de tecer ou de entrelazar, incluídos os adaptadores e os xogos (<kits>) de modificación para tecer, entrelazar ou trenzar fibras para fabricar estruturas de materiais compostos (<composites>).

Nota:

A maquinaria téxtil que non se modifícase para os usos finais arriba descritos non está incluída no subartigo 6B1c.

- d. Equipamento deseñado ou modificado para a produción de materiais fibrosos ou filamentosos, segundo se indica:
 1. Equipamento para a conversión de fibras poliméricas (tales como o poliácilonitrilo, o raión ou o policarbosilano) incluída unha provisión especial para tensar a fibra durante o queimamento;

2. Equipamento de depósito por vapor de elementos ou compostos sobre substratos filamentosos queentados;
 3. Equipamento para a fiadura en húmido de cerámicas refractarias (como o óxido de aluminio).
- e. Equipamento deseñado ou modificado para o tratamento especial das superficies das fibras ou para producir preimpregnados (<prepregs>) e preformados, incluíndo os roletes, os tensores, os equipamentos de revestimento e de corte e as matrizes tipo <clicker>.

Nota:

Exemplos dos compoñentes e accesorios para as máquinas incluídas no artigo 6B1 son os moldes, mandrís, matrizes, dispositivos e utensilios para a prensadura de preformación, o curado, o moldeado, a sinterización ou o enlace de estruturas de materiais compostos (<composites>), laminados e fabricados destas.

- 6B2 As tobeiras deseñadas especialmente para os procesos incluídos no artigo 6E3.
- 6B3 Prensas isostáticas que teñan todas as características seguintes:
- a. Presión de traballo máxima de 69 MPa ou superior;
 - b. Deseñadas para conseguir e manter un ambiente termal controlado de 600 °C ou superior; e
 - c. Que posúan unha capacidade da cámara cun diámetro interior de 254 mm ou superior.
- 6B4 Fornos de deposición química de vapores deseñados ou modificados para a densificación de materiais compostos (<composites>) carbono-carbono.
- 6B5 Equipamentos e controis de procesos, distintos dos incluídos nos artigos 6B3 ou 6B4, deseñados ou modificados para a densificación e a pirólise de estruturas de composites para tobeiras de foguetes e puntas de oxiva de vehículos de reentrada.

6C MATERIAIS

- 6C1 Produtos de fibra preimpregnados (<prepregs>), impregnados en resina e os produtos de fibra preformados, revestidos de metal, para os produtos incluídos no artigo 6A1, fabricados ben cunha matriz orgánica ou de metal, utilizando reforzos fibrosos ou filamentosos que teñan unha 'resistencia específica á tracción' superior a $7,62 \times 10^4$ m e un 'módulo específico' superior a $3,18 \times 10^6$ m.

Nota:

As únicas fibras preimpregnadas (<prepregs>), impregnadas en resina, incluídas no artigo 6C1 son aquelas que usan resinas cunha temperatura de transición vítrea (T_g), despois de curada, que exceda 145 °C segundo determina a norma ASTM D4065 ou equivalentes nacionais.

Notas técnicas:

1. No artigo 6C1 a 'resistencia específica á tracción' é a resistencia última á tracción en N/m^2 dividida polo peso específico en N/m^3 , medida a unha temperatura de $(296 \pm 2)K$ ($(23 \pm 2)^\circ C$) e unha humidade relativa de $(50 \pm 5)\%$.
2. No artigo 6C1 o 'módulo específico' é o módulo de Young en N/m^2 dividido polo peso específico en N/m^3 , medido a unha temperatura de $(296 \pm 2)K$ ($(23 \pm 2)^\circ C$) e unha humidade relativa de $(50 \pm 5)\%$.

- 6C2 Materiais pirolizados resaturados (é dicir, carbono-carbono) que cumpran todo o seguinte:
- Deseñados para sistemas de foguetes e
 - Utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou no subartigo 19A1.
- 6C3 Grafitos de granulometría volumétrica fina, cunha densidade aparente de cando menos 1,72 gr/cc medida a 15 °C e que teñan un tamaño de partícula de 100×10^{-6} m (100 micras) ou menor, utilizables para tobeiras de foguetes e puntas de oxiva para vehículos de reentrada, cos que se poidan manufacturar os seguintes produtos:
- Cilindros que teñan un diámetro de 120 mm ou superior e unha lonxitude de 50 mm ou superior;
 - Tubos que teñan un diámetro interior de 65 mm ou superior e un espesor da parede de 25 mm ou superior e unha lonxitude de 50 mm ou superior; ou
 - Bloques que teñan un tamaño de 120 mm x 120 mm x 50 mm ou superior.
- 6C4 Grafitos pirolíticos ou grafitos fibrosos reforzados, utilizables en tobeiras de foguetes e puntas de oxiva para vehículos de reentrada utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou no subartigo 19A1.
- 6C5 Materiais compostos (<composites>) cerámicos (con constante dieléctrica menor que 6 en calquera frecuencia desde 100 MHz a 100 GHz), para utilización en radomos de mísiles utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou no subartigo 19A1.
- 6C6 Materiais de carburo de silicio segundo se indica:
- Cerámica reforzada-inexcitada de carburo de silicio de dimensións mecanizables utilizable para puntas de oxiva utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou no subartigo 19A1.
 - Materiais compostos (<composites>) cerámicos de carburo de silicio reenforzados usables en puntas de oxiva, vehículos de reentrada, <flaps> de tobeiras, usables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou no subartigo 19A1.
- 6C7 Materiais para a fabricación de compoñentes de mísiles nos sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2, segundo se indica:
- Tungsteno e aliaxes na forma de partículas cun contido de tungsteno do 97% en peso ou maior, e cun tamaño de partícula de 50×10^{-6} m (50 micras) ou menor;
 - Molibdeno e aliaxes na forma de partículas cun contido de molibdeno do 97% en peso ou maior, e cun tamaño de partícula de 50×10^{-6} m (50 micras) ou menor;
 - Materiais de tungsteno en forma sólido que teñan todas as características seguintes:
 - Calquera das seguintes composicións:
 - Tungsteno e aliaxes cun contido de tungsteno do 97% en peso ou maior;
 - Tungsteno infiltrado con cobre cun contido de tungsteno do 80% en peso ou maior; ou
 - Tungsteno infiltrado con prata cun contido de tungsteno do 80% en peso ou maior; e

2. Capaz de ser mecanizado en calquera dos seguintes produtos:
 - a. Cilindros dun diámetro de 120 mm ou maior e unha lonxitude de 50 mm ou maior;
 - b. Tubos dun diámetro interior de 65 mm ou maior e un espesor de parede de 25 mm ou maior e unha lonxitude de 50 mm ou maior; ou
 - c. Bloques dun tamaño de 120 mm x 120 mm x 50 mm ou maior.
- 6C8 Aceiros martensíticos envellecidos, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou no subartigo 19A1, e que teñan todo o seguinte:
- a. Unha carga de rotura por tracción, medida a 20 °C, igual ou superior a:
 1. 0.9 GPa na etapa de solución recocida; ou
 2. 1.5 GPa na etapa endurecida por precipitación; e
 - b. Calquera das seguintes formas:
 1. Follas, pranchas ou tubos cun espesor da parede ou da prancha igual ou inferior a 5.0 mm; ou
 2. Formas tubulares cun espesor da parede igual ou inferior a 50 mm e cun diámetro interior igual ou superior a 270mm

Nota técnica:

Os aceiros martensíticos envellecidos son aliaxes de ferro:

- a. *Caracterizados xeralmente por un elevado contido de níquel, moi baixo contido de carbono e polo uso de elementos substitutivos ou precipitados para producir reforzamento e endurecemento por envellecemento da aliaxe; e*
 - b. *Sometidos a ciclos de tratamento de calor para facilitar o proceso de transformación martensítica (etapa de solución recocida) e subsecuente endurecemento por envellecemento (etapa endurecida por precipitación).*
- 6C9 Aceiro inoxidable dúplex estabilizado ao titanio (<Ti-DSS>) utilizable nos sistemas incluídos no artigo 1A ou no subartigo 19A1 e que teñan todo o seguinte:
- a. Todas as características seguintes:
 1. Que conteña o 17,0-23,0 por cento en peso de cromo e 4,5-7,0 por cento en peso de níquel;
 2. Que teña un contido de titanio superior ao 0,10 por cento, en peso, e
 3. Unha microestrutura ferrítica-austenítica (tamén denominada microestrutura a dúas fases) da cal cando menos de 10 por cento é austenítica en volume (de acordo coa Norma ASTM E-1181-87 ou equivalentes nacionais), e
 - b. Calquera das seguintes formas:
 1. Lingotes ou barras que teñan un tamaño de 100 mm ou máis en cada dimensión,
 2. Follas que teñan unha largura de 600 mm ou máis e un espesor de 3 mm ou menos, ou
 3. Tubos que teñan un diámetro exterior de 600 mm ou máis e un espesor da parede de 3 mm ou menos.

6D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 6D1 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos equipamentos incluídos no artigo 6B1.
- 6D2 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para os equipamentos incluídos nos artigos 6B3, 6B4 e 6B5.

6E TECNOLOXÍA

- 6E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” dos equipamentos, materiais ou do “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 6A, 6B, 6C ou 6D.
- 6E2 “Datos técnicos” (incluídas as condicións de procesamento) e procedementos para a regulación da temperatura, as presións ou o ambiente en autoclaves ou en hidroclaves, cando se utilicen para a produción de materiais compostos (<composites>) ou materiais compostos (<composites>) parcialmente procesados, utilizables para os equipamentos ou materiais incluídos nos artigos 6A ou 6C.
- 6E3 “Tecnoloxía” para producir materiais derivados piroliticamente formados nun molde, mandril ou outro substrato a partir de gases precursores que se descompoñan entre 1 300 °C e 2 900 °C de temperatura a presións de 130 Pa (1 mm Hg) a 20 kPa (150 mm Hg) incluída a “tecnoloxía” para a composición de gases precursores, caudais e os programas e parámetros de control de procesos.

CATEGORÍA II

ARTIGO 7

Non se usa.

CATEGORÍA II

ARTIGO 8

Non se usa.

CATEGORÍA II

ARTIGO 9 INSTRUMENTACIÓN, NAVEGACIÓN E GONIOMETRÍA

9A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 9A1 Sistemas integrados de instrumentos de voo que inclúen xiroestabilizadores ou pilotos automáticos, deseñados ou modificados para a súa utilización nos sistemas incluídos no artigo 1A, ou nos subartigos 19A1 ou 19A2 e compoñentes deseñados especialmente para eles.
- 9A2 Compases xiroastronómicos e outros dispositivos que deriven a posición ou a orientación por medio do seguimento automático dos corpos celestes ou satélites, e compoñentes deseñados especialmente para eles.
- 9A3 Acelerómetros lineais, deseñados para utilización en sistemas de navegación inercial ou en sistemas de guía de todo tipo, utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2, e que teñan todas as características seguintes, e os compoñentes deseñados especialmente para eles:
 - a. ‘Repetibilidade’ do ‘factor de escala’ menor (mellor) que 1 250 ppm; e
 - b. ‘Repetibilidade’ da ‘polarización’ (<bias>) menor (mellor) que 1 250 micro g.

Nota:

O artigo 9A3 non somete a control os acelerómetros deseñados especialmente e desenvolvidos como sensores para <medida mentres perfora> (<Measurement While Drilling> (<MWD>)) para a súa utilización en operacións de servizo de perforación de pozos.

Notas técnicas:

1. A 'polarización' (<bias>) defínese como a saída do acelerómetro cando non se lle aplica ningunha aceleración.
2. O 'factor de escala' defínese como a razón entre o cambio á saída con respecto ao cambio na entrada.
3. A medida da 'polarización' (<bias>) e do 'factor de escala' refírese a unha desviación típica dun sigma con respecto a unha calibración fixa, sobre un período dun ano.
4. A 'repetibilidade' defínese de acordo co estándar IEEE 528-2001 segundo se indica: 'o acordo máis fiel entre medidas repetidas da mesma variable baixo as mesmas condicións de funcionamento cando cambios nas condicións ou períodos non operativos ocorren entre as medidas'.

- 9A4 Todo tipo de xiroscopios utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2 cunha 'estabilidade' do 'índice de deriva' taxada en menos de 0,5 ° (1 sigma ou RMS) por hora nun ambiente de 1 g, e compoñentes deseñados especialmente para eles.

Notas técnicas:

1. Defínese o 'índice de deriva' como a compoñente da saída de xiroscopio que é funcionalmente independente da entrada e se expresa como unha taxa angular. (IEE STD 528-2001 parágrafo 2.56)
2. Defínese a 'estabilidade' como unha medida da facultade dun mecanismo específico ou coeficiente do resultado para permanecer invariante cando se expoña a condicións fixas de operación. (Esta definición non se aplica á estabilidade dinámica ou servoestabilidade) (IAE STD 528-2001 parágrafo 2.247)

- 9A5 Acelerómetros ou xiroscopios de calquera tipo, deseñados para a súa utilización en sistemas de navegación inercial ou en sistemas de guía de todo tipo, especificados para funcionar a niveis de aceleración superiores a 100 g, e compoñentes deseñados especialmente para eles.

Nota:

O artigo 9A5 non inclúe os acelerómetros deseñados para medir vibracións ou choques.

- 9A6 Equipamento inercial ou doutro tipo en que se utilicen acelerómetros incluídos nos artigos 9A3 ou 9A5 ou xiroscopios incluídos nos artigos 9A4 ou 9A5 e sistemas que leven incorporados eses equipamentos, e compoñentes deseñados especialmente para eles.

- 9A7 'Sistemas de navegación integrados', deseñados ou modificados para os sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2 e capaces de proporcionar unha exactitude navegacional de 200m <CEP> ou inferior.

Nota técnica:

Un 'sistema de navegación integrado' tipicamente incorpora todos os compoñentes seguintes:

- a. Un dispositivo de medida inercial (por exemplo, un sistema de referencia de rumbo e actitude, unha unidade de referencia inercial ou un sistema inercial de navegación);
- b. Un ou máis sensores externos usados para actualizar a posición e/ou a velocidade, periodicamente ou continuamente durante todo o voo (por exemplo, receptores para navegación por satélite, altímetros radar, e/ou radar Doppler); e
- c. Equipamento lóxico (<software>) e equipamento físico (<hardware>) de integración.

N.B. Para "equipamento lóxico" (<software>) de integración véxase o artigo 9D4.

9A8 Sensores magnéticos para rumbo triaxial que teñan todas as características seguintes, e compoñentes deseñados especialmente para eles:

- a. Compensación de inclinación interna nos eixes de cabeceo (+/- 90 graos) e balanceo (+/- 180 graos);
- b. Capaces de proporcionar unha exactitude acimutal mellor que (menor que) 0,5 grao rms a latitudes de +/- 80 graos, referenciadas ao campo magnético local; e
- c. Deseñados ou modificados para seren integrados en sistemas de navegación e control de voo.

Nota:

Os sistemas de navegación e control de voo incluídos no artigo 9A8 inclúen os xiroestabilizadores, os pilotos automáticos e os sistemas de navegación inercial.

9B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

9B1 "Equipamentos de produción", e outros equipamentos de ensaio, calibración e aliñación, distintos dos incluídos no artigo 9B2, deseñados ou modificados para seren utilizados cos equipamentos incluídos no artigo 9A.

Nota:

Os equipamentos incluídos no artigo 9B1 inclúen os seguintes:

- a. Para os equipamentos xiroscópicos láser, o seguinte equipamento utilizado para caracterizar os espellos, que teña un limiar de precisión igual ou superior ao seguinte:

1. Difusímetro (10 ppm);
2. Reflectómetro (50 ppm);
3. Rugosímetro (5 Angstroms);

- b. Para outros equipamentos inerciais:

1. Comprobador de unidade de medida inercial (módulo <IMU>);
2. Comprobador de plataforma <IMU>;

3. *Dispositivo de manipulación de elementos estables < IMU>;*
4. *Dispositivo de equilibrio de plataforma < IMU>;*
5. *Estación de ensaio de sintonización xiroscópica;*
6. *Estación de equilibrio dinámico xiroscópico;*
7. *Estación de ensaio da rodaxe do motor de xiroscopios;*
8. *Estación de evacuación e carga de xiroscopios;*
9. *Mecanismos de centrifugación para demora xiroscópica;*
10. *Estación de aliñación do eixe de acelerómetros;*
11. *Estación de ensaio de acelerómetros.*

9B2 Equipamentos, segundo se indica:

- a. Máquinas para equilibrar (<balancing machines>) que teñan todas as características seguintes:
 1. Non sexan capaces de equilibrar rotores/conxuntos que teñan unha masa superior a 3 kg;
 2. Capaces de equilibrar rotores/conxuntos a velocidades superiores a 12 500 rpm;
 3. Capaces de corrixir o desequilibrio en dous planos ou máis; e
 4. Capaces de equilibrar ata conseguir un desequilibrio residual específico de 0,2 g mm K⁻¹ da masa do rotor;
- b. Cabezas indicadoras (<indicator heads>) (ás veces coñecidas como instrumentación de equilibrado) deseñadas ou modificadas para uso con máquinas incluídas no subartigo 9B2a;
- c. Simuladores de movementos/mesas de velocidade (<rate tables>)(equipamento capaz de simular movementos) que teñan todas as características seguintes:
 1. Dous ou máis eixes;
 2. Que fosen deseñados ou modificados para incorporar aneis esvarantes ou dispositivos integrados sen contacto capaces de transferir corrente eléctrica, sinal de información ou ambas as cousas; e
 3. Que teñan calquera das seguintes características:
 - a. Para calquera eixe que teñan todas as seguintes características:
 1. Capaz de velocidades de 400 %/s ou máis, ou 30 %/s ou menos; e
 2. Unha resolución de velocidade igual ou menor que 6 %/s e unha exactitude igual ou menor que 0,6 %/s;
 - b. Que teñan nas peores condicións unha estabilidade de velocidade igual ou mellor (menor) que máis ou menos 0,05% como valor medio sobre 10° ou máis; ou

- c. Unha "exactitude" de posicionamento igual ou mellor (mellor) que 5";
- d. Mesas de posicionamento (<positioning tables>) (equipamento capaz dun posicionamento rotatorio preciso en calquera eixe) que teñan as seguintes características:
 1. Dous ou máis eixes; e
 2. Unha "exactitude" de posicionamento igual ou menor (mellor) que 5";
- e. Centrífugas capaces de impartir aceleracións superiores a 100 g e que fosen deseñadas ou modificadas para incorporar aneis esvarantes ou dispositivos integrados sen contacto capaces de transferir corrente eléctrica, sinal de información ou ambas as cousas.

Notas:

1. *As únicas máquinas para equilibrar (<balancing machines>), cabezas indicadoras (<indicator heads>), simuladores de movementos, mesas de velocidade (<rate tables>), mesas de posicionamento (<positioning tables>) e centrífugas incluídas no artigo 9 son as especificadas no subartigo 9B2.*
2. *O subartigo 9B2a non somete a control as máquinas para equilibrar deseñadas ou modificadas para equipamentos dentais ou outros equipamentos médicos.*
3. *Os subartigos 9B2c e 9B2d non someten a control as mesas rotatorias deseñadas ou modificadas para máquinas ferramenta ou para equipamentos médicos.*
4. *As mesas de velocidade (<rate tables>) non controladas polo subartigo 9B2c e que ofrezan as características dunha mesa de posicionamento (<positioning table>) débense avaliar de acordo co subartigo 9B2d.*
5. *O equipamento que ten as características especificadas no subartigo 9B2d e que tamén ten as características especificadas no subartigo 9B2c será tratado como equipamento especificado no subartigo 9B2c.*
6. *Os simuladores de movementos/mesas de velocidade incluídos no artigo 9B2c están sometidos a control con independencia de que, no momento da exportación, leven incorporados ou non aneis esvarantes ou dispositivos integrados sen contacto.*
7. *As centrífugas incluídas no artigo 9B2e están sometidas a control con independencia de que, no momento da exportación, leven incorporados ou non aneis esvarantes ou dispositivos integrados sen contacto.*

9C MATERIAIS

Ningún.

9D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 9D1 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a "utilización" dos equipamentos incluídos nos artigos 9A ou 9B.
- 9D2 "Equipamento lóxico" (<software>) de integración para os equipamentos incluídos no artigo 9A1.
- 9D3 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente para os equipamentos incluídos no artigo 9A6.

- 9D4 “Equipamento lóxico” (<software>) de integración, deseñado ou modificado para os ‘sistemas de navegación integrados’ incluídos no artigo 9A7.

Nota:

Unha forma común de “equipamento lóxico” (<software>) de integración emprega filtrado Kalman.

9E TECNOLOXÍA

- 9E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “Desenvolvemento”, a “produción” ou a “utilización” dos equipamentos ou do “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 9A, 9B ou 9D.

Nota:

O equipamento ou o “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 9A ou 9D pode ser exportado como parte dunha aeronave tripulada ou dun satélite, vehículo terrestre, buque ou submarino, ou equipamentos de prospección xeofísica, ou en cantidades apropiadas para ser utilizado como pezas de recambio para tales aplicacións.

CATEGORÍA II

ARTIGO 10

CONTROL DE VOO

10A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 10A1 Sistemas de control de voo hidráulicos, mecánicos, electroópticos ou electromecánicos (incluídos os sistemas de control de voo <fly by wire>) deseñados ou modificados para os sistemas incluídos no artigo 1A.
- 10A2 Equipamentos de control de altitude deseñados ou modificados para os sistemas incluídos no artigo 1A.
- 10A3 Servoválvulas de control de voo deseñadas ou modificadas para os sistemas incluídos nos artigos 10A1 ou 10A2, e deseñadas ou modificadas para operar nun ambiente de vibración superior a 10 g rms entre 20 Hz e 2 kHz.

Nota:

Os sistemas, equipamentos ou válvulas incluído no artigo 10A poderán exportarse como pezas de aeronaves tripuladas ou de satélites, ou en cantidades apropiadas para seren utilizadas como pezas de recambio para aeronaves tripuladas.

10B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

- 10B1 Equipamentos de ensaio, calibración e aliñación, deseñados especialmente para os equipamentos incluídos no artigo 10A.

10C MATERIAIS

Ningún.

10D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 10D1 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” dos equipamentos incluídos nos artigos 10A ou 10B.

Nota:

O “equipamento lóxico” (<software>) incluído no artigo 10D1 poderá exportarse como parte de aeronaves tripuladas ou de satélites, ou en cantidades apropiadas para seren utilizadas como pezas para o recambio de aeronaves tripuladas.

10E TECNOLOXÍA

- 10E1 “Tecnoloxía” de deseño para a integración de fuselaxe de vehículos aéreos, sistema de propulsión e superficies de control de sustentación, deseñada ou modificada para os sistemas incluídos no artigo 1A ou 19A2, co fin de optimizar a prestación aerodinámica durante o réxime de voo dun vehículo aéreo non tripulado.
- 10E2 “Tecnoloxía” de deseño para a integración dos datos de control de voo, guía e propulsión nun sistema de xestión de voo, deseñada ou modificada para os sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A1, para a optimización da traxectoria do sistema de foguete.
- 10E3 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” dos equipamentos ou do “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 10A, 10B ou 10D.

CATEGORÍA II

ARTIGO 11 AVIÓNICA

11A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 11A1 Sistemas de radar e radar láser, incluídos os altímetros, deseñados ou modificados para a súa utilización nos sistemas incluídos no artigo 1A.

Nota técnica:

Os sistemas de radar láser incorporan técnicas especializadas para a transmisión, exploración, recepción e proceso de sinais, para a utilización de láseres medidores de distancia por eco, goniometría e discriminación de albos mediante características de localización, velocidade radial e reflexión nos albos.

- 11A2 Sensores pasivos para determinar o rumbo en relación con fontes electromagnéticas específicas (equipamentos radiogoniométricos) ou coas características do terreo, deseñados ou modificados para a súa utilización nos sistemas incluídos no artigo 1A.
- 11A3 Equipamentos receptores para o sistema de posicionamento global por satélite (SPGS; por exemplo, <Global Positioning System> (<GPS>), <GLONASS> ou Galileo), que teñan calquera das seguintes características, e os compoñentes deseñados especialmente para eles:
- a. Deseñados ou modificados para a súa utilización nos sistemas incluídos no artigo 1A; ou
 - b. Deseñados ou modificados para aplicacións aerotransportadas e que cumpran calquera do seguinte:
 1. Que sexan capaces de proporcionar información para a navegación a velocidades superiores a 600 m/s;
 2. Que empreguen descifrado, deseñado ou modificado para servizos militares ou gubernamentais, para obter acceso a datos/sinais SPGS seguros; ou

3. Estean deseñados especialmente para empregar características antiperturbación (por exemplo, antenas de nulos direccionables ou antenas direccionables electronicamente) para funcionar nun ambiente de contramedidas activas ou pasivas.

Nota:

Os subartigos 11A3b2 e 11A3b3 non someten a control o equipamento deseñado para servizos SPGS comerciais, civís ou de seguridade da vida (por exemplo, integridade dos datos, seguridade do voo).

- 11A4 Conxuntos e compoñentes electrónicos, deseñados ou modificados para a súa utilización nos sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A, e deseñados especialmente para usos militares e que operen a temperaturas superiores a 125 °C.

Notas:

1. Os equipamentos incluídos no artigo 11A inclúen os seguintes:
 - a. Equipamentos de levantamento topográfico;
 - b. Equipamentos de levantamento cartográfico e de correlación (tanto dixitais como analóxicos);
 - c. Equipamentos de radar de navegación Doppler;
 - d. Equipamentos de interferometría pasiva;
 - e. Equipamentos sensores de imaxes (tanto activos como pasivos);
2. Os equipamentos incluídos no artigo 11A poderán exportarse como parte de aeronaves tripuladas ou de satélites ou en cantidades apropiadas para seren utilizados como pezas de recambio para aeronaves tripuladas.

- 11A5 Conectores eléctricos umbilicais e interetapa deseñados especialmente para sistemas incluídos nos artigos 1A1 ou 19A1.

Nota técnica:

Os conectores interetapa a que se refire o artigo 11A5 tamén inclúen os conectores eléctricos instalados entre os sistemas incluídos nos artigos 1A1 ou 19A1 e a súa "carga útil".

11B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

Ningún.

11C MATERIAIS

Ningún.

11D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 11D1 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a "utilización" dos equipamentos incluídos nos artigos 11A1, 11A2 ou 11A4.

11D2 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para a “utilización” dos equipamentos incluídos no artigo 11A3.

11E TECNOLOXÍA

11E1 “Tecnoloxía” de deseño para a protección de subsistemas de aviónica e eléctricos contra os riscos de impulso electromagnético (<EMP>) e de interferencia electromagnética (<EMI>) procedentes de fontes externas, segundo se indica:

- a. “Tecnoloxía” de deseño para sistemas de protección;
- b. “Tecnoloxía” de deseño para a configuración de circuitos e subsistemas eléctricos endurecidos (<hardened>);
- c. “Tecnoloxía” de deseño para a determinación dos criterios de endurecemento (<hardening>) do anterior.

11E2 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” dos equipamentos ou do “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 11A ou 11D.

CATEGORÍA II

ARTIGO 12 APOIO AO LANZAMENTO

12A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

12A1 Aparellos e dispositivos deseñados ou modificados para o manexo, control, activación e lanzamento dos sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2.

12A2 Vehículos deseñados ou modificados para o transporte, o manexo, control, activación e lanzamento dos sistemas incluídos no artigo 1A.

12A3 Gravímetros, medidores de gradiente de gravidade, e compoñentes deseñados especialmente para eles, deseñados ou modificados para uso aerotransportado ou marítimo, e que teñan unha precisión estática ou operativa de 7×10^{-6} m/s² (0,7 miligalios) ou máis, cun tempo de estabilización igual ou inferior a dous minutos, utilizables para os sistemas incluídos no artigo 1A.

12A4 Equipamentos de telemedida e telecontrol, incluído o equipamento terrestre, deseñados ou modificados para os sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2.

Notas:

- 1 *O artigo 12A4 non somete a control os equipamentos deseñados ou modificados para vehículos aéreos tripulados ou satélites.*
- 2 *O artigo 12A4 non somete a control o equipamento terreo deseñado ou modificado para aplicacións mariñas ou terrestres.*
- 3 *O artigo 12A4 non somete a control o equipamento deseñado para servizos de navegación global por sistemas de satélites (<GNSS>) comerciais, civís ou de seguridade da vida (por exemplo, integridade dos datos ou seguridade en voo).*

12A5 Sistemas de seguimento de precisión, utilizables para os sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2, segundo se indican:

- a. Sistemas de seguimento que utilicen un convertedor de códigos instalado no foguete ou no vehículo aéreo non tripulado, conxuntamente con referencias terrestres ou medicións en tempo real da posición e velocidade en voo;
 - b. Radares de medición de distancia, incluídos os equipamentos asociados de seguimento ópticos/infravermellos con todas as capacidades seguintes:
 1. Resolución angular mellor que 1,5 milirradiáns;
 2. Alcance de 30 km ou superior cunha resolución de alcance mellor que 10 m RMS; e
 4. Resolución de velocidade mellor que 3 m/s.
- 12A6 'Baterías térmicas' deseñadas ou modificadas para os sistemas incluídos no artigo 1A, ou nos subartigos 19A1 ou 19A2.

Nota:

O subartigo 12A6 non somete a control as baterías térmicas deseñadas especialmente para sistemas de foguetes ou vehículos aéreos non tripulados que non son capaces dun "alcance" igual ou superior a 300 km.

Nota técnica:

'Baterías térmicas' son baterías dun só uso que conteñen un sal sólido inorgánico non condutor como electrólito. Estas baterías incorporan un material piroeléctrico que, cando se inflama, derrete o electrólito e activa a batería.

12B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

Ningún.

12C MATERIAIS

Ningún.

12D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

12D1 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a "utilización" dos equipamentos incluídos no artigo 12A1.

12D2 Equipamento lóxico (<software>) que procese, despois do voo, datos gravados para determinación da posición do vehículo durante a súa traxectoria, deseñado especialmente ou modificado para os sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2.

12D3 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a "utilización" dos equipamentos incluídos nos artigos 12A4 ou 12A5, utilizable para os sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2.

12E TECNOLOXÍA

12E1 "Tecnoloxía", de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o "desenvolvemento", a "producción" ou a "utilización" dos equipamentos ou do "equipamento lóxico" (<software>) incluídos nos artigos 12A ou 12D.

CATEGORÍA II**ARTIGO 13 ORDENADORES**

13A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

13A1 Ordenadores analóxicos e dixitais ou analizadores diferenciais dixitais deseñados ou modificados para seren utilizados nos sistemas incluídos no artigo 1A, que teñan calquera das seguintes características:

- a. Especificados para funcionamento continuo desde temperaturas inferiores a -45 °C ata temperaturas superiores a 55 °C; ou
- b. Deseñados para uso en condicións severas (<ruggedized>) ou “endurecidos contra a radiación”.

13B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

Ningún.

13C MATERIAIS

Ningún.

13D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

Ningún.

13E TECNOLOXÍA

13E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” dos equipamentos incluídos no artigo 13A.

Nota:

Os equipamentos incluídos no artigo 13 poderán exportarse como parte de aeronaves tripuladas ou de satélites, ou en cantidades apropiadas para seren utilizados como pezas de recambio para aeronaves tripuladas.

CATEGORÍA II**ARTIGO 14 CONVERTEDORES ANALÓXICO-DIXITAIS**

14A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

14A1 Convertedores analóxico-dixitais, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A, que teñan calquera das seguintes características:

- a. Deseñados con especificacións militares para condicións severas (<ruggedized>); ou
- b. Deseñados ou modificados para uso militar e que sexan dun dos seguintes tipos:
 1. “Microcircuitos” convertedores analóxico-dixitais que estean “endurecidos contra a radiación” ou que teñan todas as características seguintes:
 - a. Unha cuantificación correspondente a 8 bits ou máis cando se codifique no sistema binario;

- b. Especificados para operar na banda desde temperaturas inferiores a - 54 °C a superiores a 125 °C; e
 - c. Hermeticamente selados, ou
 - 2. Circuitos impresos ou módulos, convertedores analóxico-dixitais, de sinal de entrada eléctrico con todas as características seguintes:
 - a. Unha cuantificación correspondente a 8 bits ou máis cando se codifique no sistema binario;
 - b. Especificados para operar na banda desde temperaturas inferiores a - 45 °C a superiores a 55 °C; e
 - c. Que incorporen “microcircuitos” incluídos no subartigo 14A1b1.
- 14B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN
Ningún.
- 14C MATERIAIS
Ningún.
- 14D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)
Ningún.
- 14E TECNOLOXÍA
- 14E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” dos equipamentos incluídos no artigo 14A.

CATEGORÍA II

ARTIGO 15 INSTALACIÓNS E EQUIPAMENTOS DE ENSAIO

- 15A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES
Ningún.
- 15B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN
 - 15B1 Equipamentos de ensaio de vibración, utilizables para os sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2, ou nos subsistemas incluídos nos artigos 2A ou 20A, e os compoñentes para eles, segundo se indica:
 - a. Sistemas de ensaio de vibración que empreguen técnicas de realimentación ou bucle cerrado e que incorporen un controlador dixital, capaces de vibrar a un sistema con aceleracións de 10 g RMS ou máis, entre 20 Hz e 2 kHz mentres imparten forzas de 50 kN ou superiores, medidas a ‘mesa baleira’ (<bare table>);
 - b. Controladores dixitais, combinados con “equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para ensaio de vibracións, con ‘largo de banda do control en tempo real’ superior a 5 kHz deseñados para uso en sistemas de ensaio de vibración incluídos no subartigo 15B1a;

Nota técnica:

No subartigo 15B.b, 'largo de banda do control en tempo real' significa a velocidade máxima a que un controlador pode executar ciclos completos de mostraxe, proceso de datos e transmisión de sinais de control.

- c. Impulsores para vibración (unidades axitadoras), con ou sen os amplificadores asociados, capaces de impartir unha forza de 50 kN ou superior, medida a 'mesa baleira' (<bare table>), e utilizables nos sistemas de ensaio de vibración incluídos no subartigo 15B1a;
- d. Estructuras de soporte da peza que se vai ensaiar e unidades electrónicas deseñadas para combinar unidades axitadoras múltiples nun sistema axitador completo capaz de impartir unha forza efectiva combinada de 50 kN ou superior, medida a 'mesa baleira' (<bare table>), e utilizables nos sistemas de ensaio de vibración incluídos no subartigo 15B1a.

Nota técnica:

Os sistemas de ensaio de vibración que incorporen un controlador dixital son os sistemas cuxas funcións estean parcial ou totalmente controladas automaticamente por sinais eléctricos almacenados e codificados dixitalmente.

- 15B2 'Instalacións de ensaio aerodinámicas' para velocidades de Mach 0,9 ou superiores, utilizables para os sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A ou nos subsistemas incluídos nos artigos 2A ou 20A.

Nota:

O artigo 15B2 non controla túneles aerodinámicos para velocidades de Mach 3 ou inferiores cunha dimensión do 'tamaño da sección transversal de ensaio' igual ou inferior a 250 mm.

Nota técnica:

'Tamaño da sección transversal de ensaio' significa o diámetro do círculo, ou o lado do cadrado, ou o lado máis longo do rectángulo, ou o eixe maior da elipse na localización da maior 'sección transversal de ensaio'. 'Sección transversal de ensaio' é a sección perpendicular á dirección do fluxo.

- 15B3 Bancos e conxuntos de ensaio, utilizables para os sistemas incluídos no artigo 1A, 19A1 ou 19A2 ou nos subsistemas incluídos no artigo 2A ou 20A, con capacidade para manexar foguetes de propulsante sólido ou líquido ou motores de foguetes, que teñan un empuxe superior a 68 kN de empuxe, ou que sexan capaces de medir simultaneamente os tres compoñentes axiais de empuxe.
- 15B4 Cámaras ambientais, segundo se indica, utilizables para os sistemas incluídos no artigo 1A ou 19A ou nos subsistemas incluídos no artigo 2A ou 20A:
- a. Cámaras ambientais capaces de simular todas as seguintes condicións de voo:
 - 1. Que teñan todo o seguinte:
 - a. Altitude igual ou maior que 15 km; ou
 - b. Rango de temperaturas desde debaixo de -50°C a enriba de 125°C; e
 - 2. Que incorporen, ou deseñadas ou modificadas para incorporar, unha unidade de vibración ou outros equipamentos de proba de vibración

para producir ambientes de vibración iguais a ou maiores que 10 g rms, medidos a 'mesa baleira' (<bare table>), entre 20 Hz e 2 kHz, impartindo forzas de 5 kN ou superior.

Notas técnicas:

1. O subartigo 15B4a2 describe sistemas que son capaces de xerar un ambiente de vibracións cunha onda simple (p.e. unha onda senoidal) e sistemas capaces de xerar unha vibración ao azar en banda larga (p.e. espectro de potencia)
 2. No subartigo 15B4a2 deseñado ou modificado significa que a cámara ambiental dispón de conexións apropiadas (p.e. dispositivos de selaxe) para incorporar unha unidade de vibración ou outro equipamento de proba de vibración como os especificados neste artigo.
- b. Cámaras ambientais capaces de simular todas as condicións de voo seguintes:
1. Ambientes acústicos dun nivel de presión sónica global de 140 dB ou superior (referenciado a 2×10^{-5} N/m²) ou cunha potencia de saída especificada de 4 kW ou superior; e
 2. Calquera das seguintes:
 - a. Altitude igual ou maior que 15 km; ou
 - b. Rango de temperaturas desde debaixo de -50°C a enriba de 125°C;
- 15B5 Aceleradores capaces de subministrar radiacións electromagnéticas producidas por radiación de freada (<bremmsstrahlung>) a partir de electróns acelerados de 2 MeV ou máis, e equipamentos que conteñan os ditos aceleradores, utilizables para os sistemas incluídos no artigo 1A, 19A1 ou 19A2 ou nos subsistemas incluídos no artigo 2A ou 20A.

Nota:

O artigo 15B5 non somete a control o equipamento deseñado especialmente para usos médicos.

Nota técnica:

No artigo 15B 'mesa baleira' (<bare table>) significa unha mesa plana, ou superficie, sen accesorios.

15C MATERIAIS

Ningún.

15D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

15D1 "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente ou modificado para a "utilización" dos equipamentos incluídos no artigo 15B, utilizable para o ensaio dos sistemas incluídos nos artigos 1A, 19A1 ou 19A2 ou dos subsistemas incluídos nos artigos 2A ou 20A.

15E TECNOLOXÍA

15E1 "Tecnoloxía", de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o "desenvolvemento", a "producción" ou a "utilización" dos equipamentos ou do "equipamento lóxico" (<software>) incluídos nos artigos 15B ou 15D.

CATEGORÍA II

ARTIGO 16 MODELACIÓN, SIMULACIÓN OU INTEGRACIÓN DO DESEÑO

16A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 16A1 Ordenadores híbridos (combinados analóxicos e/ou dixitais), deseñados especialmente para modelación, simulación ou integración de deseño dos sistemas incluídos no artigo 1A ou dos subsistemas incluídos no artigo 2A.

Nota:

Este control soamente é aplicable cando o equipamento se subministra co "equipamento lóxico" (<software>) incluído no artigo 16D1.

16B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

Ningún.

16C MATERIAIS

Ningún.

16D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 16D1 O "equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente para modelación, simulación ou integración de deseño dos sistemas incluídos no artigo 1A ou dos subsistemas incluídos nos artigos 2A ou 20A.

Nota técnica:

A modelación inclúe en particular a análise aerodinámica e termodinámica dos sistemas.

16E TECNOLOXÍA

- 16E1 "Tecnoloxía", de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o "desenvolvemento", a "producción" ou a "utilización" dos equipamentos ou do "equipamento lóxico" (<software>) incluídos nos artigos 16A ou 16D.

CATEGORÍA II

ARTIGO 17 SIXILO

17A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 17A1 Dispositivos para as observacións reducidas tales como a reflectividade ao radar, as sinaturas ultravioletas/infravermellas e as sinaturas acústicas (é dicir, a tecnoloxía de sixilo), para aplicacións utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A ou nos subsistemas incluídos nos artigos 2A ou 20A.

17B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

- 17B1 Sistemas deseñados especialmente para a medida da sección transversal radar (<RCS>), utilizables nos sistemas incluídos no artigo 1A ou os subartigos 19A1 ou 19A2 ou nos subsistemas incluídos no artigo 2A.

17C MATERIAIS

- 17C1 Materiais para as observacións reducidas tales como a reflectividade ao radar, as sinaturas ultravioletas/infravermellas e as sinaturas acústicas (é dicir, a tecnoloxía de sixilo), para aplicacións utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A ou nos subsistemas incluídos no artigo 2A.

Notas:

- 1 O artigo 17C1 inclúe os materiais estruturais e os revestimentos (incluídas as pinturas), deseñados especialmente para reducir ou axustar a reflectividade ou emisividade nos espectros de microondas, infravermellos ou ultravioleta.
- 2 O artigo 17C1 non somete a control os revestimentos (incluídas as pinturas) cando se utilicen especialmente para o control térmico de satélites.

17D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 17D1 O “equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para as observacións reducidas tales como a reflectividade ao radar, as sinaturas ultravioletas/infravermellas e as sinaturas acústicas (é dicir, a tecnoloxía de sixilo), para aplicacións utilizables nos sistemas incluídos nos artigos 1A ou 19A ou nos subsistemas incluídos no artigo 2A.

Nota:

O artigo 17D1 inclúe o “equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para a análise de redución de sinaturas.

17E TECNOLOXÍA

- 17E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “producción” ou a “utilización” dos equipamentos, materiais ou do “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 17A, 17B, 17C ou 17D.

Nota:

O artigo 17E1 inclúe as bases de datos deseñadas especialmente para a análise de redución de sinaturas.

CATEGORÍA II**ARTIGO 18 PROTECCIÓN PARA OS EFECTOS NUCLEARES**

18A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 18A1 “Microcircuitos” “endurecidos contra a radiación” utilizables na protección de sistemas de foguetes e vehículos aéreos non tripulados, contra efectos nucleares (por exemplo, impulso electromagnético (<EMP>), raios-X e efectos térmicos e explosivos combinados), e utilizables para os sistemas incluídos no artigo 1A.
- 18A2 ‘Detectores’ deseñados especialmente ou modificados para a protección de sistemas de foguetes e vehículos aéreos non tripulados, contra efectos nucleares (por exemplo, impulso electromagnético (<EMP>), raios-X e efectos térmicos e explosivos combinados), e utilizables para os sistemas incluídos no artigo 1A.

Nota técnica:

Un 'detector' defínese como un dispositivo mecánico, eléctrico, óptico ou químico que automaticamente identifica e rexistra ou almacena un estímulo, tal como un cambio ambiental de presión ou temperatura, un sinal eléctrico ou electromagnético ou a radiación dun material radioactivo. Isto inclúe dispositivos que detectan operación ou fallo por unha soa vez.

- 18A3 Radomos deseñados para resistir un choque térmico combinado de máis de $4,184 \times 10^6$ J/m² acompañado por unha sobrepresión de pico superior a 50 kPa, utilizables na protección de sistemas de foguetes e vehículos aéreos non tripulados, contra efectos nucleares (por exemplo, impulso electromagnético (<EMP>), raios-X e efectos térmicos e explosivos combinados), e utilizables para os sistemas incluídos no artigo 1A.
- 18B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN
- Ningún.
- 18C MATERIAIS
- Ningún.
- 18D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)
- Ningún.
- 18E TECNOLOXÍA
- 18E1 "Tecnoloxía", de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o "desenvolvemento", a "producción" ou a "utilización" dos equipamentos incluídos no artigo 18A.

CATEGORÍA II

ARTIGO 19 OUTROS SISTEMAS DE ENTREGA COMPLETOS

- 19A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES
- 19A1 Os sistemas completos de foguetes (incluídos os sistemas de mísiles balísticos) non incluídos no artigo 1A1, capaces dun "alcance" igual ou superior a 300 km.
- 19A2 Os sistemas completos de vehículos aéreos non tripulados (incluídos os sistemas de mísiles de cruceiro, os avións albo non tripulados e os avións de recoñecemento non tripulados), non incluídos no artigo 1A2, capaces dun "alcance" igual ou superior a 300 km.
- 19A3 Sistemas completos de vehículos aéreos non tripulados, non incluídos nos artigos 1A2 ou 19A2, e que teñan todo o seguinte:
- a. Que teñan todo o seguinte:
1. Unha capacidade de control de voo e de navegación autónoma; ou
 2. Capacidade de voo controlado fóra da visión directa dun operador humano; e

- b. Que teñan todo o seguinte:
1. Que incorporen un sistema/mecanismo dispensador de aerosois cunha capacidade maior de 20 litros; ou
 2. Deseñados ou modificados para incorporar un sistema/mecanismo dispensador de aerosois cunha capacidade maior de 20 litros.

Nota:

O artigo 19A3 non somete a control os aeromodelos, deseñados especialmente para competición ou recreo.

Notas técnicas:

1. *Un aerosol consiste en material en partículas ou líquidos, distintos dos compoñentes para combustibles, derivados ou aditivos, como parte da "carga útil" para seren dispersados na atmosfera. Exemplos de aerosois inclúen pesticidas para fumigar colleitas e produtos químicos secos para sementeira nas nubes.*
2. *Un sistema/mecanismo dispensador de aerosois contén todos os dispositivos (mecánicos, eléctricos, hidráulicos, etc.) que son necesarios para o almacenamento e a dispersión dun aerosol na atmosfera. Isto inclúe a posibilidade da inxección do aerosol no vapor de escape da combustión e na corrente das hélices.*

19B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

- 19B1 "Medios de produción" deseñados especialmente para os sistemas incluídos nos artigos 19A1 e 19A2

19C MATERIAIS

Ningún.

19D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

- 19D1 "Equipamento lóxico" (<software>) que coordine a función de máis dun subsistema, deseñado especialmente ou modificado para a súa "utilización" nos sistemas incluídos nos artigos 19A1 ou 19A2.

19E TECNOLOXÍA

- 19E1 "Tecnoloxía", de acordo coa nota xeral de tecnoloxía para o "desenvolvemento", a "produción" ou a "utilización" dos equipamentos incluídos nos artigos 19A1 ou 19A2.

CATEGORÍA II

ARTIGO 20 OUTROS SUBSISTEMAS COMPLETOS

20A EQUIPAMENTOS, CONXUNTOS E COMPOÑENTES

- 20A1 Os subsistemas completos, segundo se indica:
- a. As etapas individuais de foguetes, non incluídas no artigo 2A1, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 19A.

- b. Os motores para foguetes de propulsante sólido, motores híbridos para foguetes, ou motores para foguetes de propulsante líquido, non incluídos no artigo 2A1, utilizables nos sistemas incluídos no artigo 19A, que teñan unha capacidade total de empuxe de $8,41 \times 10^5$ N s ou superior, pero inferior a $1,1 \times 10^6$ N s.

20B EQUIPAMENTOS DE ENSAIO E DE PRODUCCIÓN

20B1 “Medios de produción” deseñados especialmente para os subsistemas incluídos no artigo 20A.

20B2 “Equipamentos de produción” deseñados especialmente para os subsistemas incluídos no artigo 20A.

20C MATERIAIS

Ningún.

20D EQUIPAMENTO LÓXICO (<SOFTWARE>)

20D1 “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente ou modificado para os sistemas incluídos no artigo 20B1.

20D2 “Equipamento lóxico” (<software>), non incluído no artigo 2D2, deseñado especialmente ou modificado para a “utilización” de motores para foguetes incluídos no subartigo 20A1b.

20E TECNOLOXÍA

20E1 “Tecnoloxía”, de acordo coa nota xeral de tecnoloxía, para o “desenvolvemento”, a “produción” ou a “utilización” dos equipamentos ou do “equipamento lóxico” (<software>) incluídos nos artigos 20A, 20B ou 20D.

ANEXO II. RELACIÓN DOUTRO MATERIAL

ANEXO II.1. ARMAS DE FOGO, AS SÚAS PEZAS E COMPOÑENTES ESENCIAIS E MUNICIÓNS PARA USO CIVIL

1. Aquelas armas de fogo, así como as súas partes e compoñentes esenciais e municións, definidas no anexo I do Regulamento (UE) N.º 258/2012 do Parlamento Europeo e do Consello, do 14 de marzo de 2012, polo que se aplica o artigo 10 do Protocolo das Nacións Unidas contra a fabricación e o tráfico ilícitos de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións, que complementa a Convención das Nacións Unidas contra a delincuencia transnacional organizada, e polo que se establecen autorizacións de exportación e medidas de importación e tránsito para as armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións.

Nota: o anexo II.1 aplícase a aquelas armas de fogo, ás súas partes e compoñentes esenciais e municións de uso civil. Non están sometidas a control as partes e compoñentes non esenciais de armas de fogo, nin as armas de avancarga que sexan réplicas de armas antigas de acordo coa súa definición; nin as armas de aire comprimido. Os compoñentes de municións sometidos a control están definidos no Regulamento de artigos pirotécnicos e cartuchería aprobado polo Real decreto 563/2010, do 7 de maio.

2. Visores e miras, telescópicos ou de intensificación de luz ou imaxe, para armas de fogo, distintas das incluídas no anexo I.1 deste real decreto.

Nota: este subartigo non somete a control os visores e miras telescópicos non intensificadores de luz ou imaxe, deseñados especialmente para armas que utilicen municións con casco de percusión non central, que non sexan totalmente automáticas, nin as que dispoñan dunha capacidade de carga limitada a catro cartuchos.

Nota: os produtos incluídos no punto 2 deste anexo necesitan licenza para as transferencias intracomunitarias

ANEXO II.2. RELACIÓN DOUTRO MATERIAL

1. Artificios xeradores, proxectores, emisores ou dispensadores de fumes, gases, “axentes antidisturbios” ou substancias incapacitantes.

Nota: este subartigo non somete a control os cartuchos para pistolas de sinalización.

2. Lanzadores dos elementos descritos no punto c anterior.

Nota 1: este subartigo inclúe os dispositivos para o lanzamento de proxectís antidisturbios e de artificios fumíxenos e lacrimóxenos (bocachas) que, para o seu funcionamento, necesitan ser acoplados a unha arma de fogo ou de proxección por gas, aínda que esta non estea sometida a control.

Nota 2: este subartigo non somete a control as pistolas de sinalización.

3. Equipamentos de luz e son provocadores de aturdimiento, para o control de disturbios.

4. Vehículos para o control de disturbios con algunha das seguintes características:

1. Sistemas para producir descargas eléctricas.
2. Sistemas para dispensar substancias incapacitantes.
3. Sistemas para dispensar axentes antidisturbios.
4. Canóns de auga.

5. Esposas normais.

Esposas normais son aquelas que teñen unha dimensión total incluída a cadea, medida desde o bordo externo dun puño ao bordo externo doutro puño, comprendida entre 150 e 280 mm en posición pechada e que non foron modificadas para causar dor ou sufrimento.

Os materiais incluídos nesta relación non abranguen os sometidos a control no Regulamento (CE) N.º 1236/2005 do Consello, do 27 de xuño de 2005, sobre o comercio de determinados produtos que se poden utilizar para aplicar a pena de morte ou inflixir tortura ou outros tratos ou penas crueis, inhumanos ou degradantes. En virtude do artigo 7 do citado regulamento referente a medidas nacionais, no cal se permite que un Estado membro manteña a prohibición de exportar certos produtos, seguirá en vigor a prohibición da exportación ou expedición de grillóns para pés e cadeas para cintura a que se refire a disposición adicional décimo segunda da Lei 24/2001, do 27 de decembro, de medidas fiscais, administrativas e da orde social.

ANEXO III. LISTAXES DE ARMAS DE GUERRA, OUTRO MATERIAL E PRODUTOS E TECNOLOXÍAS DE DOBRE USO SOMETIDOS A CONTROL EN CANTO Á IMPORTACIÓN E/OU INTRODUCCIÓN

Nota: nalgúns casos, os produtos químicos enuméranse por nome e número CAS. Esta listaxe aplícase aos produtos químicos da mesma fórmula estrutural (incluídos os hidratos) que están sometidos a control independentemente do nome ou do número CAS. Os números CAS amósanse para axudar a identificar se un produto químico, ou unha mestura, está sometido a control, independentemente da súa nomenclatura. Os números CAS non poden ser usados como identificadores únicos porque algunhas formas dos produtos químicos listados teñen números CAS diferentes e, ademais, mesturas que conteñen un produto químico listado poden ter un número CAS diferente.

ANEXO III.1. LISTAXE DE ARMAS DE GUERRA

Nota: os termos que aparecen entre comiñas (""") no presente anexo encóntranse definidos no denominado apéndice de definicións dos termos utilizados no anexo I 1, no anexo II e no anexo III 1.

1. ARMAS DE FOGO CUN CALIBRE DE 12,7 MM (0,50 POLGADAS) OU INFERIOR, SEGUNDO SE INDICA:

a. Metralladoras, fusís, subfusís e carabinas.

1. De calibre 12,7 mm que utilicen munición con vaíña de rañura no culote e non de pestana ou de rebordo no mesmo lugar.
2. Que utilicen os seguintes calibres: (5,45x39,5), (5,56x45 ou o seu equivalente 0,223), (7,62x39) e (7,62x51 OTAN).

N.B.: Non se consideran armas de guerra as armas de repetición que utilicen munición de tipo 0,308 Winchester de bala expansiva ou munición de tipo 7,62x39 de bala expansiva, para caza maior.

b. As armas de fogo automáticas non comprendidas no punto a. anterior.

c. Armas de canón de ánima lisa deseñadas especialmente para uso militar.

2. ARMAS OU ARMAMENTO DE CALIBRE SUPERIOR A 12,7 MM (0,50 POLGADAS), LANZADORES E OS SEUS SISTEMAS ADESTRADORES, SEGUNDO SE INDICA:

Pezas de artillaría, canóns, obuses, morteiros, armas contracarro, canóns sen retroceso, lanzaproxectís, lanzagranadas, lanzafoguetes, lanzamísiles, lanzachamas e material militar para lanzamento de fumes e gases.

N.B.: non se consideran armas de guerra as armas de calibre superior a 12,7 mm e menor de 20 mm que non utilicen munición con vaíña de rañura no culote.

3. MUNICIÓNS E CARGAS PARA AS ARMAS INDICADAS NOS ARTIGOS 1 E 2 DA PRESENTE LISTA E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELAS.

4. BOMBAS, TORPEDOS, GRANADAS, FOGUETES, MINAS, MÍSILES, CARGAS DE PROFUNDIDADE, CARGAS DE DEMOLICIÓN, DESEÑADOS OU MODIFICADOS PARA USO MILITAR, E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.

5. **SISTEMAS DE VIXILANCIA E OBSERVACIÓN E DE PUNTARÍA, GUÍA E DE DIRECCIÓN DE TIRO DESEÑADOS OU MODIFICADOS PARA USO MILITAR, SEGUNDO SE INDICA, E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:**
- Visores e miras de armas.
 - Ordenadores de bombardeo.
 - Equipamentos de radar.
 - Equipamentos de telemando.
 - Anteoillos (incluídos os de visión nocturna).
 - Cámaras de formación de imaxe de infravermellos ou térmica.
 - Telémetros.
 - Equipamento de puntaría para canóns.
 - Sistemas de control para armas.
6. **CARROS DE COMBATE E OUTROS VEHÍCULOS TERRESTRES DESEÑADOS OU MODIFICADOS PARA USO MILITAR E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:**
7. **AXENTES TOXICOLÓXICOS E PRECURSORES QUÍMICOS SEGUNDO SE INDICAN:**
- Axentes biolóxicos, químicos e radioactivos “adaptados para utilización en guerra”. Inclúe os seguintes:
 - Axentes nerviosos para a guerra química:
 - Alquil (metil, etil, n-propil ou isopropil)-fosfonofluoridatos de O-alquilo (iguais ou inferiores a C₁₀ incluíndo os cicloalquilos), tales como:
Sarín (GB): metilfosfonofluoridato de O-isopropilo (CAS 107-44-8); e
Somán (GD): metilfosfonofluoridato de O-pinacólilo (CAS 96-64-0);
 - N,N-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosforamidocianidatos de O-alquilo (iguais ou inferiores a C₁₀), incluíndo os cicloalquilos, tales como:
Tabún (GA): N, N-dimetilfosforamidocianidato de O-etilo (CAS 77-81-6);
 - Alquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosfonotiolatos de O-alquilo (iguais ou inferiores a C₁₀ incluíndo os cicloalquilos) e de S-2-dialquilo (metil, etil, n-propil ou isopropil)-aminoetil e os seus sales alquilados e protonados, tales como:
VX: Metil fosfonotiolato de O-etilo e de S-2-diisopropilaminoetil (CAS 50782-69-9).
 - Axentes vesicantes para guerra química:
 - Mostazas de xofre, tales como:
Clorometilsulfuro de 2-cloroetilo (CAS 2625-76-5);
Sulfuro de bis (2-cloroetilo) (CAS 505-60-2);
Bis (2-cloroetiltio) metano (CAS 63869-13-6);
1, 2-bis (2-cloroetiltio) etano (CAS 3563-36-8);
1, 3-bis (2-cloroetiltio)-n-propano (CAS 63905-10-2);
1, 4-bis (2-cloroetiltio)-n-butano (CAS 142868-93-7);
1, 5-bis (2-cloroetiltio)-n-pentano (CAS 142868-94-8);
Bis (2-cloroetiltiometil) éter (CAS 63918-90-1);
Bis (2-cloroetiltioetil) éter (CAS 63918-89-8).
 - Levisitas, tales como:
2-clorovinildicloroarsina (CAS 541-25-3);
Tris (2-clorovinil) arsina (CAS 40334-70-1);
Bis (2-clorovinil) cloroarsina (CAS 40334-69-8);

- c. Mostazas nitroxenadas, tales como:
HN1: bis (2-cloroetil) etilamina (CAS 538-07-8);
HN2: bis (2-cloroetil) metilamina (CAS 51-75-2);
HN3: tris (2-cloroetil) amina (CAS 555-77-1);
 3. Axentes incapacitantes para a guerra química, tales como:
Bencilato de 3-quinuclidinilo (BZ) (CAS 6581-06-2);
 4. Axentes defoliantes para a guerra química, tales como:
 - a. Butil 2-cloro-4-fluorofenoxiacetato (LNF);
 - b. Ácido 2, 4, 5-triclorofenoacético mesturado con ácido 2, 4-diclorofenoxiacético (axente laranxa).
 - b. Precursores binarios de axentes para a guerra química e precursores claves, segundo se indican:
 1. Difluoruros de alquilo (metil, etil, n-propil ou isopropil) fosfonilo, tales como:
DF: difluoruro de metilfosfonilo (CAS 676-99-3).
 2. Fosfonito de O-alquilo (H igual a ou menor que C₁₀, incluíndo o cicloalquilo) O-2- dialquilo (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetil alquilo (metilo, etilo n-propilo ou isopropilo) e correspondentes sales alquilados e protonados, tales como:
QL: metilfosfonito de O-etil-2-di-isopropilaminoetilo (CAS 57856-11-8);
 3. Clorosarín: Metilfosfonocloridato de O-isopropilo (CAS 1445-76-7);
 4. Clorosomán: Metilfosfonocloridato de O-pinacolilo (CAS 7040-57-5).
8. **BUQUES DE GUERRA, EQUIPAMENTOS NAVAIS ESPECIALIZADOS E OS COMPOÑENTES MODIFICADOS OU DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.**
9. **“AERONAVES” DE GUERRA (INCLUÍDOS OS VEHÍCULOS AÉREOS NON TRIPULADOS UAV), EQUIPAMENTO RELACIONADO E OS COMPOÑENTES MODIFICADOS OU DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.**
10. **SISTEMAS DE ARMAS DE ENERXÍA DIRIXIDA, SEGUNDO SE INDICA, E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:**
 - a. Sistemas “láser” deseñados especialmente para destruír un obxectivo ou facer abortar a misión dun obxectivo.
 - b. Sistemas de feixes de partículas capaces de destruír un obxectivo ou facer abortar a misión dun obxectivo.
 - c. Sistemas de radiofrecuencia (RF) de gran potencia capaces de destruír un obxectivo ou de facer abortar a misión dun obxectivo.
11. **SATÉLITES MILITARES E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.**
12. **EQUIPAMENTOS E SISTEMAS DE GUERRA ELECTRÓNICA, INCLUÍDO CIFRAXE, <CHAFF> E BENGALAS, E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.**

Nota: os termos utilizados na presente listaxe entenderanse de acordo coa definición dada na relación de material de defensa (RMD) e no Regulamento de armas.

ANEXO III.2. OUTRO MATERIAL SOMETIDO A CONTROL NA IMPORTACIÓN E/OU INTRODUCCIÓN

1. Aquelas armas de fogo, así como as súas partes e compoñentes esenciais e municións, definidas no anexo I do Regulamento (UE) N° 258/2012 do Parlamento Europeo e do Consello, do 14 de marzo de 2012, polo que se aplica o artigo 10 do Protocolo das Nacións Unidas contra a fabricación e o tráfico ilícitos de armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións, que complementa a Convención das Nacións Unidas contra a delincuencia transnacional organizada, e polo que se establecen autorizacións de exportación e medidas de importación e tránsito para as armas de fogo, as súas pezas e compoñentes e municións.

Nota: o anexo II.1 aplícase a aquelas armas de fogo, ás súas partes e compoñentes esenciais e municións de uso civil. As armas de fogo e municións incluídas no anexo I.1 Relación de material de defensa refírense a armas de uso militar. Non están sometidas a control as partes e os compoñentes non esenciais de armas de fogo, nin as armas de avancarga que sexan réplicas de armas antigas de acordo coa súa definición, nin as armas de aire comprimido. Os compoñentes de municións sometidos a control están definidos no Regulamento de artigos pirotécnicos e cartucharía aprobado polo Real decreto 563/2010, do 7 de maio.

2. Os visores e miras para armas de fogo da letra a) anterior, telescópicos ou de intensificación de luz ou imaxe, excepto os da 1ª xeración, así como os de formación de imaxe por infravermellos ou térmica.

Nota: este artigo non somete a control os visores ópticos (telescópicos) de ata 9x para as armas deste anexo III.2.

3. Os equipamentos de visión nocturna distintos dos que figuran no punto b) anterior, dotados con tubos intensificadores de imaxe, excepto os da 1ª xeración, e os de formación de imaxe de infravermellos ou térmica.

Nota: os produtos incluídos nos puntos 2 e 3 necesitan licenza para as transferencias intracomunitarias.

ANEXO III.3. LISTAXES DE PRODUTOS E TECNOLOXÍAS DE DOBRE USO SOMETIDOS A CONTROL NA IMPORTACIÓN E/OU INTRODUCIÓN

LISTAXE DE PRODUTOS NUCLEARES DE DOBRE USO INCLUÍDOS NA CONVENCIÓN SOBRE A PROTECCIÓN FÍSICA DOS MATERIAIS NUCLEARES

a. "Uranio natural" en forma de metal, aliaxe, composto químico ou concentrado, así como calquera outro material que o conteña.

Nota: non se someten a control catro gramos ou menos de uranio natural cando estean contidos nun elemento sensor dun instrumento.

b. "Materiais fisiónables especiais"

Nota: non se someten a control catro gramos efectivos ou menos de materiais fisiónables especiais cando estean contidos nun elemento sensor dun instrumento.

SUBSTANCIAS QUÍMICAS QUE ESTÁN INCLUÍDAS NAS LISTAXES 1, 2 E 3 DA CONVENCIÓN DO 13 DE XANEIRO DE 1993 SOBRE A PROHIBICIÓN DO DESENVOLVEMENTO, A PRODUCCIÓN, O ALMACENAMENTO E O EMPREGO DE ARMAS QUÍMICAS E SOBRE A SÚA DESTRUCCIÓN

LISTAXE 1.

- a. Ricina (CAS 9009-86-3)
- b. Saxitoxina (CAS 35523-89-8)

LISTAXE 2.

- a. Substancias químicas tóxicas:
 1. Amitón: fosforotiolato de O,O-dietil S-[2-(dietilamino) etilo] (CAS 78-53-5) e sales alquilados ou protonados correspondentes;
 2. PFIB: 1,1,3,3,3-pentaflúor-2-(trifluorometil)-1-propeno (CAS 382-21-8);
 3. VÉXASE A LISTAXE DE ARMAS DE GUERRA NO QUE RESPECTA A BZ: Benzilato de 3-quinuclidinilo (CAS 6581-06-2);
- b. Precursores:
 4. Substancias químicas distintas das incluídas na Listaxe de armas de guerra, que conteñan un átomo de fósforo en enlace cun grupo metilo, etilo, n-propilo ou isopropilo, pero non noutros átomos de carbono.
Ex.: dicloruro de metilfosfonilo (CAS 676-97-1)
Metilfosfonato de dimetilo (CAS 756-79-6)
Excepción: fonofos: Etilfosfonotiolotionato de O-etilo S-fenilo (CAS 944-22-9);
 5. N,N-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) dihaluros fosforamídicos;
 6. Dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil)-N,N- dialquílicos [metil, etil, n-propil ou isopropilo] fosforamidatos;
 7. Tricloruro de arsénico (CAS 7784-34-1);
 8. Ácido 2,2-difenil-2-hidroxiacético (ácido bencilico) (CAS 76-93-7);
 9. Quinuclidinol-3 (CAS 1619-34-7);
 10. Cloruros de N,N-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetil-2 e sales protonados correspondentes;
 11. N,N-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetanois-2 e sales protonados correspondentes;
Excepcións: N,N-dimetilaminoetanol (CAS 108-01-0) e sales protonados correspondentes;

- N,N-dietilaminoetanol (CAS 100-37-8) e sales protonados correspondentes
12. N,N-dialquil (metil, etil, n-propil ou isopropil) aminoetanol-2 tios e sales protonados correspondentes;
 13. Tiodiglicol: sulfuro de bis (2-hidroxi-etilo) (CAS 111-48-8);
 14. Alcohol pinacólico: 3,3-dimetilbutanol-2 (CAS 464-07-3).

LISTAXE 3.

- a. Substancias químicas tóxicas:
 1. Fosxeno: dicloruro de carbonilo (CAS 75-44-5) ;
 2. Cloruro de cianóxeno (CAS 506-77-4);
 3. Cianuro de hidróxeno (CAS 74-90-8);
 4. Cloropicrina: tricloronitrometano (CAS 76-06-2).
- b. Precursores:
 5. Oxicloruro de fósforo (CAS 10025-87-3);
 6. Tricloruro de fósforo (CAS 7719-12-2);
 7. Pentacloruro de fósforo (CAS 10026-13-8);
 8. Fosfito trimetilico (CAS 121-45-9);
 9. Fosfito trietilico (CAS 122-52-1);
 10. Fosfito dimetilico (CAS 868-85-9);
 11. Fosfito dietílico (CAS 762-04-9);
 12. Monocloruro de xofre (CAS 10025-67-9)
 13. Dicloruro de xofre (CAS 10545-99-0);
 14. Cloruro de tionilo (CAS 7719-09-7);
 15. Etildietanolamina (CAS 137-87-7);
 16. Metidietanolamina (CAS 105-59-9);
 17. Trietanolamina (CAS 102-71-6).

LISTAXE DE PRODUTOS DE DOBRE USO INCLUÍDOS NA CONVENCIÓN SOBRE A PROHIBICIÓN DO DESENVOLVEMENTO, PRODUCCIÓN E O ALMACENAMENTO DE ARMAS BACTERIOLÓXICAS (BIOLÓXICAS) E SOBRE A SÚA DESTRUCCIÓN

- a. Bacterias:

Bacillus anthracis, brucella abortus, brucella melitensis, brucella suis, burkholderia (pseudomonas)mallei, burkholderia (pseudomonas) pseudomallei, coxiella burnetti, francisella tularensis, vibrio cholerae e yersinia pestis.
- b. Virus:

ébola, encefalite equina de Venezuela, encefalite vector/carracha, febres hemorráxicas e febre amarela, guanarito, hantaan, junín, lassa, maburg, machupo, mycobacterium tuberculosis, nipah, sabia, variola.
- c. Toxinas:

Botulínica, do clostridium perfringens, enterotoxina B de staphilococcus, ricina, saxitoxina, e T-2 micotoxinas.

N. B.: véxanse os subartigos 7.a do anexo I.1 e do anexo III.1

ANEXO IV

LICENZA XERAL DE TRANSFERENCIA DE MATERIAL DE DEFENSA LISTAXE DE ARTIGOS

A presente listaxe relaciona o material de defensa que pode ser incluído na licenza xeral de transferencia. Exclúe vehículos completos, buques, aeronaves ou outros equipamentos completos. A listaxe fai referencia á clasificación dos artigos da relación de material de defensa (anexo I do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro).

4. BOMBAS, TORPEDOS, FOGUETES, MÍSILES, OUTROS DISPOSITIVOS E CARGAS EXPLOSIVAS E EQUIPAMENTO RELACIONADO E ACCESORIOS, SEGUNDO SE INDICA, E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 4 do anexo I.1, excepto:

1/Minas antipersona e os compoñentes deseñados especialmente para elas;

2/Foguetes, mísiles capaces de alcanzar un rango de cando menos 300 km;

3/Compoñentes utilizables no punto 2/ anterior segundo se indica:

- Etapas individuais de foguetes;
- Vehículos de reentrada, e compoñentes segundo se indica:
 - a. Escudos térmicos e compoñentes para eles;
 - b. Disipadores de calor e compoñentes para eles, ou
 - c. Equipamentos electrónicos para vehículos de reentrada;
- Motores de foguetes ou mísiles;
- Corpos de torpedos;
- Cargas para minas;
- Sub-municións e os seus dispensadores;
- Oxivas, cabezas de guía, buscadores de obxectivos ou cebos para armas incluídas no artigo 4;
- Sistemas de control do vector de empuxe;
- Os dispositivos de seguridade, armado, cebado e disparo de armas ou oxivas.

4/Sistemas manpads (mísiles antiaéreos portátiles lanzados desde o ombreiro) completos (con ou sen mísiles, incluíndo equipamentos de lanzamento e foguetes) e os compoñentes deseñados especialmente para eles;

5/Mísiles para manpads (incluíndo os mísiles que poidan ser utilizados sen modificacións noutras aplicacións) e os compoñentes deseñados especialmente para eles.

5. SISTEMAS DE DIRECCIÓN DE TIRO, EQUIPAMENTO RELACIONADO DE ALERTA E AVISO, E SISTEMAS RELACIONADOS, EQUIPAMENTO DE ENSAIO E DE ALIÑACIÓN E DE CONTRAMEDIDAS, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA USO MILITAR, ASÍ COMO OS COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 5

6. VEHÍCULOS TERRESTRES E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 6

7. AXENTES QUÍMICOS OU BIOLÓXICOS TÓXICOS, “AXENTES ANTIDISTURBIOS”, MATERIAIS RADIOACTIVOS, EQUIPAMENTO RELACIONADO, COMPOÑENTES E MATERIAIS, SEGUNDO SE INDICA:

Soamente:

Subartigo 7.g.: equipamentos deseñados especialmente ou modificados para uso militar, para a detección ou identificación dos materiais especificados nos subartigos 7.a, 7.b ou d, e compoñentes deseñados especialmente para eles.

8. “MATERIAIS ENERXÉTICOS”, E SUBSTANCIAS RELACIONADAS, SEGUNDO SE INDICA:

Excepto:

Subartigo 8.a. “Explosivos” segundo se indica (do 1 ao 34), e as mesturas deles

Subartigo 8.g. “Precursores” segundo se indica (do 1 ao 8), e as mesturas deles

9. BUQUES DE GUERRA (DE SUPERFICIE OU SUBACUÁTICOS), EQUIPAMENTOS NAVAIS ESPECIAIS, ACCESORIOS, COMPOÑENTES E OUTROS BUQUES DE SUPERFICIE, SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 9

10. “AERONAVES”, “VEHÍCULOS MÁIS LIXEIROS QUE O AIRE”, VEHÍCULOS AÉREOS NON TRIPULADOS (<UAV>), MOTORES DE AVIACIÓN E EQUIPAMENTO PARA “AERONAVES”, EQUIPAMENTOS ASOCIADOS E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE OU MODIFICADOS PARA USO MILITAR:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 10, excepto:

Subartigo c. Aeronaves non tripuladas e equipamento relacionado, segundo se indica, e compoñentes deseñados especialmente para eles:

1. Vehículos aéreos non tripulados (<UAV>), vehículos aéreos teledirixidos (<RPV>), vehículos autónomos programables e “vehículos máis lixeiros que o aire” non tripulados;
2. Lanzadores, equipamento de recuperación e equipamento de apoio en terra;
3. Equipamento deseñado para mando ou control;

11. EQUIPAMENTOS ELECTRÓNICOS, NON ESPECIFICADOS EN NINGUNHA OUTRA PARTE DO ANEXO I.1, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 11, excepto:

- 1/ Conxuntos de guía capaces de conseguir unha exactitude do sistema de 3,33 % ou menos do alcance, que se poidan utilizar en foguetes ou mísiles capaces de alcanzar un rango de cando menos 300 km;
- 2/ Equipamentos de probas para manpads.

13. EQUIPAMENTOS E CONSTRUCIÓNS BLINDADAS OU DE PROTECCIÓN, E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

Soamente:

Subartigo 13.c: cascos manufacturados de acordo con estándares ou especificacións militares, ou con normas nacionais comparables, e compoñentes deseñados especialmente para eles (é dicir, a armazón, o forro e os acolchamentos do casco);

Subartigo 13.d: traxes blindados ou pezas de roupa de protección, e compoñentes para eles, segundo se indica:

1. Traxes blindados brandos, pezas de roupa de protección manufacturadas para cumprir estándares ou especificacións militares, os seus equivalentes, e compoñentes deseñados especialmente para eles;

Nota: para os efectos do subartigo 13.d.1., os estándares ou especificacións militares inclúen, como mínimo, especificacións de protección contra a fragmentación.

2. Placas ríxidas para traxes blindados que proporcionen protección antibalas de nivel igual ou superior ao nivel III (NIJ 0101.06, xullo de 2008) ou os seus equivalentes nacionais.

14. 'EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS PARA O ADESTRAMENTO MILITAR' OU A SIMULACIÓN DE ESCENARIOS MILITARES, SIMULADORES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA A APRENDIZAXE DO MANEXO DE ARMAS DE FOGO OU DOUTRAS ARMAS ESPECIFICADAS NOS ARTIGOS 1 OU 2, E COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 14, excepto:

1/Equipamentos de adestramento para manpads

15. EQUIPAMENTOS DE FORMACIÓN DE IMAXE OU DE CONTRAMEDIDA, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA USO MILITAR, E COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 15

16. PEZAS DE FORXA, PEZAS DE FUNDICIÓN E PRODUTOS SEMIELABORADOS, CUXO USO NUN PRODUTO SOMETIDO A CONTROL É IDENTIFICABLE POLA COMPOSICIÓN DO MATERIAL, XEOMETRÍA OU FUNCIÓN, E OS CALES ESTÁN DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA CALQUERA PRODUTO ESPECIFICADO NOS ARTIGOS 1, 2, 3, 4, 6, 9, 10, 12 OU 19.

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 16, soamente:

Os que estean relacionados con produtos incluídos nos artigos 4, 6, 9 ou 10 da relación de material de defensa.

17. EQUIPAMENTOS MISCELÁNEOS, MATERIAIS E 'BIBLIOTECAS', SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 17, excepto:

Subartigo 17.f. 'Bibliotecas' (bases de datos paramétricos técnicos) deseñadas especialmente para uso militar con algún dos equipamentos especificados no anexo I.1 do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro);

Subartigo 17.g. Equipamento nuclear xerador de potencia ou propulsión, incluíndo os "reactores nucleares", deseñado especialmente para uso militar e os compoñentes para eles deseñados especialmente ou 'modificados' para uso militar;

Subartigo 17.n. Modelos para ensaio deseñados especialmente para o "desenvolvemento" dos materiais especificados nos artigos 4, 6, 9 ou 10.

18. EQUIPAMENTO DE PRODUCCIÓN E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 18, excepto:

1/Equipamentos de produción para manpads.

21. “EQUIPAMENTO LÓXICO” (<SOFTWARE>), SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 21, soamente:

Subartigo 21.a: equipamento lóxico (software) deseñado especialmente ou modificado para o “desenvolvemento”, a “produción” ou a “utilización” de equipamentos, materiais ou “equipamento lóxico”, especificados no anexo I.1 do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro);

Subartigo 21.b.1. “Equipamento lóxico” (<software>) deseñado especialmente para uso militar e deseñado especialmente para a modelización, a simulación ou a avaliación de sistemas de armas militares;

22. “TECNOLOXÍA”, SEGUNDO SE INDICA:

Excepto:

1/Código fonte. O código fonte soamente pode ser incluído cando estea relacionado con equipamento lóxico (software) incluído na presente listaxe (por exemplo; non se inclúe o código fonte relacionado co subartigo 17.f.)

ANEXO V
LICENZA GLOBAL DE TRANSFERENCIA DE COMPOÑENTES DE MATERIAL DE DEFENSA.

ANEXO V.1
LICENZA GLOBAL DE TRANSFERENCIA DE COMPOÑENTES DE MATERIAL DE DEFENSA.
LISTAXE DE ARTIGOS

A presente listaxe relaciona o material de defensa que pode ser incluído na licenza global de compoñentes de material de defensa. Exclúe vehículos completos, buques, aeronaves ou outros equipamentos completos. A listaxe fai referencia á clasificación dos artigos da relación de material de defensa (anexo I do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro).

4. BOMBAS, TORPEDOS, FOGUETES, MÍSILES, OUTROS DISPOSITIVOS E CARGAS EXPLOSIVAS E EQUIPAMENTO RELACIONADO E ACCESORIOS, SEGUNDO SE INDICA, E OS COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 4 do anexo I do regulamento, excepto:

- 1/Minas antipersoa, e os compoñentes deseñados especialmente para elas;
- 2/Foguetes, mísiles capaces de alcanzar un rango de polo menos 300 km;
- 3/Compoñentes utilizables no número 2/ anterior segundo se indica:

- Etapas individuais de foguetes ;
- Vehículos de reentrada e compoñentes segundo se indica:
 - a. Escudos térmicos e compoñentes para eles;
 - b. Disipadores de calor e compoñentes para eles, ou
 - c. Equipamentos electrónicos para vehículos de reentrada;
- Motores de foguetes ou mísiles;
- Corpos de torpedos;
- Cargas para minas;
- Sub-municións e os seus dispensadores;
- Oxivas, cabezas de guía, buscadores de obxectivos ou cebos para armas incluídas no artigo 4 do anexo I do regulamento;
- Sistemas de control do vector de empuxe;
- Os dispositivos de seguridade, armado, cebado e disparo de armas ou oxivas.

4/Sistemas manpads (mísiles antiaéreos portátiles lanzados desde o ombreiro) completos (con ou sen mísiles, incluíndo equipamentos de lanzamento e foguetes) e os compoñentes deseñados especialmente para eles;

5/Mísiles para manpads (incluíndo os mísiles que poidan ser utilizados sen modificacións noutras aplicacións) e os compoñentes deseñados especialmente para eles.

5. SISTEMAS DE DIRECCIÓN DE TIRO, EQUIPAMENTO RELACIONADO DE ALERTA E AVISO, E SISTEMAS RELACIONADOS, EQUIPAMENTO DE ENSAIO E DE ALIÑACIÓN E DE CONTRAMEDIDAS, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA USO MILITAR, ASÍ COMO OS COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 5 do anexo I do regulamento

6. VEHÍCULOS TERRESTRES E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 6 do anexo I do regulamento, excepto:

- 1/Chasis para tanques de combate e vehículos armados de combate;
- 2/Torretas de armas para tanques de combate

7. AXENTES QUÍMICOS OU BIOLÓXICOS TÓXICOS, “AXENTES ANTIDISTURBIOS”, MATERIAIS RADIOACTIVOS, EQUIPAMENTO RELACIONADO, COMPOÑENTES E MATERIAIS, SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 7 do anexo I do regulamento, só:

Subartigo 7.g.: equipamentos deseñados especialmente ou modificados para uso militar, para a detección ou identificación dos materiais especificados polos subartigos 7.a, 7.b ou d, e compoñentes deseñados especialmente para eles.

9. BUQUES DE GUERRA, EQUIPAMENTOS NAVAIS ESPECIALIZADOS E ACCESORIOS, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES PARA ELES, DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA USO MILITAR:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 9 do anexo I do regulamento, excepto:

1/Cascos para buques de superficie ou submarinos

10. “AERONAVES”, “VEHÍCULOS MÁIS LIXEIROS QUE O AIRE”, VEHÍCULOS AÉREOS NON TRIPULADOS (<UAV>), MOTORES DE AVIACIÓN E EQUIPAMENTO PARA “AERONAVES”, EQUIPAMENTOS ASOCIADOS E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE OU MODIFICADOS PARA USO MILITAR:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 10 do anexo I do regulamento, excepto:

1/Compoñentes deseñados especialmente ou modificados para vehículos aéreos non tripulados;
2/Estruturas para aeronaves de combate ou helicópteros de combate;
3/Motores para aeronaves de combate.

11. EQUIPAMENTOS ELECTRÓNICOS, NON ESPECIFICADOS EN NINGUNHA OUTRA PARTE DO ANEXO I.1, SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 11 do anexo I do regulamento, excepto:

1/Conxuntos de guía capaces de conseguir unha exactitude do sistema de 3,33 % ou menos do alcance, que se poidan utilizar en foguetes ou mísiles capaces de alcanzar un rango de polo menos 300 km;
2/Equipamentos de probas para manpads.

13. EQUIPAMENTOS E CONSTRUCIÓNS BLINDADAS OU DE PROTECCIÓN, E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

Só:

Subartigo 13.c: cascos manufacturados de acordo con estándares ou especificacións militares, ou con estándares nacionais equivalentes, e compoñentes deseñados especialmente para eles (é dicir, a amazón, o forro e os acolchamentos do casco);

Subartigo 13.d: traxes blindados ou roupas de protección, e compoñentes para eles, segundo se indica:

1. Traxes blindados brandos, roupas de protección manufacturadas para cumprir estándares ou especificacións militares, ou os seus equivalentes, e compoñentes deseñados especialmente para elas;

Nota: para os efectos do subartigo 13.d.1., os estándares ou especificacións militares inclúen, como mínimo, especificacións de protección contra a fragmentación.

2. Placas ríxidas para traxes blindados que proporcionen protección antibalas de nivel igual ou superior ao nivel III (NIJ 0101.06, xullo de 2008) ou os seus equivalentes nacionais.

14. 'EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS PARA O ADESTRAMENTO MILITAR' OU A SIMULACIÓN DE ESCENARIOS MILITARES, SIMULADORES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA A APRENDIZAXE DO MANEXO DE ARMAS DE FOGO OU OUTRAS ARMAS ESPECIFICADAS POLOS ARTIGOS 1 OU 2, E COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES.

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 14 do anexo I do regulamento, excepto:

1/Equipamentos de adestramento para manpads.

15. EQUIPAMENTOS DE FORMACIÓN DE IMAXE OU DE CONTRAMEDIDA, SEGUNDO SE INDICA, DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA USO MILITAR, E 'COMPOÑENTES E ACCESORIOS DESEÑADOS ESPECIALMENTE' PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 15 do anexo I do regulamento

16. PEZAS DE FORXA, PEZAS DE FUNDICIÓN E PRODUTOS SEMIELABORADOS, CUXO USO NUN PRODUTO SOMETIDO A CONTROL É IDENTIFICABLE POLA COMPOSICIÓN DO MATERIAL, XEOMETRÍA OU FUNCIÓN, E OS CALES ESTÁN DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA CALQUERA PRODUTO SOMETIDO A CONTROL NOS ARTIGOS 1, 2, 3, 4, 6, 9, 10, 12 OU 19.

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 16 do anexo I do regulamento, só:

Os que estean relacionados con produtos incluídos nos artigos 4, 6, 9 ou 10 da relación de material de defensa.

17. EQUIPAMENTOS MISCELÁNEOS, MATERIAIS E 'BIBLIOTECAS', SEGUNDO SE INDICA, E COMPOÑENTES DESEÑADOS ESPECIALMENTE PARA ELES:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 17 do anexo I do regulamento, excepto:

Subartigo 17.f. 'Bibliotecas' (bases de datos paramétricos técnicos) deseñadas especialmente para uso militar con algún dos equipamentos especificados no anexo I.1 do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro;

Subartigo 17.g. Equipamento nuclear xerador de potencia ou propulsión, incluíndo os "reactores nucleares", deseñado especialmente para uso militar e os compoñentes para eles deseñados especialmente ou 'modificados' para uso militar;

Subartigo 17.n Modelos para ensaio deseñados especialmente para o "desenvolvemento" dos materiais especificados polos artigos 4, 6, 9 ou 10.

18. EQUIPAMENTO PARA A PRODUCCIÓN E COMPOÑENTES, SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 18 do anexo I do regulamento, excepto:

1/Equipamentos de produción para manpads.

21. "EQUIPAMENTO LÓXICO" (<SOFTWARE>), SEGUNDO SE INDICA:

Compoñentes, subsistemas e recambios incluídos no artigo 21 do anexo I do regulamento, só:

Subartigo 21.a: equipamento lóxico (software) deseñado especialmente ou modificado para o "desenvolvemento", a "producción" ou a "utilización" de equipamentos, materiais ou "equipamento lóxico", especificados no anexo I.1 do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro;

Subartigo 21.b.1. "Equipamento lóxico" (<software>) deseñado especialmente para uso militar e deseñado especialmente para a modelización, a simulación ou a avaliación de sistemas de armas militares;

22. "TECNOLOXÍA", SEGUNDO SE INDICA:

Excepto: 1/Código fonte. O código fonte só pode ser incluído cando estea relacionado con equipamento lóxico (software) incluído na presente lista (por exemplo, non se inclúe o código fonte relacionado co subartigo 17.f.)

ANEXO V.2

LICENZA GLOBAL DE TRANSFERENCIA DE COMPONENTES DE MATERIAL DE DEFENSA

LISTAXE DE DESTINOS PERMITIDOS

Unión Europea

Alemaña
Austria
Bélxica
Bulgaria
Chipre
Dinamarca
Eslovaquia
Eslovenia
Estonia
Finlandia
Francia
Grecia
Holanda
Hungría
Irlanda
Italia
Lituania
Letonia
Luxemburgo
Malta
Polonia
Portugal
República Checa
Reino Unido
Romanía
Suecia

Outros países

Australia
Canadá
Estados Unidos
Xapón
Nova Zelandia
Noruega
Suíza

APÉNDICE DE DEFINICIÓNS

DEFINICIÓNS DOS TERMOS EMPREGADOS NOS ANEXOS

As seguintes definicións refírense aos termos empregados nos anexos I, II e III, por orde alfabética:

Nota 1. As definicións aplícanse ao conxunto dos anexos I, II e III. As referencias teñen un carácter puramente indicativo e carecen de efecto na aplicación universal dos termos definidos na listaxe.

Nota 2. As palabras e os termos contidos na listaxe de definicións soamente adoptan o significado definido cando figuran indicados entre comiñas dobres (“...”). As definicións de termos que figuran entre ‘comiñas simples’ figuran nunha nota técnica correspondente á entrada. Nos demais casos, as palabras e os termos teñen os significados comunmente aceptados (nos dicionarios).

7. “Adaptados para utilización en guerra”

Significa toda modificación ou selección (como alteración da pureza, caducidade, virulencia, características de diseminación ou resistencia á radiación UV) deseñadas para aumentaren a eficacia para producir baixas en persoas ou animais, deteriorar material ou danar as colleitas ou o ambiente.

8. “Aditivos”

Substancias utilizadas na formulación dun explosivo para mellorar as súas propiedades.

8, 10, 14 “Aeronave”

É un vehículo aéreo de superficies de sustentación fixas, pivotantes, rotativas (helicóptero), de rotor basculante ou de superficies de sustentación basculantes.

4, 10 “Aeronave civil”

É a «aeronave» mencionada pola súa denominación nas listaxes de certificados de aeronavegabilidade publicadas polas autoridades de aviación civil, destinada a prestar servizo en liñas comerciais civís nacionais ou internacionais ou a un uso lícito civil, privado ou de negocios.

7, II. c “Axentes antidisturbios”

Substancias que, utilizadas nas condicións esperadas de uso como antidisturbios, producen nos humanos unha irritación ou incapacidade física temporal que desaparecen aos poucos minutos de ter cesado a exposición. (Os gases lacrimóxenos son unha clase de “axentes antidisturbios”).

7,22 “Biocatalizadores”

‘Encimas’ que catalizan reaccións bioquímicas ou químicas específicas ou outros compostos biolóxicos que se unen aos axentes para a guerra química e aceleran a súa degradación.

Nota técnica: ‘encimas’ son “biocatalizadores” para reaccións bioquímicas ou químicas específicas.

7, 22 “Biopolímeros”

Macromoléculas biolóxicas, segundo se indica:

- a. ‘Encimas’ para reaccións bioquímicas ou químicas específicas;
- b. ‘Anticorpos monoclonais’, ‘policlonais’ ou ‘antiidiotípicos’;
- c. ‘Receptores’ deseñados especialmente ou procesados especialmente.

Notas técnicas

1. Os 'anticorpos antiidiotípicos' son anticorpos que se unen ás áreas de unión dos antíxenos específicos doutros anticorpos;
2. Os 'anticorpos monoclonais' son proteínas que se unen a unha área antixénica e son producidos por un só clon de células;
3. Os 'anticorpos policlonais' son unha mestura de proteínas que se unen ao antíxeno específico e son producidos por máis dun clon de células;
4. Os 'receptores' son estruturas macromoleculares biolóxicas capaces de unir ligandos, a unión dos cales afecta funcións fisiolóxicas.

19 “Cualificados para uso espacial”

Deseñados, fabricados, ou cualificados tras ter superado os ensaios correspondentes, para operar a altitudes superiores aos 100 km por enriba da superficie terrestre.

Nota: o feito de que se determine mediante ensaios que un produto concreto está “cualificado para uso espacial” non significa que outros produtos do mesmo lote de produción ou da mesma serie estean “cualificados para uso espacial” se non foron sometidos a ensaios de forma individual.

22 “De coñecemento público”

Dise da “tecnoloxía” ou “equipamento lóxico” (<software>) divulgado sen ningún tipo de restrición para a súa difusión posterior.

Nota: as restricións derivadas do dereito de propiedade intelectual non impiden que a “tecnoloxía” ou o “equipamento lóxico” (<software>) se consideren “de coñecemento público”.

17, 21, 22 “Desenvolvemento”

É o conxunto das etapas previas á produción en serie, tales como deseño, investigación de deseño, análise de deseño, conceptos de deseño, montaxe e ensaio de prototipos, esquemas de produción piloto, datos de deseño, proceso de transformación dos datos de deseño nun produto, deseño de configuración, deseño de integración, planos.

17 “Efectores terminais”

Os «efectores terminais» comprenden as garras, as 'ferramentas activas' e calquera outra ferramenta que se fixe na placa base do extremo do brazo manipulador dun “robot”.

Nota técnica: unha ‘ferramenta activa’ é un dispositivo destinado a aplicar á peza de traballo a forza motriz, a enerxía necesaria para o proceso ou os sensores.

21 “Equipamento lóxico” (<software>)

É unha colección de un ou máis ‘programas’ ou ‘microprogramas’ fixada a calquera soporte tanxible de expresión.

Nota técnica: ‘microprograma’ é unha secuencia de instrucións elementais, contidas nunha memoria especial, cuxa execución se inicia mediante a introdución da súa instrución de referencia nun rexistro de instrución.

‘Programa’ é unha secuencia de instrucións para levar a cabo un proceso, en, ou convertible a, unha forma executable por un ordenador electrónico.

8, 18 “Explosivos”

Substancias ou mesturas de substancias sólidas, líquidas ou gasosas que, utilizadas como cargas de cebos, de sobrepresión ou como cargas principais en cabezas explosivas, dispositivos de demolición e outras aplicacións militares, se requiran para a detonación.

22 “Investigación científica básica”

É o labor experimental ou teórico emprendido principalmente para adquirir novos coñecementos sobre os principios fundamentais de fenómenos ou feitos observables e que non se orienten primordialmente cara a un fin ou obxectivo práctico específicos.

9, 19 “Láser”

É un conxunto de compoñentes que producen luz coherente no espazo e no tempo amplificada por emisión estimulada de radiación.

8 “Materiais enerxéticos”

Son substancias ou mesturas que reaccionan quimicamente para liberar a enerxía requirida para unha aplicación determinada. Os “explosivos”, os “produtos pirotécnicos” e os “propulsantes” son subclases de “materiais enerxéticos”.

13 “Materiais fibrosos ou filamentosos”

Inclúen:

- a) Monofilamentos continuos;
- b) Fíos e cables continuos;
- c) Cintas, tecidos, esteiras irregulares e trezados;
- d) Mantas de fibras picadas, fibrana e fibras aglomeradas;
- e) Triquitos monocristalinos ou policristalinos de calquera lonxitude;
- f) Polpa de poliamida aromática.

22 “Necesaria”

Aplicado á “tecnoloxía”, refírese unicamente á parte especificada “tecnoloxía” por medio da cal se alcanzan ou exceden os niveis de prestacións, características ou funcións sometidos a control. Esta “tecnoloxía” “necesaria” pode ser común a diferentes produtos.

17 “Pila de combustible”

Dispositivo electroquímico que permite transformar directamente enerxía química en electricidade de corrente continua mediante o consumo de combustible dunha fonte externa.

8 “Precursores”

Especialidades químicas empregadas na fabricación de explosivos.

21, 22 “Produción”

É un termo que abrangue todas as fases da produción tales como construción, enxeñaría de produtos, fabricación, integración, ensamblaxe (montaxe), inspección, ensaios e garantía de calidade.

4, 8 “Produtos pirotécnicos”

Mesturas de combustibles e de oxidantes, sólidos ou líquidos que, ao entraren en ignición, sofren unha reacción química enerxética a unha taxa controlada con intención de producir retardos a intervalos específicos ou cantidades determinadas de calor, ruídos, fumes, luces ou radiacións infravermellas. Os pirofóricos son un subgrupo de produtos pirotécnicos que non conteñen oxidantes pero que se inflaman espontaneamente en contacto co aire.

8 “Propulsantes”

Substancias ou mesturas que reaccionan quimicamente para produciren grandes cantidades de gases quentes a taxas controladas para realizaren un traballo mecánico.

17 “Reactor nuclear”

Inclúe os dispositivos que se encontran no interior da vasilla do reactor ou que están conectados directamente con ela, o equipamento que controla o nivel de potencia no núcleo, e os compoñentes que normalmente conteñen o refrigerante primario do núcleo do reactor ou que están directamente en contacto co dito refrigerante ou o regulan.

17 “Robot”

É un mecanismo de manipulación que pode ser do tipo de traxectoria continua ou da variedade punto a punto, pode utilizar sensores, e reúne todas as características seguintes:

- a. É multifuncional;
- b. É capaz de posicionar ou orientar materiais, pezas, ferramentas ou dispositivos especiais mediante movementos variables nun espazo tridimensional;
- c. Conta con tres ou máis servomecanismos de bucle aberto ou pechado, coa posible inclusión de motores paso a paso; e
- d. Está dotado de ‘programabilidade accesible ao usuario’ polo método de aprendizaxe/ reprodución ou mediante un ordenador electrónico que pode ser un controlador lóxico programable, é dicir, sen intervención mecánica.

Nota 1: a definición anterior non inclúe os dispositivos seguintes:

1. Mecanismos de manipulación que só se controlen de forma manual ou por teleoperador;
2. Mecanismos de manipulación de secuencia fixa que constitúan dispositivos móbiles automatizados que funcionen de acordo con movementos programados definidos mecanicamente. O programa estará limitado mecanicamente por medio de topes fixos do tipo de varas ou levas. A secuencia dos movementos e a selección das traxectorias ou os ángulos non serán variables nin modificables por medios mecánicos, electrónicos ou eléctricos;
3. Mecanismos de manipulación de secuencia variable controlados mecanicamente que constitúan dispositivos móbiles automatizados, que funcionen de acordo con movementos fixos programados mecanicamente. O programa estará limitado mecanicamente por medio de topes fixos, pero regulables, do tipo de varas ou levas. A secuencia de movementos e a selección das traxectorias ou os ángulos son variables no marco da configuración fixa programada. As variacións ou modificacións da configuración programada (por exemplo, o cambio de varas ou de levas) nun ou varios eixes de movemento, efectúanse exclusivamente mediante operacións mecánicas;
4. Mecanismos de manipulación de secuencia variable sen servocontrol que constitúan dispositivos móbiles automatizados, que funcionen de acordo con movementos fixos programados mecanicamente. O programa será variable, pero a secuencia só avanzará en función dun sinal binario procedente de dispositivos binarios eléctricos fixados mecanicamente ou topes regulables;
5. Guindastres amoreadores definidos como sistemas manipuladores por coordenadas cartesianas, construídos como partes integrantes dun conxunto vertical de andeis de almacenamento e deseñados para acceder ao contido dos ditos andeis para depositar ou retirar.

Nota 2:

1. ‘Programabilidade accesible ao usuario’ é a aptitude do sistema que permite que o usuario insira, modifique ou substitúa ‘programas’ por medios distintos do:

- a. Cambio físico do cableado ou as interconexións; ou
- b. Establecemento de controis de función, incluída a introdución de parámetros.

2. ‘Programa’ é unha secuencia de instrucións para levar a cabo un proceso, en, ou convertible a, unha forma executable por un ordenador electrónico.

11 “Sistemas automatizados de mando e control”

Sistemas electrónicos a través dos cales se introduza, transmita ou trate información esencial para o funcionamento eficaz da agrupación, a formación principal, a formación táctica, a unidade, o buque, a subunidade ou as armas sometidas ao mando. Isto conséguese mediante o uso de ordenadores ou outro material especializado deseñado para que se adapte ás funcións dunha organización militar de mando e control. As principais funcións dun sistema automatizado de mando e control son: unha recollida, recompilación, almacenamento e tratamento eficaces da información; a presentación da situación e das circunstancias que afectan a preparación e a realización das operacións de combate: cálculos operativos e tácticos para a asignación de recursos entre grupos da forza ou elementos da orde operativa de batalla ou do despregamento de batalla en función da misión ou da fase da operación; a preparación de datos para a avaliación da situación e a toma de decisións en calquera momento da operación ou batalla; simulación de operacións por ordenador.

20 “Supercondutores”

Son materiais (é dicir, metais, aliaxes ou compostos) que poden perder totalmente a resistencia eléctrica (é dicir, que poden alcanzar unha condutividade eléctrica infinita e transportar correntes eléctricas moi grandes sen quentamento Joule).

Nota técnica: o estado «superconductor» dun material caracterízase individualmente por unha ‘temperatura crítica’, un campo magnético crítico que é función da temperatura, e unha densidade de corrente crítica que é función do campo magnético e da temperatura.

‘Temperatura crítica’ (denominada en ocasións temperatura de transición) dun material “superconductor” específico é aquela temperatura á cal o material perde completamente a resistencia á circulación de corrente continua.

22 “Tecnoloxía”

É a información específica necesaria para o «desenvolvemento», a «produción» ou a «utilización» dun produto. Pode adoptar a forma de ‘datos técnicos’ ou de ‘asistencia técnica’.

Notas técnicas

1. Os ‘datos técnicos’ poden adoptar a forma de copias heliográficas, planos, diagramas, modelos, fórmulas, táboas, deseño e especificacións de enxeñaría, manuais e instrucións escritas ou gravadas noutros medios ou soportes tales como discos, cintas ou memorias ROM.

2. A ‘asistencia técnica’ pode adoptar a forma de instrución, adestramento especializado, formación, coñecementos prácticos, servizos consultivos e poderá entrañar a transferencia de ‘datos técnicos’.

15 “Tubos intensificadores de imaxes da primeira xeración”

Tubos enfocados electrostáticamente, que empreguen como entrada e saída unha fibra óptica ou placa frontal de vidro, fotocátodos multi-alcálinos (S-20 ou S-25), pero non amplificadores de placa microcanle.

21, 22 “Utilización”

Comprende o funcionamento, a instalación (incluída a instalación *in situ*), o mantemento (verificación), a reparación, a revisión e a renovación.

7 “Vectores de expresión”

Portadores (por exemplo, un plásmido ou un virus) utilizados para introducir un material xenético en células hóspede (receptoras).

10 “Vehículo aéreo non tripulado” (<UAV>)

Aquela «aeronave» que pode engalar, manterse en voo e navegar de forma controlada, sen unha presenza humana a bordo.

11 “Vehículo espacial”

Satélites activos e pasivos e as sondas espaciais.

10 “Vehículos máis lixeiros que o aire”

Globos e vehículos aéreos que se elevan mediante aire quente ou outros gases máis lixeiros que o aire, tales como o hidróxeno ou o helio.

ANEXO VI.1 LICENZA DE TRANSFERENCIA DE MATERIAL DE DEFENSA E DE DOBRE USO								
SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO	0.A		<input type="checkbox"/> EXPORTACIÓN/ EXPEDICIÓN <input type="checkbox"/> IMPORTACIÓN/ INTRODUCCIÓN					
			Material de defensa Produtos e tecnoloxías de dobre uso Armas de fogo Outro material					
	1. Exportador / Importador (nome, domicilio e teléfono)		Nº REOCE					
			NIF Nº EORI					
	5. Destinatario/Provedor (nº EORI se procede)		2. Número de licenza					
			3. Prazo de validez					
			<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Si</td> <td style="text-align: center;">Non</td> </tr> </table>	Si	Non			
	Si	Non						
			4. Presenta follas complementarias?					
	6. Nome e domicilio para notificacións (titular ou axente /representante)		6.A Caixa de correo ministerial					
7. Usuario final (se é diferente do destinatario)		8. País de expedición (no caso de exportación) País de procedencia (no caso de importación)						
		Código						
		9. País da Unión Europea onde están ou van estar situados os produtos (obrigatorio para dobre uso)						
		Código						
12. Uso final (especificar con detalle incluíndo o sector no caso de dobre uso)		10. Alfándegas de despacho						
		Código						
13. Descrición detallada da mercadoría (marcación da arma se procede)		11. País de destino						
		Código						
		14. Código alfandegueiro (TARIC)						
		15. Artigo e subartigo de material de defensa, de dobre uso, armas de fogo de uso civil, doutro material						
16. Data do contrato	17. Exportación no marco de:		18. Valor total da transacción					
Existe contrato co Ministerio de Defensa?	TPA Nº		Euros					
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Si</td> <td style="text-align: center;">Non</td> </tr> </table>	Si	Non		Acordo previo Nº				
Si	Non							
Programa internacional de cooperación:			Cobramento do valor					
		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Si</td> <td style="text-align: center;">Non</td> </tr> </table>		Si	Non			
Si	Non							
19. Cantidade total e unidade de medida								
20. Observacións								
21. Información adicional								
21.1. Comprador (se é diferente do destinatario)								
21.2. Incorpora a mercadoría compoñentes, equipamentos ou produtos doutros países?								
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Si</td> <td style="text-align: center;">Non</td> </tr> </table>				Si	Non			
Si	Non							
21.3. País de orixe da mercadoría								
21.4. Estados/s membros/s previsto/s para o réxime de exportación alfandegueira								
21.5. Material incluído na lista de armas de guerra?								
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Si</td> <td style="text-align: center;">Non</td> </tr> </table>				Si	Non			
Si	Non							
21.6. Contén material sometido a regulación ITAR?								
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Si</td> <td style="text-align: center;">Non</td> </tr> </table>				Si	Non			
Si	Non							
22.A. Medio de transporte utilizado		22.B. Terceiros países de tránsito (se procede)						
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">Aire</td> <td style="text-align: center;">Tren</td> <td style="text-align: center;">Estrada</td> <td style="text-align: center;">Barco</td> <td style="text-align: center;">Por determinar</td> </tr> </table>		Aire	Tren	Estrada	Barco	Por determinar		
Aire	Tren	Estrada	Barco	Por determinar				
Empresa.....								
23.A		23.B Temporal						
<input type="checkbox"/> LICENZA DEFINITIVA <input type="checkbox"/> LICENZA TEMPORAL		<input type="checkbox"/> EXHIBICIÓN/DEMOSTRACIÓN <input type="checkbox"/> PROBA <input type="checkbox"/> REPARACIÓN <input type="checkbox"/> HOMOLOGACIÓN <input type="checkbox"/> OUTROS						
<input type="checkbox"/> LICENZA INDIVIDUAL <input type="checkbox"/> LICENZA GLOBAL		23.D Documentos de control						
		<input type="checkbox"/> CII <input type="checkbox"/> CUD <input type="checkbox"/> DUD <input type="checkbox"/> DUDA						
<input type="checkbox"/> RECTIFICACIÓN DE LICENZA INDIVIDUAL Nº..... <input type="checkbox"/> RECTIFICACIÓN DE LICENZA GLOBAL Nº..... PRAZO <input type="checkbox"/> VALOR <input type="checkbox"/>		23.C Datos complementarios						
		<input type="checkbox"/> DOAZÓN/REGALO <input type="checkbox"/> SEGUNDA MAN <input type="checkbox"/> ASISTENCIA TÉCNICA <input type="checkbox"/> CORRETAXE <input type="checkbox"/> TRANSFERENCIA DE TECNOLOXÍA						
24. Sinatura, nome, cargo e selo do titular		23.E Documentación						
		<input type="checkbox"/> MEMORIA <input type="checkbox"/> TÉCNICA <input type="checkbox"/> FOLLETOS <input type="checkbox"/> OUTROS						
Data de solicitude:		25. Autoridade emisora						
		Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso Dirección Xeral de Comercio Internacional e Inversión SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO PASEO DE LA CASTELLANA 162 28046 MADRID						
		Sinatura e nome						
		Selo						
		Data						

ANEXO VI. 2

FOLLA COMPLEMENTARIA						
TRANSFERENCIA DE MATERIAL DE DEFENSA E DE DOBRE USO						
0. EXPORTACIÓN/ EXPEDICIÓN IMPORTACIÓN/INTRODUCCIÓN			2. Número de licenza /acordo previo			
SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO	1.Exportador/ importador		Nº REOCE NIF Nº EORI			
	5. Destinatario/proveedor			18. Valor total da transacción. euros Cobramento do valor <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> Non		
	11. País de destino (no caso de exportación)/procedencia (no caso de importación)			Código		
	13. Descrición detallada da mercadoría (marcación da arma se procede)	14. Código alfanegueiro (TARIC)	15. Artigo e subartigo de material de defensa e de dobre uso	18 A. Valor individual da mercadoría en euros	19. Cantidade total e unidade de medida	
	1 20. Observacións					

5. Destinatario/proveedor			18. Valor total da transacción. euros Cobramento do valor <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> Non		
11. País de destino (no caso de exportación)/procedencia (no caso de importación)			Código		
13. Descrición detallada da mercadoría (marcación da arma se procede)	14. Código alfanegueiro (TARIC)	15. Artigo e subartigo de material de defensa e de dobre uso	18 A. Valor individual da mercadoría en euros	19. Cantidade total e unidade de medida	
20. Observacións					

ANEXO VI. 3

FOLLA ADICIONAL DE TRANSFERENCIA DE MD/DU

DESPACHOS PARCIAIS REALIZADOS

ADUANA(CUSTOMS)	Anotar na parte 1 da columna 28, poñer a cantidade aínda dispoñible e na parte 2 da columna 28, poñer a cantidade deducida nesta ocasión. (Note in part 1 of column 28, write the quantity still available and in part 2 of column 28, write the quantity deducted on this occasion.)			
	27 Valor de cantidade neta. [[Net quantity value](net mass/other unit with indicat. of unit)]	29 En texto, cantidade e valor deducido. (In words for quantity/value deducted.)	30 Documentos alfandegueiros (Customs documents) (type and number or extract and date of deduction)	31 Estado membro, nome, data, sinatura e selo da autoridade de dedución. (Member state, name and signature, date and stamp of the deduction authority.)
	1			
	2			
	1			
	2			
	1			
	2			
	1			
	2			
	1			
	2			
	1			
	2			
	1			
	2			
CAMBIO DE ALFANDEGA (CHANGE OF CUSTOMS)				
	Motivo do cambio (Reason for change)	Alfándega a que se transfire (New customs)	Data e selo da alfándega (date and customs stamp)	

Cúbrase no caso de varios despachos alfandegueiros.

ANEXO VI.4**DECLARACIÓN DE TRÁNSITOS PARA ARMAS DE FOGO**

Nº de licenza:.....

O EXPORTADOR:.....

NIF:..... Nº REOCE:.....

Domicilio (*completo*):

Teléfono:..... Fax: Correo electrónico:.....

DECLARA QUE con data..... solicitou por escrito ás autoridades dos países de tránsito:
.....

.....
a súa intención de exportar as mercadorías que máis abaixo se detallan con destino final ae para iso as ditas mercadorías teñen que atravesar polo seu territorio. Insta na dita solicitude as autoridades dos ditos países a que, se teñen algunha obxección ao tránsito polo seu territorio, deberían comunicalo ás autoridades competentes españolas no seguinte enderezo:

Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso
Paseo de la Castellana 162 planta 7ª
28071-Madrid - ESPAÑA

O prazo para recibir as obxeccións é de 20 días hábiles desde a data da solicitude escrita presentada polo exportador. Expirado o dito prazo, considérase que o terceiro país de tránsito consultado non ten ningunha obxección ao tránsito.

Esta declaración non será necesaria:

-para as expedicións por vía marítima ou aérea e a través de portos ou aeroportos de terceiros países, sempre que non se faga transbordo nin se cambie de medio de transporte,

- no caso de exportacións temporais para fins lícitos verificables, tales como cazarías, prácticas de tiro deportivo, avaliación, exposicións sen vendas e reparacións.

Descrición da mercadoría:

(*identificar co detalle que proceda: tipo, marca, modelo, calibre, número de fabricación, número de identificación, pezas e compoñentes esenciais, etc.*)

Cantidade e unidade de medida:Valor en euros:

Destinatario/usuario final:.....

Destino/uso final:.....

En.....de.....de.....

O exportador,

(*Sinatura, nome, cargo e selo*)

Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso
SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO- MINISTERIO DE ECONOMÍA E COMPETIVIDADE
Paseo de la Castellana, 162- planta 7ª- 28071 MADRID

ANEXO VI.5

ACORDO PREVIO DE TRANSFERENCIA DE MATERIAL DE DEFENSA, OUTRO MATERIAL E DE DOBRE USO (Non utilizable para o despacho na alfándega)	Número de acordo previo
--	-------------------------

0.A. EXPORTACIÓN/ EXPEDICIÓN <input type="checkbox"/> IMPORTACIÓN/ INTRODUCIÓN <input type="checkbox"/>	0.B Material de defensa <input type="checkbox"/> Produtos e tecnoloxías de dobre uso <input type="checkbox"/> Armas de fogo <input type="checkbox"/> Outro material <input type="checkbox"/>		
SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO	1. Exportador/Importador N° REOCE NIF (N° EORI)	Data de solicitude 3. Prazo de validez	4. Presenta follas complementarias? Si <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>
	5. Destinatario/proveedor	6. Nome e domicilio para notificacións (titular ou axente /representante)	6.A Caixa de correos ministerial
	7. Usuario final (se é diferente do destinatario)	8. País de expedición (exportación) País de procedencia (importación)	Código
	12. Uso final	11. País de destino	Código
	13. Descrición detallada da mercadoría	14. Código alfandegueiro (TARIC)	15. Artigo e subartigo de material de defensa, de dobre uso, armas de fogo de uso civil, ou doutro material.
		16. Data do contrato	
		18. Valor total da transacción Euros Cobramento do valor <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>	19. Cantidade total e unidade de medida.
	20. Observacións		
	21. Información adicional: 21.1. País de orixe da mercadoría. 21.2. Incorpora a mercadoría compoñentes, equipamentos ou produtos doutros países? Si <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> 21.3. Material incluído na listaxe de armas de guerra? Si <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>		
	23.C Datos complementarios <input type="checkbox"/> DOAZÓN/REGALO <input type="checkbox"/> SEGUNDA MAN <input type="checkbox"/> ASISTENCIA TÉCNICA <input type="checkbox"/> CORRETAXE <input type="checkbox"/> TRANSFERENCIA DE TECNOLOXÍA	24. Sinatura, nome, cargo e selo do titular	25. Autoridade emisora Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO PASEO DE LA CASTELLANA 162 28046 MADRID Sinatura e nome Selo Data

En caso necesario, utilice follas complementarias. Ver instrucións

SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO

ANEXO VI. 6

LICENZA GLOBAL DE PROXECTO DE TRANSFERENCIA DE MATERIAL DE DEFENSA GLOBAL PROJECT LICENCE FOR TRANSFER OF DEFENCE EQUIPMENT				Páxina / Page 1/2	
SECRETARIA DE ESTADO DE COMERCIO SECRETARIAT OF STATE FOR TRADE			Nº de licenza Licence N ^{ef}		
0a. Licenza de Exportación/Expedición / Export/Expedition Licence Licenza de Importación/Introdución/ Import/Introduction Licence		<input type="checkbox"/>	0c. Nº referencia do proxecto Project reference N ^{ef} .		
0b. Rectificación de licenza / Revision of Licence N ^o		<input type="checkbox"/>	0d. Data do contrato Contract date		
Solicitante / Applicant					
1. Titular / Name: NIF / Fiscal ID:			Enderezo / Address: Nº Rexistro Especial de Operadores de Comercio Exterior/ REOCE Foreign Trade Special Operator's Register Number:		
2. Autoridad emisora / Issuing authority: MINISTERIO DE ECONOMÍA E COMPETITIVIDAD E Secretaría de Estado de Comercio Castellana, 162 MADRID 28046			3. Empresa principal / Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor		<input type="checkbox"/>
			4. Prazo de validez / Validity date		
Empresas de orixe / destino / Companies of origin / destination					
5. Principais empresas asociadas/ Main partner companies				6. País / Country	
7. Código de país / Country code					
A) Nome / Name Enderezo / Address					
B) Nome / Name Enderezo / Address					
C) Nome / Name Enderezo / Address					
EQUIPO REFERIDO NO PROGRAMA / EQUIPMENT CONCERNED IN THE PROGRAMME					
8. Descrición detallada do equipamento / Detailed description of the equipment		9. Artigo e subartigo da listaxe común europea de produtos e tecnoloxías de dobre uso / EU Dual Use List article	10. Nº de artigo da relación de material de defensa / National Defence List Article	11. Cantidade / Amount	13. Código alfandagueiro/ Customs code TARIC
				12. Alfándega de despacho/ Customs Office	14 Valor / Value Euros Cobramento do valor <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NON
A)					
B)					
C)					
15. Follas complementarias / Complementary sheets			SI / YES <input type="checkbox"/>		NON <input type="checkbox"/>
16. Información adicional: Incorpora á mercadoría compoñentes, equipamentos ou produtos doutros países? Additional information: Do the goods incorporate sub-assemblies, equipment or parts from other countries? O destinatario son as forzas armadas? Is the consignee the armed forces? SI / YES <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> SI / YES <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> Incorpora a mercadoría compoñentes, equipamentos ou produtos cuxo desenvolvemento sexa en todo ou en parte propiedade do Ministerio de Defensa? Do the goods incorporate sub-assemblies, equipment or parts whose development concerns the Ministry of Defence? SI / YES <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>					
17. Características da transacción / Transaction features: <input type="checkbox"/> Definitiva / Final <input type="checkbox"/> Temporal / Temporary <input type="checkbox"/> Tráfico de perfeccionamento activo / Inward processing relief <input type="checkbox"/> Tráfico de perfeccionamento pasivo / Outward processing relief					
18. Datos complementarios / Complementary data <input type="checkbox"/> MEMORIA TÉCNICA <input type="checkbox"/> FOLLETOS <input type="checkbox"/> DUD <input type="checkbox"/> CUD <input type="checkbox"/> OUTROS		19. Sinatura, nome, cargo e selo do titular / Signature, Name, Position and stamp		20. Para cubrir a autoridade emisora / For completion by the issuing authority Sinatura / Signature Selo / Stamp Data / Date	

En caso necesario, utilice follas complementarias de licenza global de proxecto. Ver instrucións para cubrir / If necessary, use Global Project Licence complementary sheets. See form-filling instructions.

ANEXO VI.8

ACORDO PREVIO DE LICENZA GLOBAL DE PROXECTO DE TRANSFERENCIA DE MATERIAL DE DEFENSA
PREVIOUS AGREEMENT FOR GLOBAL PROJECT LICENCE OF TRANSFER OF DEFENCE EQUIPMENT

Páxina / Page 1/2

(Non utilizable para o despacho na alfándega)


0. Nome do proxecto
Name of the program


0. Data do contrato e
prazo de validez
Contract and validity date

SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
SECRETARIAT OF STATE FOR TRADE

EMPRESAS PARTICIPANTES / COMPANIES INVOLVED


1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome / Name: Nº de REOCE	1. Nome / Name: Nº de REOCE
2. Enderezo /Address:	2. Enderezo / Address:	2. Enderezo / Address:
3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor
1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE
2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:
3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor
1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE
2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:
3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor
1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE
2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:
3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor
1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE	1. Nome /Name: Nº de REOCE
2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:	2. Enderezo /Address:
3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor	3. País / Country: Empresa principal /Main contractor Empresa subcontratista / Subcontractor
9. Datos complementarios / Complementary data	10. Sinatura, nome, cargo e selo do titular / Signature, Name, Position and stamp	11. Para cubrir a autoridade emisora / For completion by the issuing authority
<input type="checkbox"/> MEMORIA TÉCNICA <input type="checkbox"/> FOLLETOS <input type="checkbox"/> DUD <input type="checkbox"/> CUD <input type="checkbox"/> OUTROS		Selo / Stamp Sinatura / Signature Posto / Post Data / Date

		MINISTERIO DE ECONOMÍA E COMPETITIVIDADE SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO		Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso Paseo de la Castellana, 162 28046 Madrid	
ANEXO VI.9					
LICENZA XERAL PARA TRANSFERENCIAS INTRACOMUNITARIAS DE MATERIAL DE DEFENSA (LG)					
				Número de licenza Nº ESMDLG_ _ _ _ _	
Datos da empresa	1. Axente económico (nome e enderezo da empresa) nº EORI		1.A. Nome e domicilio para notificacións (titular ou axente /representante)		1.B. Caixa de correos ministerial
	2. Nº do REOCE	3. Nº de rexistro DGAM	4. NIF	5. Actividade principal	
	6. Teléfono	7. Fax	8. Correo electrónico		
	10. Nome e apelidos do responsable das transferencias		11. Cargo na empresa		
	12. NIF	13. Correo electrónico	14. Teléfono	15. Fax	
O responsable das transferencias efectuadas con esta licenza xeral notifícalle á Secretaría de Estado de Comercio, mediante a sinatura do presente documento, que se acolle ao procedemento de licenza xeral e que, ao abeiro desta autorización, se compromete de forma explícita a cumprir e facer cumprir todas as condicións indicadas no artigo 29.6, letras da a) á e) do regulamento (esta notificación realizarase ao menos 30 días antes da primeira expedición).					
Tipo de licenza xeral					
LG1: destinatario as Forzas Armadas dun Estado membro.		<input type="checkbox"/>	LG3: transferencias temporais para demostración, avaliación e exhibición		<input type="checkbox"/>
LG2: destinatario empresas europeas certificadas conforme a Directiva 2009/43/CE.		<input type="checkbox"/>	LG4: transferencias para mantemento e reparación		<input type="checkbox"/>
			LG5: transferencias para programas da OTAN		<input type="checkbox"/>
Datos da transferencia	16. EXPEDICIÓN		17. País de destino da mercadoría		
	18. Nome e apelidos do destinatario		19. Enderezo do destinatario		
			20. Teléfono		
	21. Data da primeira transferencia		22. Correo electrónico		
	23. Lugar de saída do territorio nacional		24. Medio de transporte		
25. Usuario final		26. Uso final			
Datos da mercadoría	27. Descrición detallada da mercadoría		28. Código alfanumérico TARIC		
			29. Nº de artigo/subartigo da RMD		
			30. Cantidade total e unidade de medida		
			31. Valor total da transacción en euros		
32. Documentos de control de uso final en caso de exportación fóra do territorio comunitario CII <input type="checkbox"/> CUD <input type="checkbox"/>		DUD <input type="checkbox"/> DUDA <input type="checkbox"/>			
33.Data		34.Sinatura do responsable das transferencias e selo da empresa			
<small>*A expedición destes materiais realizase mediante a licenza xeral de transferencia de material de defensa e unicamente poderá ir destinada a Estados membros da Unión Europea. Os materiais non poderán ser exportados sen a autorización das autoridades españolas, salvo que o país de destino pertenza á Organización do Tratado do Atlántico Norte (OTAN) ou sexa membro dos principais foros internacionais de control das exportacións de armas e dobre uso e non proliferación (Arranxo de Wassenaar, Grupo Australia, Grupo de Subministradores Nucleares, Réxime de Control da Tecnoloxía de Mísiles e Comité Zangger)*.</small>					

	MINISTERIO DE ECONOMÍA E COMPETITIVIDADE SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO	Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e de Dobre Uso Paseo de la Castellana, 162 28046 Madrid
ANEXO VI.10 FOLLA COMPLEMENTARIA DE LICENZA XERAL PARA TRANSFERENCIAS INTRACOMUNITARIAS DE MATERIAL DE DEFENSA (LG)		

Número de folha complementaria ____		Número de licenza N° ESMDLG _ _ _ _ _	
1. Axente económico (nome e enderezo da empresa)		1.A. Nome e domicilio para notificacións (titular ou axente /representante)	1.B. Caixa de correos ministerial
2 N° do REOCE			
10. Nome e apelidos do responsable das transferencias			
12 NIF			
Tipo de licenza xeral			
LG1 <input type="checkbox"/>		LG2 <input type="checkbox"/>	
LG5 <input type="checkbox"/>		LG3 <input type="checkbox"/>	
		LG4 <input type="checkbox"/>	
Datos da transferencia	16. EXPEDICIÓN <input type="checkbox"/>		17. País de destino da mercadoría
	18. Nome e apelidos do destinatario		19. Enderezo
			20. Teléfono
	21. Data da transferencia		22. Correo electrónico
	23. Lugar de saída do territorio nacional		24. Medio de transporte
25. Usuario final		26. Uso final	
Datos da mercadoría	27. Descrición detallada da mercadoría		28. Código alfandegueiro TARIC
			29. N° de artigo/subartigo da RMD
			30. Cantidade total e unidade de medida
			31. Valor total da transacción en euros
32. Documentos de control de uso final en caso de exportación fóra do territorio comunitario CII <input type="checkbox"/> CUD <input type="checkbox"/> DUD <input type="checkbox"/> DUDA <input type="checkbox"/>			
33.Data		34.Sinatura do responsable das transferencias e selo da empresa	

"A expedición destes materiais realizase mediante a licenza xeral de transferencia de material de defensa e unicamente poderá ir destinada a Estados membros da Unión Europea. Os materiais non poderán ser exportados sen a autorización das autoridades españolas, salvo que o país de destino pertenza á Organización do Tratado do Atlántico Norte (OTAN) ou sexa membro dos principais foros internacionais de control das exportacións de armas e dobre uso e non proliferación (Arranxo de Wassenaar, Grupo Australia, Grupo de Subministradores Nucleares, Réxime de Control da Tecnoloxía de Mísiles e Comité Zangger)".

	MINISTERIO DE ECONOMÍA E COMPETITIVADE SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO	Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso Paseo de la Castellana, 162 28046 Madrid
ANEXO VI.11		
MODELO DE SOLICITUDE DE CERTIFICACIÓN PARA O USO DE LICENZAS XERAIS (de conformidade co artigo 29.9 do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso)		

....., con NIF.....,
 como (carga) e responsable das transferencias e
 exportacións do material de defensa realizadas pola empresa

Enderezo.....,
 teléfono.....fax..... e correo electrónico.....
 con enderezo das plantas de produción onde se van integrar os compoñentes
 recibidos.....

inscrita no Rexistro Especial de Operadores de Comercio Exterior (REOCE) co nº
, e no Rexistro de Empresas da Dirección Xeral de Armamento do
 Ministerio de Defensa co nº....., no seu nome e con coñecemento das
 condicións especificadas no artigo 29.7 do Regulamento de control do comercio exterior de
 material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo
 Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro,

COMPROMÉTESE A:

- Tomar todas as medidas necesarias para cumprir e facer cumprir todas as condicións específicas relacionadas co uso e usuario finais e que a exportación dos produtos finais se realice logo de autorización das autoridades españolas.
- Notificar a intención de utilizar por primeira vez a licenza xeral de transferencia 30 días antes da transferencia.
- Proporcionar ás autoridades españolas información detallada sobre os usuarios e o uso finais de todos os produtos exportados, transferidos ou recibidos pola empresa conforme unha licenza de transferencia doutro Estado membro, cunha frecuencia semestral.
- Presentar a descrición do programa interno de cumprimento ou o sistema de xestión das transferencias e exportacións aplicado pola empresa, detallando os recursos organizativos, humanos e técnicos asignados á xestión das transferencias e ás exportacións, a cadea de responsabilidades na estrutura da empresa, as auditorías internas, a formación do persoal, a xestión dos rexistros e o seguimento das transferencias e exportacións.
- Permitir o acceso ás instalacións da empresa ás autoridades competentes para realizar as inspeccións pertinentes sobre o cumprimento dos requisitos anteriores, facilitando toda a información requirida.
- Presentar xunto a esta solicitude a documentación que acredite que a empresa a que representa ten unha experiencia probada nas actividades de defensa e que a empresa exerce unha actividade industrial no relativo a material de defensa, especialmente á capacidade de integración de sistemas e subsistemas.

SOLICITA:

Que a Secretaría de Estado de Comercio, logo de informe da Xunta interministerial reguladora do comercio exterior de material de defensa e de dobre uso (XIMDDU), comprobe os criterios mencionados no artigo 29.7 do regulamento e, á vista do presente compromiso e do cuestionario de avaliación, expida o correspondente **CERTIFICADO para que a empresa, se cumpre os termos e as condicións das licenzas xerais de transferencia oficialmente publicadas por calquera Estado membro da Unión Europea, poida utilizar as ditas licenzas xerais.**

En....., de..... de.....

(Nome, sinatura e selo do responsable das transferencias)

Achégase cuestionario de avaliación

ANEXO VI.12

	MINISTERIO DE ECONOMÍA E COMPETITIVIDADE	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
CERTIFICADO expedido conforme a Directiva 2009/43/CE do Parlamento Europeo e do Consello, do 6 de maio de 2009, sobre a simplificación dos termos e das condicións das transferencias de produtos relacionados coa defensa dentro da Comunidade		
Certificado nº XXX		
<p>A empresa destinataria..... (<i>nome da empresa destinataria</i>) Nº rexistro..... (<i>número de rexistro comercial</i>) Situada en..... (<i>endereço da oficina central, rúa, número, código postal, cidade</i>) cumple co disposto no artigo 9, punto 2, da Directiva 2009/43/CE segundo o establecido no artigo 29.7 do Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, aprobado polo Real decreto 2061/2008, do 12 de decembro, modificado polo Real decreto 844/2011.</p> <p>A empresa destinataria certificada, e as súas unidades de produción mencionadas máis adiante, están autorizadas a recibir produtos relacionados coa defensa para a súa propia produción consonte licenzas xerais de transferencia expedidas por outros Estados membros a partir de (<i>data de entrada en vigor</i>).</p> <p>Enderezos das unidades de produción: </p>		
<p>(<i>Recadro de exclusión opcional</i>): O presente certificado non permite a recepción de produtos relacionados coa defensa das seguintes categorías da Listaxe común militar da Unión: </p>		
As condicións do presente certificado establécense no artigo 29 do regulamento.		
O presente certificado é válido ata..... (<i>período de validez</i>)		
Expedido en.....(<i>lugar</i>) O.....(<i>data de emisión</i>)		
O SECRETARIO DE ESTADO DE COMERCIO (<i>sinatura da autoridade competente responsable da certificación</i>)		


ANEXO VI.13

LICENZA GLOBAL DE TRANSFERENCIA DE COMPONENTES DE MATERIAL DE DEFENSA LICENCE FOR TRANSFER OF GLOBAL COMPONENTS OF DEFENCE EQUIPMENT			
SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO SECRETARIAT OF STATE FOR TRADE		Nº de licenza Licence N ^o	
0a. Licenza de exportación/Expedición / Export/Expedition Licence <input type="checkbox"/> Licenza de importación/Introdución/ Import/Introduction Licence <input type="checkbox"/>		0c. Data do contrato Contract date	
0b. Rectificación de licenza / Revisión of Licence N ^o			
Solicitante/ Applicant			
1. Titular/ Name: NIF / Fiscal ID:		Enderezo / Address: Nº Rexistro Especial de Operadores de Comercio Exterior/ Foreign Trade Special Operator's Register Number:	
2. Autoridade emisora / Issuing authority: MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO Secretaría de Estado de Comercio Exterior La Castellana, 162 MADRID 28046		3. Empresa principal / Main contractor <input type="checkbox"/> Empresa subcontratista / Subcontractor <input type="checkbox"/>	
		4. Prazo de validez / Validity date	
Empresas de orixe / destino / Companies of origin / destination			
5. Principais empresas asociadas/ Main partner companies		6. País/ Country	7. Código de país / Country code
A)	Nome / Name Enderezo / Address		
B)	Nome / Name Enderezo / Address		
C)	Nome / Name Enderezo / Address		
LISTAXE DE COMPONENTES DE MATERIAL DE DEFENSA / LIST OF MILITARY COMPONENTS			
8. Descrición detallada do equipamento / Detailed description of the equipment		9. Nº de artigo da relación de material de defensa / National Defence List Article	10. Cantidade / Amount
			12. Código alfandegueiro/ Customs code TARIC
			13 Valor / Value Euros Cobramento valor SI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>
A)			
B)			
C)			
14. Follas complementarias / Complementary sheets		SI / YES <input type="checkbox"/>	NON <input type="checkbox"/>
15. Información adicional: incorpora a mercadería compoñentes, equipamentos ou produtos doutros países? Additional information: Do the goods incorporate sub-assemblies, equipment or parts from other countries? 0 destinatario son as forzas armadas? Is the consignee the armed forces? Incorpora a mercadería compoñentes, equipamentos ou produtos cuxo desenvolvemento sexa en todo ou en parte propiedade do Ministerio de Defensa? Do the goods incorporate sub-assemblies, equipment or parts whose development concerns the Ministry of Defence?		SI / YES <input type="checkbox"/>	NON <input type="checkbox"/>
16. Características da transacción / Transaction features: <input type="checkbox"/> Definitiva / Final <input type="checkbox"/> Temporal / Temporary <input type="checkbox"/> Tráfico de perfeccionamento activo / Inward processing relief <input type="checkbox"/> Tráfico de perfeccionamento pasivo / Outward processing relief			
17. Datos complementarios / Complementary data <input type="checkbox"/> MEMORIA TÉCNICA <input type="checkbox"/> FOLLETOS <input type="checkbox"/> DUD <input type="checkbox"/> CUD <input type="checkbox"/> OUTROS		18. Sinatura, nome, cargo e selo do titular / Signature, Name, Position and stamp	
		19. Para cubrir a autoridade emisora / For completion by the issuing authority Sinatura / Signature Selo / Stamp Data / Date	

ANEXO VI.14

LICENZA GLOBAL DE COMPONENTES DE TRANSFERENCIA DE MATERIAL DE DEFENSA GLOBAL COMPONENTS LICENCE FOR TRANSFER OF DEFENCE EQUIPMENT		Páxina / Page 2/2	
FOLLA COMPLEMENTARIA / COMPLEMENTARY SHEET		0c. Número de licenza	
SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO SECRETARIAT OF STATE FOR TRADE		Licence number	
0a. Licenza de exportación/Expedición / Export/Expedition Licence	<input type="checkbox"/>	0d. Nº de referencia do proxecto	
Licenza de importación/Introdución/ Import/Introdución Licence	<input type="checkbox"/>	N ^{er} of reference of the project	
0b. Rectificación de licenza / Revision of Licence N ^o			
Empresas de orixe / destino / Companies of origin / destination			
5. Principais empresas asociadas/ Main partner companies		6. País/ Country	7. Código de país / Country code
D)	Nome / Name Enderezo / Address		
E)	Nome / Name Enderezo / Address		
F)	Nome / Name Enderezo / Address		
G)	Nome / Name Enderezo / Address		
H)	Nome / Name Enderezo / Address		
LISTAXE DE COMPONENTES DE MATERIAL DE DEFENSA / LIST OF MILITARY COMPONENTS			
8. Descrición detallada dos compoñentes/ components detailed description	9. Nº de artigo da relación de material de defensa / National Defence List Article	10. Cantidade / Amount	12. Código alfandegreiro/ Customs code TARIC
		11. Alfándega de despacho/ Customs Office	13 Valor / Value euros Cobramento do valor SI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>
D)			
E)			
F)			
G)			
H)			

ANEXO VI.15

	MINISTERIO DE ECONOMÍA E COMPETITIVIDADE SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO	Subdirección Xeral de Comercio Internacional de Material de Defensa e Dobre Uso Paseo de la Castellana 162 28046 Madrid
	SOLICITUDE DE INSCRICIÓN E ACTUALIZACIÓN DE DATOS NO REXISTRO ESPECIAL DE OPERADORES DE COMERCIO EXTERIOR DE MATERIAL DE DEFENSA E DE DOBRE USO (REOCE)	

A. DATOS XERAIS

1. NOME DA SOCIEDADE OU PERSOA FÍSICA RESIDENTE
2. NOME E APELIDOS DO REPRESENTANTE DA SOCIEDADE.....
3. ENDEREZO.....LOCALIDADE
- C. P.....TELÉFONOFAXCORREO ELECTRÓNICO.....
4. NIF/CIF.....5. EORI6. TIPO DE ACTIVIDADE.....
7. ACHEGA ESCRITURA DE CONSTITUCIÓN E MODIFICACIÓNS POSTERIORES SI NON
8. ACHEGA CERTIFICADO DE INSCRICIÓN NO REXISTRO MERCANTIL SI NON
9. VALOR ACTUAL DO CAPITALEUROS
10. COMPOSICIÓN ACTUAL DO CAPITAL: % NACIONAL% ESTRANXEIRO.....
11. ACCIONISTAS CON MÁIS DO 25 % DO CAPITAL
12. PARTICIPACIÓN EN EMPRESAS NO ESTRANXEIRO
13. SINALE O RECADRO QUE PROCEDA
- | | |
|---------------|--------------------------|
| EXPORTADOR | <input type="checkbox"/> |
| IMPORTADOR | <input type="checkbox"/> |
| INTERMEDIARIO | <input type="checkbox"/> |
14. SECTOR EN QUE OPERA
- | | |
|----------------|--------------------------|
| DEFENSA | <input type="checkbox"/> |
| DOBRE USO | <input type="checkbox"/> |
| ARMAS DE FOGO | <input type="checkbox"/> |
| OUTRO MATERIAL | <input type="checkbox"/> |
15. O OPERADOR É FABRICANTE
- | | |
|-----|--------------------------|
| SI | <input type="checkbox"/> |
| NON | <input type="checkbox"/> |

Autorizo a Administración xeral do Estado a solicitar os datos que constan no seu poder co fin de comprobar o cumprimento dos requisitos para ser inscrito no REOCE

B. PRODUTOS E TECNOLOXÍAS

	DESCRICIÓN DESTES	C.N.C. (*)	Art. RMD/AF/OM/PDU (**)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

.....COMO REPRESENTANTE DA SOCIEDADEDECLARA BAIXO A SÚA RESPONSABILIDADE QUE OS DATOS AQUÍ DECLARADOS SON CERTOS E QUE A DITA EMPRESA NON FOI SANCIONADA ADMINISTRATIVA OU PENALMENTE EN MATERIAS RELACIONADAS COA SEGURIDADE NACIONAL, CONTRABANDO E COMERCIO EXTERIOR EN XERAL.

EN..... DE DE

SINATURA:

(*) Código da nomenclatura combinada.

(**) Código do produto na relación de produtos de material de defensa/armas de fogo de uso civil/outra material/productos dobre uso.

ANEXO VI.16

CERTIFICADO INTERNACIONAL DE IMPORTACIÓN ^(*) <i>International Import Certificate</i>		Nº
A DIRECCIÓN XERAL DE ARMAMENTO E MATERIAL DO MINISTERIO DE DEFENSA DE ESPAÑA THE GENERAL DIRECTORATE FOR ARMAMENT AND MATERIEL. MINISTRY OF DEFENCE, SPAIN Paseo de la Castellana, 109.- 28071 Madrid.		
(1) CERTIFICA: que o importador: CERTIFIES: That the importer Domicilio/teléfono:..... Address / Telephone: con NIF:....., para as mercadorías que se relacionan, declara ante este centro directivo a súa intención de with Fiscal Identification Number (NIF) ..., for the goods listed, states before this executive body his intention to importar-introducir a referida mercadería. import-introduce the referred goods.		
(2) DESCRICIÓN DA MERCADORÍA / Description of the goods:	(3) POSICIÓN ESTADÍSTICA (CÓDIGO NC) Statistical Code (NC Code)	
	(4) PROVEDOR, DOMICILIO E PAÍS Supplier, address and country	
	(5) FABRICANTE, DOMICILIO E PAÍS Manufacturer, address and country	
	(6) VALOR EN DIVISAS (FOB OU ANÁLOGO) Foreign currency value (FOB or similar)	
	(7) CONTRAVALOR EN EUROS (FOB OU ANÁLOGO) EURO exchange value (FOB or similar)	
	(8) UNIDADE DE MEDIDA E CANTIDADE TOTAL Quantity and unit of measurement	
(9) OBSERVACIÓNS (Destinatario / uso final / nº contrato co MINISDEF / nº licenza de importación): REMARKS (Final consignee / end use / file or contract number with the Ministry of Defence / import license number):		
(10) A emisión do presente certificado supón, por parte do importador-introdutor, o compromiso de: Under this certificate, the importer undertakes to: <ul style="list-style-type: none"> - Importar o produto en cuestión no territorio nacional. Import the above listed goods into the Spanish territory. - Non modificar o seu destino antes da súa importación-introdución, non transbordala nin reexportala sen autorización previa das autoridades españolas. Not to modify its destination before its importation-introduction, nor transfer or re-export it without the previous authorization of the Spanish authorities. - Comunicar ás autoridades españolas calquera transmisión da propiedade ou do uso dos produtos importados-introducidos. Inform the Spanish authorities of any transfer of ownership or use of the imported-introduced goods. - Asumir o novo propietario ou usuario, conforme o sinalado no parágrafo anterior, as mesmas obrigas impostas ao primeiro importador-introdutor. The new owner or user, as per the previous paragraph, shall assume the same obligations imposed to the first importer-introducer. - Prestar a súa conformidade aos controis que as autoridades españolas coiden necesarios para comprobar que o produto en cuestión se encontra en territorio nacional. Accept any control the Spanish authorities may deem necessary to verify whether the imported goods are in the Spanish territory. O presente certificado dáse con independencia e sen prexuízo do compromiso do establecido con carácter xeral para a importación-introdución das mercadorías obxecto do presente certificado, segundo o réxime comercial que lles sexa aplicable. This certificate is provided without prejudice to the general policies for importation-introduction of the referred goods, under the relevant commercial regulations.		
(11) DECLARO, BAIXO A MIÑA RESPONSABILIDADE SEREN CERTOS OS DATOS EXPRESADOS, O INTERESADO, I hereby declare, under my responsibility, that the facts expressed are true. The importer,	(12) POLA DIRECCIÓN XERAL DE ARMAMENTO E MATERIAL DO MINISTERIO DE DEFENSA, For the General Directorate for Armament and Materiel of the Ministry of Defence,	(13) SELO E DATA Official stamp and date

(*) Este documento perderá a súa validez se non é presentado ás autoridades estranxeiras competentes no prazo de 6 meses desde a súa data.

This document ceases to be valid unless presented to the competent foreign authorities within six months from its date. (Courtesy translation from Spanish)

INTERESADO

ANEXO VI. 17

CERTIFICADO INTERNACIONAL DE IMPORTACIÓN		Nº
A SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO		
<p>(1) CERTIFICA que o importador: Domicilio/teléfono: con NIF: para as mercadorías que se relacionan declara perante este centro directivo a súa intención de importar a referida mercadoría.</p>		
(2) DESCRICIÓN DA MERCADORÍA	(3) POSICIÓN ESTADÍSTICA	
	(4) PROVEDOR, DOMICILIO E PAÍS	
	(5) FABRICANTE, DOMICILIO E PAÍS	
	(6) VALOR EN DIVISAS (FOB OU ANÁLOGO)	
	(7) CONTRAVALOR EN EUROS (FOB OU ANÁLOGO)	
	(8) UNIDADE DE MEDIDA E CANTIDADE TOTAL	
(9) OBSERVACIÓNS:		
<p>(10) A emisión do presente certificado supón, por parte do importador, o compromiso de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Importar o produto en cuestión no territorio nacional. - Non modificar o seu destino antes da súa importación, non transbordala nin reexportala sen autorización previa das autoridades españolas. - Comunicar ás autoridades españolas calquera transmisión da propiedade ou do uso dos produtos importados. - Asumir o novo propietario ou usuario, conforme o sinalado no parágrafo anterior, as mesmas obrigas impostas ao primeiro importador. - Prestar a súa conformidade aos controis que as autoridades españolas consideren necesarios para comprobar que o produto en cuestión se encontra en territorio nacional. <p>O presente certificado expídese con independencia e sen prexuízo do compromiso do establecido con carácter xeral para a importación das mercadorías obxecto do presente certificado, segundo o réxime comercial que lles sexa aplicable.</p>		
(11) DECLARO BAIXO A MIÑA RESPONSABILIDADE, SEREN CERTOS OS DATOS EXPRESADOS, O INTERESADO,	(12) POLA SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO	(13) SELO E DATA

ANEXO VI.18 CERTIFICADO DE ÚLTIMO DESTINO



REINO DE ESPAÑA
KINGDOM OF SPAIN

MINISTERIO DE DEFENSA / MINISTRY OF DEFENCE
SECRETARÍA DE ESTADO DE DEFENSA / Secretary of State for Defence

DIRECCIÓN XERAL DE ARMAMENTO E MATERIAL
General Directorate for Armament and Materiel

Paseo de la Castellana, 109.- 28071 Madrid

CERTIFICADO DE ÚLTIMO DESTINO^(*) NÚM. _____
End User Certificate

Director xeral de Armamento e Material do Ministerio de Defensa español,
General Director for Armament and Materiel of the Spanish Ministry of Defence,

Para constancia ante as autoridades do Goberno de _____
For the attention of the Government authorities of _____

ás que corresponda a concesión da autorización de exportación,
in charge of issuing the export authorization,

CERTIFICO, polo presente, que a mercadoría cuxa adquisición está prevista a:
I hereby certify that the goods planned to be acquired to:

Exportador / Exporter:

Importador / Importer:

Descrición / Description:

Valor / Value:

Autorización administrativa de importación, número / Import license number:

Está destinada ao uso exclusivo de / The goods are to be used exclusively by:

A dita mercadoría non será reexportada nin vendida a outro país para a súa reexportación, a non ser que exista

Such goods shall not be re-exported, nor sold to another country for re-exportation without authorization by written order of the Government of _____

prior written approval of the Government of _____

Madrid, _____ de _____ de _____

(*) Este documento perderá a súa validez, se non é presentado ás autoridades estranxeiras competentes, no prazo de 6 meses desde a súa data.

This document ceases to be valid unless presented to the competent foreign authorities within six months from its date. (Courtesy translation from Spanish)

ANEXO VI.19

SOLICITUDE DE CERTIFICADO DE ÚLTIMO DESTINO

O importador:

Domicilio (*completo*):

NIF: _____ Teléfono: _____ Fax: _____

Correo electrónico: _____

DECLARA a súa intención de importar/introducir os materiais/datos que máis abaixo se indican, e para iso precisa que se lle expida o certificado de último destino que establece o Regulamento de control do comercio exterior de material de defensa, doutro material e de produtos e tecnoloxías de dobre uso, para presentar ante as autoridades competentes do Goberno de (1) _____, co obxecto de que autoricen a exportación/expedición dos seguintes materiais/datos:

(2) Cantidad e unidade de medida: (*se non procede na descrición*):

(3) Descrición: (*identificar as partes e compoñentes co detalle que proceda, – a marca, o modelo, o número de serie, o número de referencia, NSN, etc.-, así como o equipamento, armamento ou sistema de armas no cal se integran*):

(4) Valor e nome da divisa (*na cal se realiza a operación*):

(5) Materiais/datos amparados por autorización administrativa de importación, AAI, nº:

(*Consignar: "NON PRECISA", se é o caso*).

(6) Proveedor, domicilio e país de procedencia:

(7) Fabricante, domicilio e país de orixe (*se é distinto do anterior*):

(8) Destinatario/usuario final:

(9) Destino/uso final:

(10) Nº expediente./contrato co MINISDEF (*se procede*):

O importador e o destinatario/usuario final comprométense ante a Dirección Xeral de Armamento e Material (DXAM) a:

- Importar/introducir os citados materiais/datos en territorio nacional.
- Non modificar o seu destino antes da súa importación, non transbordala nin reexportala sen autorización previa da DXAM.
- Non transferir a propiedade ou o uso sen autorización previa da DXAM.
- Asumir o novo propietario ou usuario as mesmas obrigas do importador ou primeiro usuario.
- Prestar a súa conformidade aos controis que a DXAM coide necesarios para comprobar que os materiais/datos en cuestión se encontran en territorio nacional.

En _____ de _____ de _____
(11) O importador, (12) O destinatario/usuario final,

(*Sinatura, nome, cargo e selo*)

(*Sinatura, nome, cargo e selo*)

DIRECTOR XERAL DE ARMAMENTO E MATERIAL.- MINISTERIO DE DEFENSA.

Paseo de la Castellana, 109 - 28071 MADRID.

ANEXO VI.21

**MODELO DE DECLARACIÓN DE ÚLTIMO DESTINO
MATERIAL DE DEFENSA E ARMAS DE FOGO DE USO CIVIL**

A. IDENTIFICACIÓN DO IMPORTADOR	
IMPORTADOR.....	
NIF:..... Nº REOCE:.....	
Domicilio (<i>completo</i>):	
..... País.....	
Teléfono:..... Fax: Correo electrónico:.....	
B. DESCRICIÓN DA MERCADORÍA	
.....	
.....	
Cantidade Valor euros	
Posición estatística (TARIC).....	
(para material de defensa) artigo e subartigo do anexo I.1 do Regulamento.....	
(para armas de fogo) punto do anexo II.1 do Regulamento	
País orixe da mercadoría	
País destino da mercadoría	
C. IDENTIFICACIÓN DO PROVEDOR/EXPORTADOR	
.....	
NIF:..... Nº REOCE:.....	
Domicilio (<i>completo</i>):	
.....	
Teléfono:..... Fax: Correo electrónico:.....	
O IMPORTADOR DECLARA ser o usuario final dos produtos descritos na letra B, que serán utilizados unincamente para uso, e que os produtos non serán reexportados nin reexpedidos sen a autorización previa das autoridades competentes do país de destino das ditas mercadorías.	
Data	Visado polas autoridades competentes do Estado destinatario dos produtos
Sinatura do importador e selo Nome e apelidos	Validación Cargo, sinatura, selo Data

ANEXO VI.22

	MINISTERIO DE FACENDA E ADMINISTRACIÓNS PÚBLICAS	Axencia Estatal de Administración Tributaria Departamento de Alfándegas e II.EE.
CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DE ENTRADA		

ALFÁNDEGA DE:

.....

CERTIFICO:

Que o importador que a continuación se menciona solicitou a expedición dun certificado de verificación de entrada das mercadorías que a seguir se relacionan e amparadas pola documentación que tamén se indica.

Importador

NIF

Descrición da mercadoría
.....
.....

Cantidad

Valor

Posición estatística

Orixe da mercadoría

Provedor (nome, domicilio, país)
.....
.....

Certificado internacional de importación.....

Autorización administrativa de importación.....

A presente certificación expídase para acreditar o despacho alfandegueiro das mercadorías citadas, conforme a lexislación aplicable.

(Sinatura e data)