

Llei 32/1999, de 8 d'octubre, de solidaritat amb les víctimes del terrorisme, pels actes i els fets a què es refereix aquesta Llei esdevinguts des de l'1 de gener de 1968 i que no hagin estat indemnitzats a la seva empara.

Disposició final única. *Entrada en vigor.*

El present Reial decret llei entra en vigor el mateix dia de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 11 de març de 2005.

JUAN CARLOS R.

El president del Govern,
JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ ZAPATERO

MINISTERI DE LA PRESIDÈNCIA

4113 REIAL DECRET 277/2005, d'11 de març, pel qual es modifica el Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer. («BOE» 61, de 12-3-2005.)

El control estricte de la fabricació, la circulació, l'emmagatzematge, el comerç, la tinença i la utilització d'explosius està estretament vinculat amb el manteniment de la seguretat ciutadana.

El Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer, dictat a l'empara tant de l'habilitació competencial atribuïda a l'Estat a l'article 149.1.26a de la Constitució com de l'habilitació al Govern per desplegar els articles 6 i 7 de la Llei orgànica 1/1992, de 21 de febrer, de protecció de la seguretat ciutadana, va unificar en bona mesura el règim jurídic dispers fins avui en diversos textos normatius. Així mateix, serveix com a norma supletòria a altres disposicions que, amb una finalitat diferent, contenen normes referents en matèria d'explosius, d'entre les quals es podria destacar el Reglament general de normes bàsiques de seguretat minera, aprovat pel Reial decret 863/1985, de 2 d'abril.

Atès el risc evident que genera per a la seguretat ciutadana la sostracció dels explosius, així com la seva desviació per a usos delictius, és necessari perfeccionar els controls sobre les activitats relacionades amb la fabricació, la circulació, l'emmagatzematge, el comerç, la tinença i la utilització d'explosius.

En aquest sentit, l'Ordre PRE/2426/2004, de 21 de juliol, per la qual es determina el contingut, el format i la gestió dels llibres registre de moviments i consum d'explosius, possibilita efectuar un control efectiu de les entrades i sortides d'aquest tipus de productes en les instal·lacions autoritzades per a la venda d'explosius i en les seves fàbriques, mitjançant el llibre registre de moviments, i de les operacions vinculades al seu consum, en el cas del llibre registre de consum d'explosius.

No obstant això, també és necessari delimitar de manera clara i precisa en el Reglament d'explosius els subjectes responsables de la gestió tant del llibre registre de consum com de les actes d'ús d'explosius en explotacions i obres on es disposin i manipulin explosius, així com els subjectes responsables de portar els llibres registre de moviments d'explosius tant en les instal·lacions autoritzades per a la venda d'explosius i cartutxos com en les fàbriques d'explosius i tallers de cartutxos i artificis pirotècnics.

Seguint el mateix esperit que guia la reforma, s'incrementen les mesures de seguretat en els polvorins auxiliars d'explosius, així com durant el seu consum final. Els polvorins que no reuneixin els requisits de seguretat que preveu aquesta reforma s'han d'adaptar en el termini màxim d'un any des de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret.

D'altra banda, és necessari transposar la Directiva 2004/57/CE de la Comissió, de 23 d'abril de 2004, relativa a la identificació d'articles pirotècnics i determinats tipus de municions a l'efecte de la Directiva 93/15/CEE del Consell, relativa a l'harmonització de les disposicions sobre la posada al mercat i el control dels explosius amb fins civils.

En virtut d'això, a proposta dels ministres de l'Interior, de Defensa i d'Indústria, Turisme i Comerç, d'acord amb el Consell d'Estat i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres en la reunió del dia 11 de març de 2005,

DISPOSO:

Article únic. *Modificació del Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer.*

El Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer, es modifica en els termes següents:

U. L'apartat 3 de l'article 1 queda redactat de la manera següent:

«3. Queden exclosos de l'àmbit d'aplicació d'aquest Reglament, i es regeixen per la normativa especial dictada a l'efecte, les Forces Armades, les forces i cossos de seguretat de l'Estat i els cossos de policia de les comunitats autònomes que, en virtut dels seus estatuts, tinguin competències per protegir persones i béns i per mantenir l'ordre públic, i disposin d'unitats de desactivació d'explosius. Per a l'exercici de les seves funcions en queden exclosos els establiments i les instal·lacions de les forces i cossos esmentats.»

Dos. El paràgraf c) de l'apartat 1 de l'article 8 queda redactat de la manera següent:

«c) El Ministeri de Defensa, a través de la Direcció General d'Armament i Material, en compliment de la funció de salvaguardar la defensa nacional, en l'autorització de les instal·lacions de les fàbriques i dipòsits d'explosius i en el control d'aquestes fàbriques en els aspectes que concerneixen la defensa nacional.»

Tres. L'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 10 queda redactat de la manera següent:

«Les matèries i els objectes explosius definits abans es corresponen amb els que figuren a la classe I de les «Recomanacions de les Nacions Unides relatives al transport de mercaderies perilloses».

Tenen la consideració d'articles pirotècnics o municions els que es detallen a l'annex I.

Els articles respecte dels quals es requereix una especificació, quant a la seva consideració com a pirotècnics o com a explosius, s'indiquen a l'annex II.»

Quatre. L'apartat 2 de l'article 92 queda redactat de la manera següent:

«2. Els serveis de vigilància han d'efectuar periòdicament, i sense necessitat de previ avís, registres individuals per vetllar pel compliment del que disposa l'apartat anterior, tot això d'acord amb un pla aprovat i supervisat per la intervenció d'armes i explosius cor-

responent, a la qual s'ha d'enviar mensualment un comunicat resum de les actuacions realitzades.»

Cinc. L'apartat 2 de l'article 185 queda redactat de la manera següent:

«2. Els serveis de vigilància han d'efectuar periòdicament, i sense necessitat de previ avís, registres individuals per vetllar pel compliment del que disposa l'apartat anterior, tot això d'acord amb un pla aprovat i supervisat per la intervenció d'armes i explosius corresponent, a la qual s'ha d'enviar mensualment un comunicat resum de les actuacions realitzades.»

Sis. L'apartat 2 de l'article 190 queda redactat de la manera següent:

«2. El polvorí ha d'estar construït en forma de caixa forta, ha de tenir un nivell de seguretat de grau VII, que es defineix mitjançant la corresponent instrucció tècnica complementària, ha d'estar ancorat al terreny mitjançant una coberta de formigó i ha de disposar de doble pany de seguretat, una de les claus del qual ha d'estar en poder de l'encarregat de l'explotació o obra, i l'altra en poder del vigilant de seguretat d'explosius, si n'hi ha. A més, en les explotacions o obres amb una durada superior a sis mesos i sempre que tinguin emmagatzemada una quantitat igual o superior a 150 kg d'explosiu o, almenys, 1.000 detonadors, han de disposar de la presència de vigilants de seguretat d'explosius. Els vigilants poden ser substituïts per mesures alternatives de seguretat recollides en un pla de seguretat aprovat per la Intervenció Central d'Armes i Explosius. Així mateix, el polvorí ha de ser homologat pel Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç, amb l'informe previ de la Intervenció Central d'Armes i Explosius.»

Set. S'introdueixen a l'article 195 dos apartats, el 3 i el 4, amb la redacció següent:

«3. El personal que intervé en els processos de maneig i consum d'explosius és el que s'enumera a continuació, i té les funcions que s'assenyalen per a cadascun:

a) El director facultatiu de la voladura o, si no n'hi ha, el director facultatiu de l'explotació o obra és l'encarregat de designar tant la persona responsable de portar el llibre registre de consum com la persona responsable de l'equip de treball o de la voladura a què es refereix aquest Reglament.

En el supòsit que no s'hagin efectuat aquestes designacions, la responsabilitat l'ha d'assumir directament el director facultatiu de la voladura o, si no n'hi ha, el de l'explotació o obra.

b) El responsable de l'equip de treball o de la voladura, a més de les funcions que té encomanades pel seu càrrec, i de reunir els requisits exigits per al seu nomenament, ha de custodiar i garantir la correcta utilització del material explosiu. Així mateix, ha de signar les actes d'ús d'explosius i acreditar que les dades que hi figuren són certes.

c) Altres persones que manegin o manipulin explosius poden intervenir en el procés del seu consum, sempre que hagin estat degudament nomenades. Són responsables de la utilització correcta dels explosius i, si s'escau, de les altres obligacions que els encomani la direcció facultativa.

4. Les habilitacions específiques per a la utilització d'explosius les concedeix l'Àrea Funcional d'Indústria i Energia de la Delegació del Govern corresponent i han d'incloure les condicions tècniques i de seguretat que s'hi donen. No obstant això, els responsables de l'explotació o obra han de comuni-

car la contractació d'aquestes persones a la intervenció d'armes i explosius corresponent, la qual s'hi pot oposar per raons de seguretat pública degudament acreditades.

Igualment, els responsables de l'explotació o obra han de comunicar amb l'antelació suficient a la intervenció d'armes i explosius corresponent la contractació de treballadors diferents dels anteriors que intervinguin en el procés de consum d'explosius.»

Vuit. L'article 203 queda redactat de la manera següent:

«Article 203.

1. Els responsables efectius de les instal·lacions autoritzades per a la venda d'explosius han de designar una persona encarregada de portar els llibres registre a què es refereix la Instrucció tècnica complementària número 20, que prèviament a la seva utilització han de presentar en la Intervenció d'Armes i Explosius per tal de ser foliats, segellats i diligenciats.

Si la persona autoritzada per a la venda d'explosius és una persona física, s'entén que aquesta és el responsable efectiu de la instal·lació. Si l'autoritzat és una persona jurídica, s'entén per responsable efectiu de la instal·lació la persona encarregada, de fet o de dret, de la direcció de la instal·lació.

En el supòsit que no s'hagi procedit a la designació a què es refereix el paràgraf anterior, la responsabilitat de portar els llibres registre indicats l'ha d'assumir directament el responsable efectiu de la instal·lació.

2. Mensualment, els responsables dels llibres registre han de presentar-los per a la seva supervisió a la intervenció d'armes i explosius corresponent.»

Nou. L'article 204 queda redactat de la manera següent:

«Article 204.

1. Els responsables efectius de les instal·lacions autoritzades per a la venda de cartutxos han de designar una persona encarregada de portar els llibres registre a què es refereix la Instrucció tècnica complementària número 20, que prèviament a la seva utilització han de presentar en la Intervenció d'Armes i Explosius per tal de ser foliats, segellats i diligenciats.

Si la persona autoritzada per a la venda de cartutxos és una persona física, s'entén que aquesta és el responsable efectiu de la instal·lació. Si l'autoritzat és una persona jurídica, s'entén per responsable efectiu de la instal·lació la persona encarregada, de fet o de dret, de la direcció de la instal·lació.

En el supòsit que no s'hagi procedit a la designació a què es refereix el paràgraf anterior, la responsabilitat de portar els llibres registre indicats l'ha d'assumir directament el responsable efectiu de la instal·lació.

2. Mensualment, els responsables dels llibres registre els han de presentar per a la seva supervisió en la Intervenció d'Armes i Explosius corresponent.»

Deu. L'article 205 queda redactat de la manera següent:

«Article 205.

1. Els responsables efectius de les fàbriques i tallers de matèries reglamentades han de designar una persona encarregada de portar els llibres registre a què es refereix la Instrucció tècnica complementària número 20, que prèviament a la seva utilit-

zació han de presentar en la Intervenció d'Armes i Explosius per tal de ser foliats, segellats i diligenciats.

Si la persona autoritzada per a les activitats abans esmentades és una persona física, s'entén que aquesta és el responsable efectiu de la instal·lació. Si l'autoritzat és una persona jurídica, s'entén per responsable efectiu de la instal·lació la persona encarregada, de fet o de dret, de la direcció de la instal·lació.

En el supòsit que no s'hagi procedit a la designació a què es refereix el paràgraf anterior, la responsabilitat de portar els llibres registre indicats l'ha d'assumir directament el responsable efectiu de la fàbrica o taller.

2. Mensualment, els responsables dels llibres registre els han de presentar per a la seva supervisió en la Intervenció d'Armes i Explosius corresponent. En el cas de les fàbriques, una còpia dels llibres registre també s'ha de remetre a la Direcció General d'Armament i Material del Ministeri de Defensa.»

Onze. L'apartat 1 de l'article 208 queda redactat de la manera següent:

«1. L'autorització per a la utilització habitual d'explosius amb àmbit nacional l'atorga la Secretaria d'Estat de Seguretat, amb l'informe favorable de la Direcció General de Política Energètica i Mines del Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç i de la Direcció General de la Guàrdia Civil. Aquesta autorització té un termini de validesa de cinc anys, llevat que hi hagi indicació en contra, revocació o renúncia o cessació de l'activitat durant el termini d'un any, i queda recollida en un registre oficial constituït a aquest efecte a la Direcció General de la Guàrdia Civil.»

Dotze. S'introdueixen dos apartats a l'article 211, el 3 i el 4, que tenen la redacció següent:

«3. A totes les explotacions i obres en què es consumeixin explosius s'ha de portar un llibre registre específic, en el qual s'han de consignar diàriament les entrades, sortides i existències, així com les dades d'identificació del material, de l'efectivament consumit i del sobrant, i de tot el personal que hi ha intervingut. Aquest llibre registre, prèviament a la seva utilització, s'ha de presentar davant l'Àrea Funcional d'Indústria i Energia de la Delegació del Govern per tal de ser foliat, segellat i diligenciat.

A més del que disposa el paràgraf anterior, cada dia que es consumeixin explosius, els responsables de cada equip de treball o voladura que es designi específicament han de completar i signar una acta d'ús d'explosius.

Mensualment, els responsables del llibre registre de consum i de les actes d'ús d'explosius han de remetre aquests documents a la Intervenció d'Armes i Explosius de la localitat a què estigui adscrita l'explotació o obra, així com l'Àrea Funcional d'Indústria i Energia de la Delegació del Govern corresponent.

4. Amb la finalitat de reforçar la protecció dels explosius en la seva fase final de consum, els responsables de l'explotació o obra han de disposar d'un servei de vigilants de seguretat d'explosius, els quals en finalitzar el procés de voladura poden efectuar de forma aleatòria registres individuals al personal que hagi participat en l'operació esmentada, tot això d'acord amb un pla aprovat i supervisat per la intervenció d'armes i explosius corresponent, a la qual s'ha d'enviar mensualment un resum de les actuacions realitzades.»

Tretze. Els apartats quart, cinquè i sisè de la Instrucció tècnica complementària número 1 queden redactats de la manera següent:

«Transport per carretera

L'àmbit d'aplicació d'aquesta ITC afecta els explosius i cartutxos metàl·lics en quantitat superior a 5.000 cartutxos.

Amb 48 hores d'antelació, tota empresa que pretengui transportar les matèries abans descrites pel territori nacional, en activitats interiors, transferències, importació, exportació o trànsit, ha de presentar per a la seva aprovació davant la Intervenció d'Armes i Explosius de la Guàrdia Civil que sigui la competent en funció de l'àmbit territorial del transport, un pla de seguretat (document base i addenda d'actualització) segons el model aprovat per la Direcció General de la Guàrdia Civil i confeccionat per l'empresa de seguretat que l'hagi de dur a terme.

Amb caràcter general, la dotació de cada vehicle de motor que transporti les matèries esmentades ha d'estar integrada almenys per dos vigilants de seguretat d'explosius, sempre que aquests vehicles compleixin les característiques que es determinin en una ordre ministerial. Un d'ells ha de ser responsable i coordinador de tota la seguretat. En cap cas poden realitzar tasques de càrrega o descàrrega.

En els casos en què el vehicle no compleixi les especificacions que determini l'ordre ministerial, o quan la Direcció General de la Guàrdia Civil, mitjançant una resolució motivada, ho consideri necessari per raons de seguretat, a més del personal de dotació abans imposat, han d'anar acompanyats per un vehicle de suport amb almenys un vigilant de seguretat d'explosius d'una empresa de seguretat privada, que no pot realitzar tasques de conducció, càrrega o descàrrega.

Quan el transport estigui format per un comboi, la dotació mínima ha de ser d'un vigilant de seguretat d'explosius per vehicle de motor en el qual es transportin les matèries esmentades, acompanyat per dos vehicles de suport en els quals hi ha de viatjar almenys un vigilant de seguretat d'explosius d'una empresa de seguretat privada, que no pot realitzar tasques de conducció, càrrega o descàrrega.

Tots els vehicles de motor han d'estar enllaçats amb un centre de comunicacions d'una empresa de seguretat privada designada per l'empresa de seguretat que efectui el transport, així com amb els centres operatius de serveis de la Guàrdia Civil de les províncies d'origen, destinació, entrada en el territori nacional i per les quals transcorri el transport, mitjançant un o diversos sistemes de comunicació que permetin la connexió, en tot moment, des de qualsevol punt del territori nacional. En cas que el transport d'explosius estigui format per més d'un vehicle, inclosos, si s'escau, els de suport, tots han d'estar enllaçats entre si.

Les característiques que han de complir els vehicles de transports d'explosius s'han d'especificar per mitjà d'una ordre ministerial.

Per les característiques del transport, a més d'aquestes mesures de seguretat, la Guàrdia Civil pot establir una escorta pròpia amb el nombre d'efectius que consideri idoni.

Totes les incidències que es produeixin durant el transport han de constar en la guia de circulació.

Totes les comandàncies han de conèixer el pas de transports d'explosius per la seva demarcació. Per a això, la comandància d'origen ho ha de comu-

nicar amb 24 hores d'antelació a les comandàncies de pas i de destinació.

Transport per ferrocarril

L'àmbit d'aplicació d'aquesta ITC afecta els explosius i cartutxos metàl·lics en quantitat superior a 5.000 cartutxos.

Amb 48 hores d'antelació, tota empresa que pretengui transportar les matèries abans descrites pel territori nacional, en activitats interiors, transferències, importació, exportació o trànsit, ha de presentar per a la seva aprovació davant la Intervenció d'Armes i Explosius de la Guàrdia Civil que sigui la competent en funció de l'àmbit territorial del transport, un pla de seguretat (document base i addenda d'actualització) segons el model aprovat per la Direcció General de la Guàrdia Civil i confeccionat per l'empresa de seguretat que l'hagi d'efectuar.

En cap cas poden circular dos vagons consecutius carregats amb alguna de les matèries esmentades.

Amb caràcter general, la dotació per a aquest tipus de transports ha d'estar integrada almenys per tres vigilants de seguretat d'explosius, sempre que els vagons compleixin les característiques que es determinin en una ordre ministerial. Un d'ells ha de ser responsable i coordinador de tota la seguretat. En cap cas poden realitzar tasques de càrrega o descàrrega.

Els vigilants de seguretat han de viatjar distribuïts de la manera següent: un, en el vagó tractor o en el més pròxim; un altre, en el vagó immediatament anterior del que transporti matèries reglamentades, i l'altre, en l'immediatament posterior.

En els casos en què els vagons no compleixin les especificacions que determini l'ordre ministerial, o quan la Direcció General de la Guàrdia Civil, mitjançant una resolució motivada, ho consideri necessari per raons de seguretat, es pot augmentar el nombre de vigilants de seguretat d'explosius.

Tots els vagons han d'estar enllaçats entre si, amb un centre de comunicacions d'una empresa de seguretat privada designada per l'empresa de seguretat que efectui el transport, així com amb els centres operatius de serveis de la Guàrdia Civil de les províncies d'origen, destí, entrada en el territori nacional i per les quals transcorri el transport, mitjançant un o diversos sistemes de comunicació que permetin la connexió, en tot moment, des de qualsevol punt del territori nacional.

Les característiques que han de complir els vagons destinats al transport d'explosius s'han d'especificar per mitjà d'una ordre ministerial.

Per les característiques del transport, a més d'aquestes mesures de seguretat, la Guàrdia Civil pot establir una escorta pròpia amb el nombre d'efectius que consideri idoni.

Totes les incidències que es produeixin durant el transport han de constar a la guia de circulació.

Totes les comandàncies han de conèixer el pas de transports d'explosius per la seva demarcació. Per a això, la comandància d'origen ho ha de comunicar amb 24 hores d'antelació a les comandàncies de pas i de destí.

Transport fluvial

L'àmbit d'aplicació d'aquesta ITC afecta els explosius i cartutxos metàl·lics en quantitat superior a 5.000 cartutxos.

Amb 48 hores d'antelació, tota empresa que pretengui transportar les matèries abans descrites pel

territori nacional, en activitats interiors, transferències, importació, exportació o trànsit, ha de presentar per a la seva aprovació davant la Intervenció d'Armes i Explosius de la Guàrdia Civil que sigui la competent en funció de l'àmbit territorial del transport, un pla de seguretat (document base i addenda d'actualització) segons el model aprovat per la Direcció General de la Guàrdia Civil i confeccionat per l'empresa de seguretat que l'hagi d'efectuar.

Amb caràcter general, la dotació per a aquest tipus de transports està integrada almenys per dos vigilants de seguretat d'explosius per embarcació, que es pot augmentar quan la Direcció General de la Guàrdia Civil, mitjançant una resolució motivada, ho consideri necessari per raons de seguretat. Un d'ells ha de ser el responsable i coordinador de tota la seguretat. En cap cas pot realitzar tasques de càrrega o descàrrega.

Totes les embarcacions han d'estar enllaçades entre si, amb un centre de comunicacions d'una empresa de seguretat privada designada per l'empresa de seguretat que efectui el transport, així com amb els centres operatius de serveis de la Guàrdia Civil de les províncies d'origen, destí, entrada en el territori nacional i per les quals transcorri el transport, mitjançant un o diversos sistemes de comunicació que permetin la connexió, en tot moment, des de qualsevol punt del territori nacional.

Per les característiques del transport, a més d'aquestes mesures de seguretat, la Guàrdia Civil pot establir una escorta pròpia amb el nombre d'efectius que consideri idoni.

Totes les incidències que es produeixin durant el transport han de constar a la guia de circulació.

Totes les comandàncies han de conèixer el pas de transports d'explosius per la seva demarcació. Per a això, la comandància d'origen ho ha de comunicar amb 24 hores d'antelació a les comandàncies de pas i de destí.»

Catorze. L'apartat 1 de la Instrucció tècnica complementària número 18 queda redactat de la manera següent:

«1. El polvorí o els polvorins que constitueixen un dipòsit auxiliar de distribució han de ser d'un model homologat pel Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç, amb l'informe previ de la Intervenció Central d'Armes i Explosius de la Guàrdia Civil.»

Quinze. Els apartats 1 i 2 de la Instrucció tècnica complementària número 20 queden redactats de la manera següent:

«1. Guia de circulació.

La guia de circulació de matèries reglamentades s'ha ajustar en cada cas al model que sigui aprovat per ordre del ministre de l'Interior i publicat en el "Butlletí Oficial de l'Estat".

2. Llibres registre.

Els llibres registre s'han d'ajustar al que estableix l'ordre ministerial. Aquesta ordre pot preveure que tant la gestió com la remissió de les dades que contenen els llibres registre esmentats es puguin fer per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics, sense perjudici de la necessària obligació d'emplenar i signar les preceptives actes d'ús d'explosiu.»

Setze. S'hi insereixen dos annexos, l'I i el II, amb la redacció següent:

«REGLAMENT D'EXPLOSIUS

ANNEX I

Articles considerats pirotècnics en les recomanacions pertinents
de les Nacions Unides

Núm. ONU	Nom i descripció	Classe/ divisió	Glossari (a títol informatiu)
			<i>Grup G</i>
0009	Municions incendiàries amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.2 G	Munició Terme genèric referit principalment a objectes d'ús militar: bombes, granades, coets, mines, projectils i similars. Municions incendiàries Munició que conté una matèria incendiària. Amb excepció de les composicions que en si són explosives, contenen un o diversos dels components següents: càrrega propulsora amb iniciador i càrrega iniciadora, espoleta amb càrrega de dispersió o d'expulsió.
0010	Municions incendiàries amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0009
0015	Municions fumígenes, amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.2 G	Municions fumígenes Munició que conté una matèria fumígena, i també, excepte quan la matèria és explosiva en si, un o diversos dels elements següents: càrrega propulsora amb enceb i càrrega d'encesa, espoleta amb càrrega de dispersió o d'expulsió.
0016	Municions fumígenes, amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0015
0018	Municions lacrimògenes, amb càrrega de dispersió, expulsió o propulsora	1.2 G	Municions lacrimògenes, amb càrrega de dispersió, expulsió o propulsora Municions que contenen una substància lacrimògena. També contenen un o diversos dels components següents: matèries pirotècniques, càrrega propulsora amb iniciador i càrrega iniciadora i espoleta amb càrrega de dispersió o d'expulsió.
0019	Municions lacrimògenes, amb càrrega de dispersió, expulsió o propulsora	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0018
0039	Bombes d'il·luminació per a fotografia	1.2 G	Bombes Objectes explosius que es llancen des d'un avió. Poden contenir líquid inflamable amb càrrega trencadora, composició il·luminadora i càrrega de dispersió. Aquest terme inclou les bombes d'il·luminació per a fotografia.
0049	Cartutxos fulgurants	1.1 G	Cartutxos fulgurants Objectes consistents en un embolcall, un pistó i barreja il·luminadora, disposats per ser disparats.
0050	Cartutxos fulgurants	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0049
0054	Cartutxos de senyals	1.3 G	Cartutxos de senyals Objectes concebuts per al llançament de senyals lluminosos de colors, o altres senyals, amb l'ajuda de pistoles de senyals, etc.

Núm. ONU	Nom i descripció	Classe/ divisió	Glossari (a títol informatiu)
0066	Metxa de combustió ràpida	1.4 G	Metxa de combustió ràpida Objectes formats per un cordó recobert de pólvora negra (o una altra composició pirotècnica de combustió ràpida) amb un revestiment flexible de protecció, o d'una ànima de pólvora negra, envoltada d'un recobriment tèxtil flexible. Cremen amb una flama externa i serveixen per transmetre l'encesa a una càrrega o a un enceb.
0092	Bengales de superfície	1.3 G	Bengales Objectes que contenen matèries pirotècniques, d'utilització superficial, per il·luminar, identificar, senyalitzar o avisar.
0093	Bengales aèries	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0092
0101	Metxa no detonant	1.3 G	En anglès, dues paraules molt semblants designen respectivament la metxa (<i>fuse</i>) i l'espoleta (<i>fuze</i>). Encara que les dues paraules tenen un origen comú (el francès <i>fusée</i>) i es consideren a vegades variants ortogràfiques d'un mateix terme, és útil mantenir la convenció d'utilitzar <i>fuse</i> per referir-se a un dispositiu d'encesa (metxa) i <i>fuze</i> per designar dispositius amb components mecànics, elèctrics, químics o hidrostàtics usats per iniciar la cadena per detonació o deflagració de la munició. Metxa instantània, no detonant Objectes consistents en fils de cotó impregnats de pólvora molt fina. Cremen amb flama exterior i s'utilitzen en les cadenes d'incendi dels artificis pirotècnics.
0103	Metxa d'ignició tubular amb embolcall metàl·lic	1.4 G	Metxa d'ignició tubular amb embolcall metàl·lic Objecte format per un tub de metall amb ànima d'explosiu deflagrant.
0171	Municions il·luminadores amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.2 G	Municions il·luminadores amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora Munició dissenyada per produir una font única de llum intensa per il·luminar una zona. Aquest terme inclou els cartutxos, granades, projectils i bombes il·luminadores i les bombes de localització.
0191	Artificis manuals de pirotècnia per a senyals	1.4 G	Objectes dissenyats per produir senyals.
0192	Petards de senyals per a ferrocarrils	1.1 G	Vegeu el núm. ONU 0191
0194	Senyals d'auxili per a vaixells	1.1 G	Vegeu el núm. ONU 0191
0195	Senyals d'auxili per a vaixells	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0191
0196	Senyals fumígens	1.1 G	Vegeu el núm. ONU 0191
0197	Senyals fumígens	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0191
0212	Traçadors per a municions	1.3 G	Traçadors per a municions Objectes tancats, amb matèries pirotècniques, concebuts per seguir la trajectòria d'un projectil.
0254	Munició il·luminadora amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0171

Núm. ONU	Nom i descripció	Classe/ divisió	Glossari (a títol informatiu)
0297	Municions il·luminadores amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0254
0299	Bombes d'il·luminació per a fotografia	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0039
0300	Municions incendiàries amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0009
0301	Municions lacrimògenes, amb càrrega de dispersió, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0018
0303	Municions fumígenes, amb càrrega de dispersió o sense, càrrega d'expulsió o càrrega propulsora	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0015
0306	Traçadors per a municions	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0212
0312	Cartutxos de senyals	1.4 G	Cartutxos de senyals Objectes concebuts per al llançament de senyals lluminosos de colors, o altres senyals, amb l'ajuda de pistoles de senyals, etc.
0313	Senyals fumígens	1.2 G	Vegeu el núm. ONU 0195
0318	Granades d'exercicis, de mà o de fusell	1.3 G	Granades de mà o de fusell Objectes dissenyats per ser llançats a mà o amb ajuda d'un fusell. Amb sistema d'iniciació. Poden contenir una càrrega de senyalització. Aquest terme inclou les granades d'exercicis, de mà o de fusell.
0319	Encebs tubulars	1.3 G	Encebs tubulars Objectes constituïts per un enceb d'ignició i una càrrega auxiliar deflagrant —com, per exemple, la pólvora negra— utilitzats per a l'encesa de la càrrega de projecció continguda en una beina, etc.
0320	Encebs tubulars	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0319
0333	Artificis de pirotècnia	1.1 G	Artificis de pirotècnia Objectes pirotècnics destinats a usos recreatius.
0334	Artificis de pirotècnia	1.2 G	Vegeu el núm. ONU 0333
0335	Artificis de pirotècnia	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0333
0336	Artificis de pirotècnia	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0333
0362	Municions d'exercicis	1.4 G	Municions d'exercicis Municions desproveïdes de càrrega explosiva principal, però amb càrrega de dispersió o d'expulsió. Generalment contenen una espoleta i una càrrega propulsora.
0363	Municions de proves	1.4 G	Municions de proves Municions que contenen una matèria pirotècnica i s'utilitzen per assajar l'eficàcia o la potència de nous components o conjunts de municions o d'armes.
0372	Granades d'exercicis, de mà o de fusell	1.2 G	Vegeu el núm. ONU 0318
0373	Artificis manuals de pirotècnia per a senyals	1.4 S	Vegeu el núm. ONU 0191
0403	Bengales aèries	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0092

Núm. ONU	Nom i descripció	Classe/ divisió	Glossari (a títol informatiu)
0418	Bengales de superfície	1.2 G	Vegeu el núm. ONU 0092
0419	Bengales de superfície	1.1 G	Vegeu el núm. ONU 0092
0420	Bengales aèries	1.1 G	Vegeu el núm. ONU 0092
0421	Bengales aèries	1.2 G	Vegeu el núm. ONU 0092
0424	Projectils inerts amb traçador	1.3 G	Projectils Obús, bala de canó o d'altres peces d'artilleria, de fusell o de qualsevol altra arma de petit calibre. Poden ser inerts, amb traçador o sense, o contenir càrrega de dispersió o d'expulsió o càrrega trencadora. Aquest terme inclou: projectils inerts amb traçador, projectils amb càrrega de dispersió o d'expulsió, projectils amb càrrega trencadora.
0425	Projectils inerts amb traçador	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0424
0428	Objectes pirotècnics per a usos tècnics	1.1 G	Objectes pirotècnics per a usos tècnics Objectes que contenen substàncies pirotècniques i es destinen a usos tècnics, com producció de calor o gas, efectes escènics, etc. Aquest terme no inclou els objectes següents, que figuren en altres rúbriques: tot tipus de munició, cartutxos de senyals, artificis de pirotècnia, cisalles tallacables amb càrrega explosiva, càrregues explosives de separació, bengales aèries, bengales de superfície, reblons explosius, artificis manuals de pirotècnia per a senyals, senyals d'auxili, petards de senyals per a ferrocarrils i senyals fumígens.
0429	Objectes pirotècnics per a usos tècnics	1.2 G	Vegeu el núm. ONU 0428
0430	Objectes pirotècnics per a usos tècnics	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0428
0431	Objectes pirotècnics per a usos tècnics	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0428
0434	Projectils amb càrrega de dispersió o càrrega d'expulsió	1.2 G	Projectils Obús, bala de canó o d'una altra peça d'artilleria, de fusell o de qualsevol altra arma de petit calibre. Poden ser inerts, amb traçador o sense, o contenir càrrega de dispersió o d'expulsió o càrrega trencadora. Aquest terme inclou: projectils inerts amb traçador, projectils amb càrrega de dispersió o d'expulsió, projectils amb càrrega trencadora.
0435	Projectils amb càrrega de dispersió o càrrega d'expulsió	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0434
0452	Granades d'exercici, de mà o de fusell	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0372
0487	Senyals fumígens	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0194
0488	Municions d'exercicis	1.3 G	Municions d'exercicis Municions desproveïdes de càrrega explosiva principal, però amb càrrega de dispersió o d'expulsió. Generalment contenen una espoleta i una càrrega propulsora. Aquest terme no inclou les granades d'exercici, que figuren en altres rúbriques.
0492	Petards de senyals per a ferrocarrils	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0194
0493	Petards de senyals per a ferrocarrils	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0194

Núm. ONU	Nom i descripció	Classe/ divisió	Glossari (a títol informatiu)
0503	Generadors de gas per a bosses inflables o mòduls de bosses inflables o pretensors de cinturons de seguretat	1.4 G	
<i>Grup S</i>			
0110	Granades d'exercici, de mà o de fusell	1.4 S	Vegeu el núm. ONU 0318
0193	Petards de senyals per a ferrocarrils	1.4 S	Vegeu el núm. ONU 0194
0337	Artificis de pirotècnia	1.4 S	Vegeu el núm. ONU 0334
0345	Projectils inerts amb traçador	1.4 S	Projectils Obús, bala de canó o d'altres peces d'artilleria, de fusell o de qualsevol altra arma de petit calibre. Poden ser inerts, amb traçador o sense, o contenir càrrega de dispersió o d'expulsió o una càrrega trencadora.
0376	Encebs tubulars	1.4 S	Vegeu el núm. ONU 0319
0404	Bengales aèries	1.4 S	Vegeu el núm. ONU 0092
0405	Cartutxos de senyals	1.4 S	Cartutxos de senyals Objectes concebuts per al llançament de senyals lluminosos de colors, o altres senyals, amb l'ajuda de pistoles de senyals, etc.
0432	Objectes pirotècnics per a usos tècnics	1.4 S	

ANNEX II

Articles respecte dels quals es requereix una especificació sobre si es tracta d'articles pirotècnics o d'explosius

Núm. ONU	Nom i descripció	Classe/ divisió	Glossari (a títol informatiu)
<i>Grup G</i>			
0121	Encenedors	1.1 G	Inflamadors Objectes que contenen una o diverses matèries explosives i s'utilitzen per iniciar una deflagració en una cadena pirotècnica. Es poden activar químicament, elèctricament o mecànicament.
0314	Encenedors	1.2 G	Vegeu el núm. ONU 0121
0315	Encenedors	1.3 G	Vegeu el núm. ONU 0121
0316	Espoletes d'ignició	1.3 G	
0317	Espoletes d'ignició	1.4 G	
0325	Encenedors	1.4 G	Vegeu el núm. ONU 0121
0353	Objectes explosius N.E.P.	1.4 G	
0454	Encenedors	1.4 S	Vegeu el núm. ONU 0121
<i>Grup S</i>			
0131	Encenedors, per a metxes de mines	1.4 S	Encenedors, per a metxes de mines Objectes, de disseny divers, utilitzats per encendre, per fricció, xoc o electricitat, les metxes de mines.
0349	Objectes explosius N.E.P.	1.4 S	
0368	Espoletes d'ignició	1.4 S»	

Disposició addicional única. *Adaptació del Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer, al Reial decret 553/2004, de 17 d'abril, pel qual es reestructuren els departaments ministerials.*

Les referències realitzades al llarg del Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer, al Ministeri d'Indústria i Energia s'entenen efectuades al Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç.

Disposició transitòria primera. *Adaptació dels requisits de seguretat dels polvorins.*

Els polvorins a què es refereix l'article 190.2 del Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer, s'han d'adaptar i han complir els requisits de seguretat que hi estan establerts en un termini d'un any a partir de l'endemà de la publicació d'aquest Reial decret en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Disposició transitòria segona. *Vigència de les autoritzacions per a la utilització d'explosius amb àmbit nacional.*

Les autoritzacions que preveu l'article 208.1 del Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer, atorgades abans de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret, conserven la seva vigència durant el termini de temps pel qual van ser concedides.

Disposició derogatòria única. *Derogació normativa.*

Queden derogades totes les disposicions normatives del mateix rang o inferior que s'oposin al que estableix aquest Reial decret.

Disposició final primera. *Reforma del Reglament de seguretat privada, aprovat pel Reial decret 2364/1994, de 9 de desembre.*

L'apartat 3 de l'article 33 del Reglament de seguretat privada, aprovat pel Reial decret 236/1994, de 9 de desembre, queda redactat de la manera següent:

«3. La dotació i les funcions dels vigilants de cada vehicle de transport i distribució d'explosius es determinen d'acord amb el que disposa el Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer.»

Disposició final segona. *Comunicació.*

Els responsables de les instal·lacions disposen d'un termini de tres mesos a partir de l'entrada en vigor d'aquest Reial decret per comunicar a la Intervenció d'Armes i Explosius corresponent la relació de les persones a què al·ludeix l'apartat 4 de l'article 195 del Reglament d'explosius, aprovat pel Reial decret 230/1998, de 16 de febrer.

Disposició final tercera. *Entrada en vigor.*

Aquest Reial decret entra en vigor l'endemà de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 11 de març de 2005.

JUAN CARLOS R.

La vicepresidenta primera del Govern
i ministra de la Presidència,
MARÍATERESA FERNÁNDEZ DE LA VEGA SAN

CAP DE L'ESTAT

4172 *REIAL DECRET LLEI 5/2005, d'11 de març, de reformes urgents per a l'impuls a la productivitat i per a la millora de la contractació pública.* («BOE» 62, de 14-3-2005.)

L'objectiu principal de la política econòmica desenvolupada pel Govern és augmentar el benestar dels ciutadans. Per aconseguir aquest objectiu, és necessari impulsar un model de creixement equilibrat i sostingut, basat en l'augment de la productivitat i de l'ocupació, que permeti atendre les necessitats col·lectives i promoure una cohesió social més gran, alhora que faciliti la resposta als reptes derivats de la cada vegada més gran integració econòmica en els mercats europeus i mundials.

El model de creixement econòmic seguit els últims anys, tot i que ha contribuït a aproximar els nivells de renda per càpita d'Espanya als dels països més avançats de la Unió Europea, presenta carències que és indispensable afrontar i corregir. Entre aquestes destaca l'escassa aportació de la productivitat al creixement. Aquesta debilitat ha donat lloc al fet que el nivell mitjà de productivitat de l'economia espanyola s'hagi allunyat, els últims anys, del dels països més avançats del nostre entorn, en lloc de convergir.

L'allunyament respecte als nivells de productivitat dels països més avançats representa un risc seriós per a l'evolució de l'economia espanyola, tant a llarg termini com de forma immediata. A llarg termini, la productivitat és el determinant principal del creixement econòmic i el seu augment és essencial per garantir la sostenibilitat futura de l'Estat de benestar, especialment en el marc d'envelliment de la població a què s'enfronta la nostra societat. De forma immediata, en el context de creixent obertura i integració de l'economia espanyola en els mercats europeus i internacionals, l'augment de la productivitat és indispensable per absorbir els increments en els costos de producció i evitar així pèrdues de competitivitat que suposarien un fre al creixement.

En el moment actual, l'economia internacional i, especialment, les principals economies comunitàries estan en un camí de recuperació que, no obstant això, no està exempt d'incerteses i riscos. És necessari destacar que l'economia espanyola és particularment vulnerable a alguns d'aquests riscos, com els derivats de l'elevat nivell dels preus dels productes energètics o els associats a un eventual enduriment de les condicions monetàries.

En aquest context, es requereix l'adopció de reformes urgents que apostin decididament per l'eficiència i la competitivitat dels mercats financers i energètics, com a mecanisme per contribuir a l'impuls de la productivitat en el conjunt del sistema econòmic, i afrontar així una de les debilitats principals del model de creixement econòmic. Aquestes reformes constitueixen un instrument indispensable per atenuar els riscos i aprofitar les oportunitats que presenta l'escenari econòmic internacional descrit abans.

En l'evolució de la productivitat tenen un paper especialment rellevant mercats com el financer o l'energètic, de caràcter estratègic per a l'evolució general de l'activitat econòmica. Els mercats financers realitzen la indispensable tasca de canalitzar l'estalvi cap a la inversió productiva. La seva eficiència és una condició necessària per potenciar al màxim la capacitat de creixement de l'economia. L'energia és una entrada bàsica per a l'activi-