



Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Empresa i Ocupació**

# **Requisits d'acreditació i vigilància de mercat**

**Jornada La Nova directiva i el Reglament d'equips a  
Pressió  
Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials  
17 Novembre 2015**

**Carles Masnou Maurell  
Cap de Secció de Productes  
Sub.Gen. de Seguretat Industrial**

# Base Jurídica de la Directiva 2014/68/UE, sobre la comercialització dels equips a pressió

---

## **CAPÍTULO 3**

### **APROXIMACIÓN DE LAS LEGISLACIONES**

#### **Artículo 114**

**(Antiguo artículo 95 TCE)**



**3. La Comisión, en sus propuestas previstas en el apartado 1 referentes a la aproximación de las legislaciones en materia de salud, seguridad, protección del medio ambiente y protección de los consumidores, se basará en un nivel de protección elevado, teniendo en cuenta especialmente cualquier novedad basada en hechos científicos. En el marco de sus respectivas competencias, el Parlamento Europeo y el Consejo procurarán también alcanzar ese objetivo.**

# Base Jurídica de la Directiva 2014/68/UE, sobre la comercialització dels equips a pressió

---

Article 114 del Tractat de funcionament de la Unió Europea (TFUE)

Permet a la UE aprovar mesures destinades a harmonitzar la legislació els Estats membres amb la finalitat de garantir l'establiment i el funcionament del mercat interior.



# Base Jurídica de la “Directiva 2014/68/UE sobre la comercialització dels equips a pressió”

---

- ✓ Tractat d'adhesió d'Espanya a la Unió Europea.
- ✓ Article 49 de la Directiva 2014/68/UE del Parlament Europeu i del Consell , de 15 de maig de 2014 relativa a l'harmonització de les legislacions dels Estats membres sobre la comercialització dels equips a pressió.



# Base Jurídica de la “Directiva 2014/68/UE sobre la comercialització dels equips a pressió”

---

✓ La “nova Directiva” 2014/68/UE, es una refosa de la Directiva 97/23/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 29 de maig de 1997, relativa a l’aproximació dels Estats membres sobre la comercialització dels equips a pressió i a la nova legislació comunitària

✓ Reial Decret 709/2015, de 24 de juliol, pel que s’estableixen els requisits essencials de seguretat per a la comercialització dels equips a pressió.

✓ Disposició final segona del RD 709/2015: incorporació al dret espanyol de la Directiva 2014/68/UE



# Base Jurídica de la “Directiva 2014/68/UE, sobre la comercialització dels equips a pressió”

---

➤ La “nova Directiva” es una **refosa** de la Directiva 97/23/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 29 de maig de 1997, i **adequació** a la nova legislació comunitària:

- ❑ **Decisió 768/2008/CE**, de 9 /07/2008, sobre un marc comú per a la comercialització dels productes i per la que és deroga la Decisió 93/465/CEE.



# Base Jurídica de la “Directiva 2014/68/UE, sobre la comercialització dels equips a pressió”

➤ La “nova Directiva” es una **refosa** de la Directiva 97/23/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 29 de maig de 1997, i **adequació** a la nova legislació comunitària:

- ❑ **Reglament CE nº 1272/2008**, de 16/12/2008, sobre classificació, etiquetat, i envasat de substàncies i barreges, incorpora disposicions en matèria de classificació per la perillositat del fluid contingut en l’equip a pressió.

ISSN 1725-2512  
**L 353**  
51o año  
31 de diciembre de 2008  
Página

Actos adoptados en aplicación de los Tratados CE/Euratom cuya publicación es obligatoria

**Diario Oficial de la Unión Europea**  
Edición en lengua española  
Sumario

Legislación

I Actos adoptados en aplicación de los Tratados CE/Euratom cuya publicación es obligatoria

**REGLAMENTOS**

\* **Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (1)**



# Base Jurídica de la “Directiva 2014/68/UE, sobre la comercialització dels equips a pressió”

➤ La “nova Directiva” es una **refosa** de la Directiva 97/23/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 29 de maig de 1997, i **adequació** a la nova legislació comunitària:

❑ **Reglament CE nº 765/2008**, de 9/07/2008, pel que s'estableix els **requisits d'acreditació i vigilància del mercat** relatius a la comercialització dels productes, i per la que és deroga el Reglament CEE nº 339/93, **regula l'acreditació dels organismes d'avaluació de la conformitat**, adopta un marc per a la vigilància del mercat dels productes, i pels controls dels productes procedents de tercers països i estableix els principis generals del marcat CE.

MINISTERIO DE LA CALIDAD Y TECNOLOGÍA

RECIPIENTES A PRESIÓN SIMPLES  
ORGANISMOS NOTIFICADOS ESPAÑOLES

Actualizado a: 26/03/19

NUM	ORGANISMO	DIRECCION	CUIDAD	TELEFONO	FAX	COMPETENCIAS	E-MAIL
0052	CUALICONTROL-ACL S.A	CALERUEGA, 57	28039-MADRID	917663113	917671799	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	ocl_socio_cualicontrol.com
0053	ASESORIA TECNICA INDUSTRIAL SAE AITSAE	AVENIDA DE LA INDUSTRIA 51 B3	28790-IRES CANTOS (MADRID)	912661730	910640197	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	ait@aitesae.com
0054	BUREAU VERITAS ESPAÑOL S.A	ARROYO DE LA VEGA FRANCISCA DELGADO, 11	28109-ALCOBENDAS (MADRID)	912702212	912702200	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	spanish.power@bv.com
0055	ICA ENTIDAD COLABORADORA DE LA ADMINISTRACION S.A	AVENIDA DE TIBDABO, 38	08022-BARCELONA	932120510	932120529	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	ic@ic.es
0057	EUROCONTROL S.A	ZURBANO, 48	28010-MADRID	917627830	913194266	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	info@eurocontrol.es
0058	IGC INSPECCION Y GARANTIA DE CALIDAD	Aula de Europa nº 19, Edificio 2 - Pisos 2	28224-Parque de Azañón	917694800	913321808	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	em@igc.es
0059	APPELUS NORCONTROL S.A	CTRA. NAL VI. RM. 583	15408-SADA (LA CORUÑA)	911034500	911034550	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	em@apellus.com
0064	LOYD'S REGISTER S.A	P-INCESS, 29, 1º	28001 - MADRID	913138000	913138000	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	lloyd_register@reggroup.com
0066	SGS TECNOS, S.A.	C/ TRESADERNE, 28	28004-MADRID			Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	sgs@sgs.com
0069	AENOR, ASOCIACION ESPAÑOLA DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION	C/ GENOVA, 6	28030 - LAS ROZAS (MADRID)	919377314	919361962	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	ap@aenor.com
0719	GRUPO IVEVELESA, S.A	CTRA. NAT. RM. 10.400	46510-TRADAGARAN (VALENCIA)	944723410	944724000	Examen de tipo CE Verificación CE Declaración CE de conformidad	ivevele@ivevelesa.com
0844	INGENIERIA TECNICAS DE CALIDAD, S.L	POLIGONO AURELIA MAUZANA 1, Nº 63-1º					

La relación de organismos notificados por los demás Países de la Unión Europea se ha publicado en el Boletín Oficial de las Comunidades Europeas de 19 de octubre de 2000. No obstante, después de dicho fecha han sido notificados más Organismos.




# Orgànismes de normalització

---

- ✓ Les normes s'elaboren per Comitès tècnics de normalització.
- ✓ Aquests estan formats habitualment per: associació de fabricants, Administració, Consumidors, associació de organismes de control, Laboratoris, centres d'investigació, Col·legis professionals.
- ✓ l'Organisme de normalització a Espanya es l'Associació Espanyola de Normalització (AENOR) i elabora les normes UNE i publica les normes harmonitzades europees EN amb el prefixa UNE
  
- ✓ Els principals Organisme de normalització a nivell internacional són:
- ✓ ISO, Organització Internacional de Normalització
- ✓ IEC Comissió Electrotècnica Internacional
- ✓ CEN Comitè Europeu de Normalització
- ✓ CENELEC Comitè Europeu de Normalització Electrotècnic
  
- ✓ Regularment la Comissió publica en el Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE) les referències de les **normes harmonitzades**.
- ✓ La llista s'actualitza quan el CEN o el CENELEC comunicant a la Comissió Europea les referències de normes noves o revisades.

# Publicació en el DOUE

5.4.2013  Diario Oficial de la Unión Europea C 99/1

IV  
(Información)

INFORMACIÓN PROCEDENTE DE LAS INSTITUCIONES, ÓRGANOS Y ORGANISMOS DE LA UNIÓN EUROPEA

COMISIÓN EUROPEA

Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 2004/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de mayo de 2004, relativa a las máquinas y por la que se modifica la Directiva 93/14/CE  
(revisión)

(Texto pertinente a efectos del EEE)

(Publicación de títulos y referencias de normas armonizadas conforme a la legislación sobre armonización de la Unión)  
(2013)C 99/01

Org (1)	Referencia y título de la norma (incluido de referencia)	Fecha publicada DO (2)	Referencia de la norma retirada y sustituida (3)	Fecha límite para obtener presuntas de conformidad respecto a la norma sustituida (para 1)
	(2)	09.2009		(3)
CEN	EN 51-3:2009-A1:2009 Normas de seguridad para la construcción e instalación de los ascensores. Parte 3: Motoscargas eléctricas e hidráulicas.	20.10.2010		
CEN	EN 51-3:2009-A1:2009[AC:2009] EN 51-31:2010 Reglas de seguridad para la fabricación e instalación de montacargas. Montacargas automáticos para el transporte de mercancías. Parte 31: Montacargas accionados sólo para carga	09.2009		
CEN	EN 51-40:2008 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 40: Subestaciones y plataformas elevadoras inclinadas para el uso por personas con movilidad reducida.	04.2011		
CEN	EN 51-41:2010 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 41: Plataformas elevadoras verticales para el uso por personas con movilidad reducida	09.2009		
CEN	EN 51-43:2009 Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Ascensores especiales para el transporte de personas y cargas. Parte 43: Ascensores de uso específico en grúas.			

# Sistema d'acreditació dels O.C. i E.I.

---

## ✓ Organismes de control i entitats independents:

❑ Capítol IV del RD 709/2015 de 24 de juliol.

❑ **Organismes de control**

- D'acord amb el RD 2200/1995 de 28 de desembre Reglament de la infraestructura per a la qualitat i la seguretat industrial i l'article 21 del RD 709/2015.

(Article 18)

❑ **Entitats independents**

- D'acord amb el RD 2200/1995 de 28 de desembre Reglament de la infraestructura per a la qualitat i la seguretat industrial i l'article 21 del RD 709/2015.

(Article 18)

- ❑ Reglament CE n° 765/2008, de 9/07/2008, pel que s'estableix els requisits d'acreditació i vigilància del mercat relatiu a la comercialització dels productes i per la que és derogat el Reglament CEE n° 339/93, regula l'acreditació dels organismes d'avaluació de la conformitat, adopta un marc per a la vigilància del mercat dels productes i pels controls dels productes procedents de tercers països i estableix els principis generals del mercat CE.



# Sistema d'acreditació dels O.C.

---

## ✓ Organismes de control i entitats independents:

### ❑ Sol·licitud de notificació.

- ✓ **Presentació a :** Comunitat autònoma on estigui habilitada com organisme de control
- ✓ **Documentació:**
  - Descripció activitats
  - Mòdul o mòduls d'avaluació de conformitat i dels equips a pressió que es consideri competent.
  - Copia certificat acreditació ENAC
  - Documentació justifiqui disposar assegurança, aval o un altre garantia financera equivalent per fer front a la responsabilitat civil **(RD 2200/1995)**
- ✓ **Comunicació :**
  - La C.A. ,si es procedent trasllada la sol·licitud al MINETUR.

# Sistema d'acreditació dels O.C.

---

✓ Organismes de control i entitats independents:

☐ Notificació a la Comissió Europea i Estats membres. (Art. 24 RD 709/2015)

- ✓ **P**resentació a : Comunitat autònoma on estigui habilitada com organisme de control.
- ✓ **I**nformació del MINETUR a la Comissió:
  - Mòdul o mòduls d'avaluació de conformitat i dels equips a pressió que es consideri competent.
  - Certificat acreditació ENAC
- ✓ **C**omissió :
  - Els Estats membres disposen de 2 setmanes des de la notificació d'un altre Estat per presentar objeccions al nou organisme notificat.
  - Atorga un número d'identificació al organisme notificat o entitat independent.
  - Publica els organismes notificats o entitats independents, el número assignat i les activitats per les que hagin estat notificats

# Requisits d'acreditació

ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACION - E.N.A.C. [ES] <https://www.enac.es/documents/702>



## Organismos Notificados: requisitos de acreditación

CGA-ENAC-OCP Rev.6, Octubre2015

### ÍNDICE

Página

1.	OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN.....	1
2.	REQUISITOS TÉCNICOS .....	1
ANEXO I	REQUISITOS DE COMPETENCIA TÉCNICA DE ORGANISMOS DE CONTROL DE PRODUCTOS (OC) UTILIZANDO LA UNE-EN ISO/IEC 17020 COMO NORMA DE REFERENCIA	
ANEXO II	REQUISITOS DE COMPETENCIA TÉCNICA DE ORGANISMOS DE CONTROL DE PRODUCTOS (OC) UTILIZANDO LA UNE-EN ISO/IEC 17065 COMO NORMA DE REFERENCIA	
ANEXO III	REQUISITOS DE COMPETENCIA TÉCNICA DE ORGANISMOS DE CONTROL DE PRODUCTOS (OC) UTILIZANDO LA UNE-EN ISO/IEC 17021 COMO NORMA DE REFERENCIA	
ANEXO IV	REQUISITOS DE COMPETENCIA TÉCNICA DE ORGANISMOS DE CONTROL DE PRODUCTOS (OC) UTILIZANDO LA UNE-EN ISO/IEC 17025 COMO NORMA DE REFERENCIA	

#### 1. OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN

El presente documento tiene el objetivo de reunir en un solo documento los requisitos técnicos establecidos para los Organismos Notificados (en adelante, Organismos de Control, OC) que actúan en el marco establecido por la Decisión Nº 768/2008/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre un marco común para la comercialización de los productos.

Es aplicable exclusivamente a aquellos organismos que deseen ser evaluados para actuar en el ámbito de los reglamentos de seguridad de los productos.

# Consulta d'organismes notificats, en la Directiva 97/23/CE d'equips a pressió, a la base de dades de la Comissió Europea (NANDO)

ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/index.cfm?fuseaction=country.notifiedbody&sort=country&

European Commission > Growth > Single Market and Standards > Tools and Databases > Notified bodies Nando > Country

Single Market and Standards | Industry | Entrepreneurship and SMEs | Access to finance for SMEs | Sectors

**Notified bodies Nando**

**Country**

Legislation  
Body  
Construction products  
Free search  
Mutual Recognition Agreements  
Notifying Authority - Notification procedures  
Accreditation Body  
Glossary

Single Market and Standards - links  
News  
Events  
Tools and Databases  
Contracts and grants  
Public consultations  
Publications

**Bodies** Found : 19

Search criteria :  
Country : Spain

Legislation :  
97/23/EC Pressure equipment

Withdrawn/Expired/Suspended Notifications/NBs are not displayed in this list, you can find them in the Body module under the hyperlink "[Withdrawn/Expired/Suspended Notifications/NBs](#)"

Body type ▲	Name ▲	Country ▲
▶ NB 0844	<a href="#">INGENIERIA Y TECNICAS DE CALIDAD S.L.</a>	Spain
▶ NB 2313	<a href="#">NORCA INGENIERIA DE CALIDAD, S.L.U.</a>	Spain
▶ 3P	<a href="#">ASOCIACION ESPANOLA DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS</a>	Spain
▶ NB 0052	<a href="#">CUALICONTROL- ACI, S.A.</a>	Spain
▶ NB 1027	<a href="#">TÜV RHEINLAND IBERICA INSPECTION, CERTIFICATION AND TESTING, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0056	<a href="#">ECA - ENTIDAD COLABORADORA DE LA ADMINISTRACION S.L. Unipersonal</a>	Spain
▶ NB 1181	<a href="#">SGS ICS IBERICA, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0099	<a href="#">ASOCIACION ESPAÑOLA DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION (AENOR)</a>	Spain
▶ NB 0059	<a href="#">APPLUS NORCONTROL, S.L.U.</a>	Spain
▶ NB 0058	<a href="#">OCA INSPECCION, CONTROL Y PREVENCION, S.A.U.</a>	Spain
▶ 3P	<a href="#">ASOCIACION ESPANOLA DE SOLDADURA Y TECNOLOGIAS DE UNION</a>	Spain
▶ NB 2375	<a href="#">OCA INSTITUTO DE CERTIFICACION, S.L.U.</a>	Spain
▶ NB 1348	<a href="#">SERVICIOS DE CONTROL E INSPECCIÓN, S.A. (SCI)</a>	Spain
▶ NB 0094	<a href="#">LLOYD'S REGISTER ESPAÑA, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0096	<a href="#">SGS, TECNOS, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0057	<a href="#">EUROCONTROL S.A.</a>	Spain
▶ NB 1767	<a href="#">SGS Inspecciones Reglamentarias, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0053	<a href="#">ASISTENCIA TECNICA INDUSTRIAL S.A.E.</a>	Spain
▶ NB 1035	<a href="#">BUREAU VERITAS CERTIFICATION, S.L.</a>	Spain

# Consulta d'organismes notificats, en Directiva 2014/68/UE d'equips a pressió, a la base de dades de la Comissió Europea (NANDO)

ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/index.cfm?fuseaction=country.notifiedbody&sort=country

European Commission > Growth > Single Market and Standards > Tools and Databases > Notified bodies Nando > Country

Single Market and Standards | Industry | Entrepreneurship and SMEs | Access to finance for SMEs | Sectors

Notified bodies Nando

Country

Legislation

Body

Construction products

Free search

Mutual Recognition Agreements

Notifying Authority - Notification procedures

Accreditation Body

Glossary

Single Market and Standards - links

News

Events

Tools and Databases

Contracts and grants

Public consultations

Publications

**Bodies** Found : 19

Search criteria :  
Country : Spain

Legislation :  
2014/68/EU Pressure equipment

Withdrawn/Expired/Suspended Notifications/NBs are not displayed in this list, you can find them in the Body module under the hyperlink "[Withdrawn/Expired/Suspended Notifications/NBs](#)"

Body type ▲	Name ▲	Country ▲
▶ NB 0844	<a href="#">INGENIERIA Y TECNICAS DE CALIDAD S.L.</a>	Spain
▶ NB 2313	<a href="#">NORCA INGENIERIA DE CALIDAD, S.L.U.</a>	Spain
▶ 3P	<a href="#">ASOCIACION ESPANOLA DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS</a>	Spain
▶ NB 0052	<a href="#">CUALICONTROL- ACI, S.A.</a>	Spain
▶ NB 1027	<a href="#">TÜV RHEINLAND IBERICA INSPECTION, CERTIFICATION AND TESTING, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0056	<a href="#">ECA - ENTIDAD COLABORADORA DE LA ADMINISTRACION S.L. Unipersonal</a>	Spain
▶ NB 1181	<a href="#">SGS ICS IBERICA, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0099	<a href="#">ASOCIACION ESPAÑOLA DE NORMALIZACION Y CERTIFICACION (AENOR)</a>	Spain
▶ NB 0059	<a href="#">APPLUS NORCONTROL, S.L.U.</a>	Spain
▶ NB 0058	<a href="#">OCA INSPECCION, CONTROL Y PREVENCIÓN, S.A.U.</a>	Spain
▶ 3P	<a href="#">ASOCIACION ESPANOLA DE SOLDADURA Y TECNOLOGIAS DE UNION</a>	Spain
▶ NB 2375	<a href="#">OCA INSTITUTO DE CERTIFICACION, S.L.U.</a>	Spain
▶ NB 1348	<a href="#">SERVICIOS DE CONTROL E INSPECCIÓN, S.A. (SCI)</a>	Spain
▶ NB 0094	<a href="#">LLOYD'S REGISTER ESPAÑA, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0096	<a href="#">SGS, TECNOS, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0057	<a href="#">EUROCONTROL S.A.</a>	Spain
▶ NB 1767	<a href="#">SGS Inspecciones Reglamentarias, S.A.</a>	Spain
▶ NB 0053	<a href="#">ASISTENCIA TECNICA INDUSTRIAL S.A.E.</a>	Spain
▶ NB 1035	<a href="#">BUREAU VERITAS CERTIFICATION, S.L.</a>	Spain

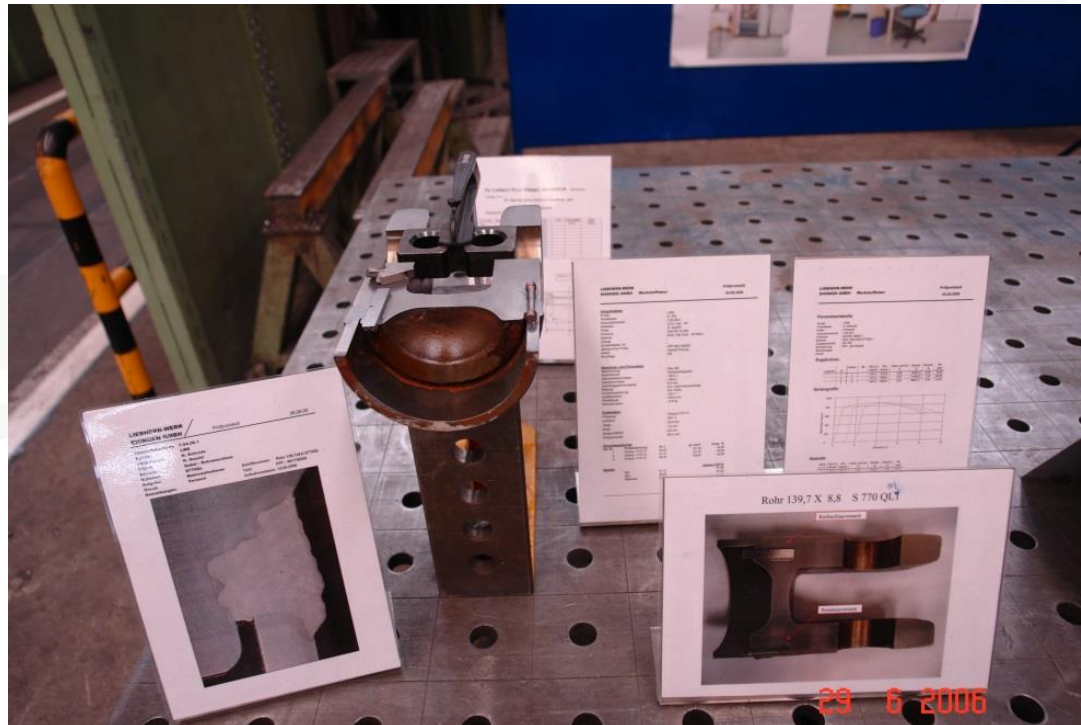


# Vigilància de mercat

## ➤ Base legal:

Article 3.1 del RD 709/2015, transposició de la Directiva d'equips a pressió :

*Nomès es podran comercialitzar i posar en servei els equips a pressió, i els conjunts objecte d'aquest R.D. ,si no comprometen la seguretat ni la salut de les persones ni, en el seu cas, dels animals domèstics o dels bens, inclosos el medi ambient, quant estiguin instal·lats i mantinguts convenientment i s'utilitzin conforme al seu ús previst i acompleixin els requisits d'aquest real decret.*



# Vigilància de mercat

---

## ➤ Base legal:

- ✓ Les regles bàsiques per a la vigilància del mercat figuren en el capítol II del **Reglament CE nº 765/2008**, pel que s'estableixen els requisits d'acreditació i vigilància del mercat relatius a la comercialització dels productes.
- Aquest Reglament és d'aplicació directe des de l'1 de gener de 2010.
- ✓ Llei 21/1992 d'Indústria (Estat)
- ✓ Llei 20/2013 de Garantia de la unitat de mercat.
- ✓ Llei 9/2014 de Seguretat Industrial (Catalunya)



# Vigilància de mercat

## Elements a controlar en l'equip a pressió comercialitzat o posat en servei

- ✓ Incorpori el marcat CE (Article 17 RD 709/2015)
  - Marca pel qual el fabricant indica que l'equip a pressió o el conjunt aconpleixen tots els requisits aplicables establerts en la legislació d'harmonització de la Unió Europea que estableix la col·locació de dit marcat.
  - El fabricant col·locarà el marcat CE en cada equip a pressió o conjunt que sigui conforme amb el tipus descrit en el certificat d'examen UE de tipus, i aconpleixi els requisits exigits en el R.D.
- ✓ Declaració UE de conformitat (Article 16 RD 709/2015)
  - El fabricant redactarà una declaració UE de conformitat per a cada model d'equip a pressió i estarà a disposició de les autoritats nacionals durant un període de deu anys des de la introducció de l'equip a pressió en el mercat.



# Vigilància de mercat

---

## Elements a controlar en l'equip a pressió comercialitzat o posat en servei

- ✓ Verificar el correcte procediment d'avaluació de conformitat (**Annex III RD 709/2015**), requeriment de l'expedient tècnic al fabricant.
- ✓ Disposar de la informació necessària: Manual d'instruccions, instal·lació i muntatge, posada en servei, ús, i manteniment, en llengua oficial del país on es comercialitza. (**Apartat 3.4 de l'Annex I RD 709/2015**)



# Vigilància de mercat

---

## Inici d'actuacions

- ✓ Denúncia d'un usuari, d'un consumidor, d'un titular.
- ✓ Denúncia del sector: Associacions, Gremis, Empresa de la competència.
- ✓ Laboral:
  - Sindicats,
  - treballadors.
  - Inspecció de Treball
  - Jutjat
  - Fiscalia de lo laboral
- ✓ Trasllat d'expedient (Llei de Garantia d'Unitat de Mercat)
  - Ministeri
  - Comunitat Autònoma
  - Altres Administracions (Ajuntaments, OMIC's)
- ✓ Agència Catalana de Consum
- ✓ Accident
- ✓ Pla de vigilància del mercat de la Subdirecció General de Seguretat Industrial



# Vigilància de mercat

---

## Incompliments més freqüents

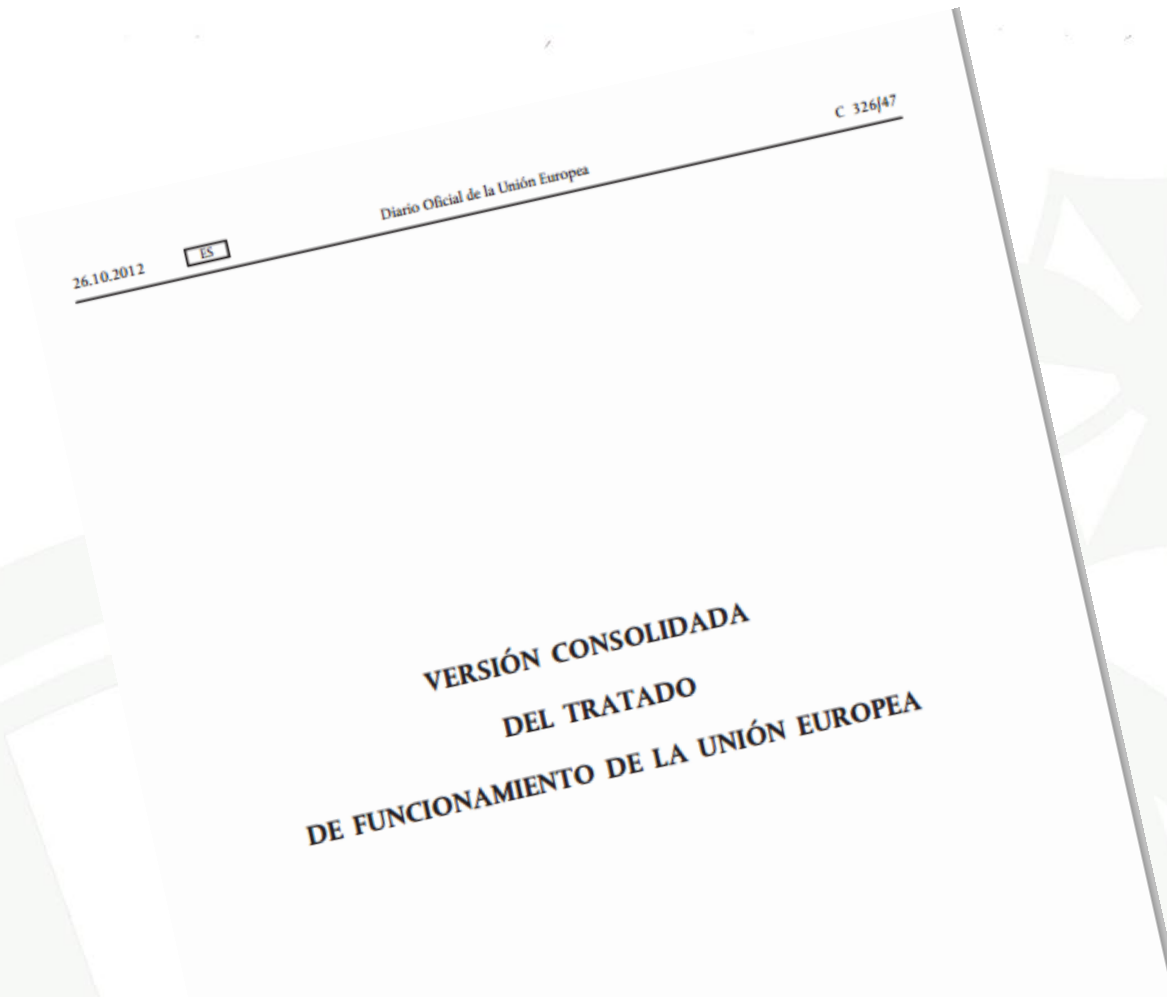
- ✓ Posada en servei o comercialització de la màquina sense documentació o defectuosa
  - ✓ Marcat CE de l'equip a pressió
  - ✓ Declaració CE de Conformitat
  - ✓ Expedient tècnic
  - ✓ Informació: manual, instruccions de muntatge. (Llengua oficial del país)
  - ✓ Manca d'acompliment d'altres Directives (baixa tensió, compatibilitat electromagnètica, soroll, eficiència energètica, ATEX, ...)
  
- ✓ Incorrecta:
  - ✓ Instal·lació / Muntatge
  - ✓ Posada en servei
  - ✓ Ús
  - ✓ Manteniment / Controls / Revisions



# Enllaços d'interès

---

- TFUE, Tractat constitutiu de la Unió Europea
- <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:12012E/TXT:ES:NOT>



# Enllaços d'interès

## ➤ RAPEX

- <http://ec.europa.eu/consumers/safety/rapex/alerts/main/index.cfm?event=main.listNotifications&CFID=4580323&CFTOKEN=92280549&jsessionid=089cfc52b0d7ccd018cf1627711431f96158>

The screenshot shows the website [ec.europa.eu/growth/single-market/ce-marking/rapid-alert-system/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/growth/single-market/ce-marking/rapid-alert-system/index_en.htm). The page features the European Commission logo and the 'GROWTH' banner. The main content area is titled 'Rapid alert system' and contains the following text:

**Manufacturers, importers, and distributors are entirely responsible for placing safe and compliant products on the European market. Unfortunately, the rules are not always followed. For this reason, European countries have put in place the market surveillance system and share information about unsafe products through the Rapid Alert System.**

National authorities monitor the market and protect consumers from unsafe products by:

- inspecting [manufacturers](#), [importers](#), and [distributors](#);
- checking and testing products;
- taking action when the rules have been broken;
- recalling unsafe products from consumers and withdrawing them from store shelves;
- destroying dangerous goods;
- imposing fines or other sanctions.

Market surveillance authorities in all EU countries inform each other when they take measures against unsafe products. They share this information through a **Rapid Alert System** called [RAPEX](#). This allows other European countries to react quickly and take similar actions.

National authorities also have to follow up product safety complaints from consumers.

**Supporting documents**

- [Directive 2001/95/EC on General product safety \(GPSD\)](#)
- [Regulation \(EC\) 765/2008](#)

The left sidebar contains navigation links for 'CE marking', 'Manufacturers', 'Importers and distributors', 'Rapid alert system', 'EU Consumers', 'CE marking in your country', 'Single Market and Standards - links', 'News', 'Events', 'Tools and Databases', 'Contracts and grants', 'Public consultations', and 'Publications'. The top navigation bar includes 'Single Market and Standards', 'Industry', 'Entrepreneurship and SMEs', 'Access to finance for SMEs', and 'Sectors'.

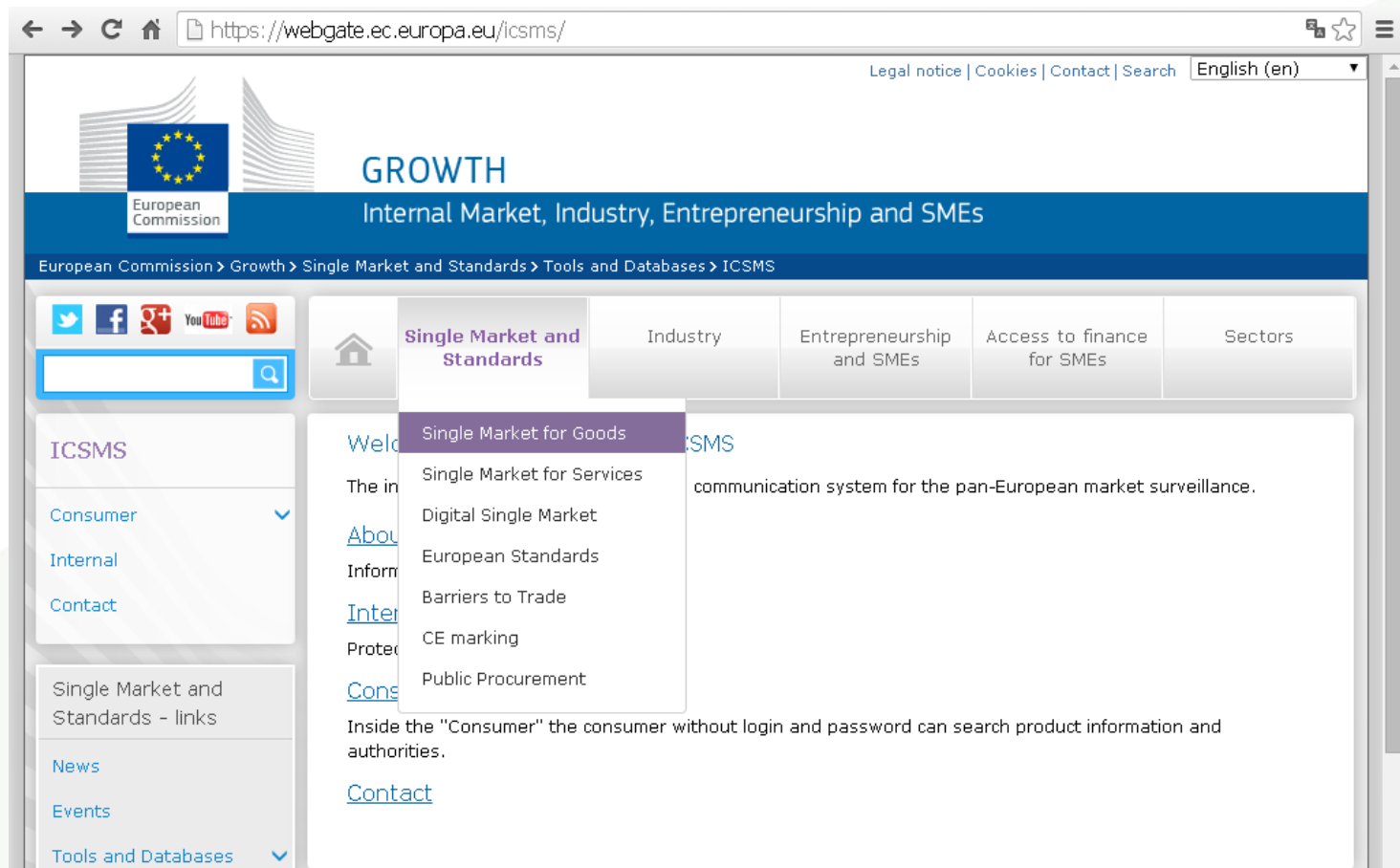


# Enllaços d'interès

## ➤ Base de dades ICSMS

Base de dades de les actuacions de vigilància de mercat realitzades pels diferents estats membres de productes comercialitzats a la UE

○ [http://ec.europa.eu/enterprise/policies/single-market-goods/internal-market-for-products/icsms/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/single-market-goods/internal-market-for-products/icsms/index_en.htm)



The screenshot displays the ICSMS website interface. At the top, there is a navigation bar with the European Commission logo and the text "GROWTH Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs". Below this, a breadcrumb trail reads "European Commission > Growth > Single Market and Standards > Tools and Databases > ICSMS". A search bar is visible on the left. The main navigation menu includes "Single Market and Standards", "Industry", "Entrepreneurship and SMEs", "Access to finance for SMEs", and "Sectors". A dropdown menu is open under "Single Market and Standards", listing "Single Market for Goods", "Single Market for Services", "Digital Single Market", "European Standards", "Barriers to Trade", "CE marking", and "Public Procurement". The "Single Market for Goods" option is highlighted. The main content area contains a welcome message and a description of the ICSMS as a communication system for market surveillance. A sidebar on the left contains links for "Consumer", "Internal", "Contact", "Single Market and Standards - links", "News", "Events", and "Tools and Databases".

# Enllaços d'interès

- Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme
- <http://www.minetur.gob.es/industria/es>

www.f2i2.net/legislacionseguridadindustrial/SI\_ambitoLista.aspx?TipoAmbito=Productos+Industriales

GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO  
SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

Inicio El Ministerio Energía Telecomunicaciones y Sociedad de la Información **Industria y PYME**

Estás en: **Industria y PYME** > **Legislación** > Productos Industriales

## Legislación sobre Calidad y Seguridad Industrial

- ▶ Presentación
- ▶ Legislación General
- ▶ Calidad
- ▼ Seguridad Industrial
  - ▼ Productos Industriales
    - ▶ Instalac. Industriales
  - ▶ Vehículos
  - ▶ Control de Mercado
  - ▶ Organismos Notificados
  - ▶ Unidad de Mercado
  - ▶ Buscar en esta web
  - ▶ Mapa Web

### Productos industriales

- ▶ Recipientes a Presión Simples
  - ▶ Directiva 2014/29/AE. *Se aplicará el 20 de abril de 2016*
  - ▶ Directiva 2009/105/CE. *Derogada el 20 de abril de 2016*
  - ▶ Directiva 87/404/CEE (R.D. 1495/1991). *Derogada*
- ▶ Equipos a Presión
  - ▶ Directiva 2014/68/AE. *Se aplicará el 19 de julio de 2016 excepto artículo 13 en vigor*
  - ▶ Directiva 97/23/CE (R.D. 769/1999). *Derogada el 19 de julio de 2016*
- ▶ Equipos a Presión Transportables
  - ▶ Directiva 2010/35/AE (R.D. 1388/2011)
  - ▶ Directiva 1999/36/CE. *Derogada*
- ▶ Generadores de Aerosoles
- ▶ Aparatos a Gas
  - ▶ Directiva 2009/142/CE
  - ▶ Directiva 90/396/CEE. *Derogada*
- ▶ Ascensores
  - ▶ Directiva 2014/33/AE. *Se aplicará el 20 de abril de 2016*
  - ▶ Directiva 95/16/CE (R.D. 1314/1997). *Derogada el 20 de abril de 2016*
  - ▶ Reglamento de Aparatos de Elevación y Mantenimiento de los mismos

# Enllaços d'interès

- Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme
- <http://www.minetur.gob.es/industria/es>

The screenshot shows the website [www.minetur.gob.es/industria/es](http://www.minetur.gob.es/industria/es). The page is titled "SEGURIDAD INDUSTRIAL: REGLAMENTACIÓN APLICABLE A PRODUCTOS E INSTALACIONES INDUSTRIALES". It features a navigation menu with "Industria y PYME" selected. The main content area includes a search bar, a "Servicios" section with a "Volver" button, and a list of "Preguntas frecuentes de: Mercado CE de productos." with questions such as "¿Qué significa el mercado CE?" and "¿Es obligatorio el uso de normas armonizadas?". A sidebar on the left lists "INDUSTRIA Y PYME" services, and a sidebar on the right lists "ÁREAS DE INTERÉS" like "Autoridad Nacional para la Prohibición de las Amas de Ollas" and "Premios Nacionales de la Moda".

# Enllaços d'interès

---

## ➤ Base de dades ICSMS

Base de dades de les actuacions de vigilància de mercat realitzades pels diferents estats membres de productes comercialitzats a la UE

[http://ec.europa.eu/enterprise/policies/single-market-goods/internal-market-for-products/icsms/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/single-market-goods/internal-market-for-products/icsms/index_en.htm)

## ➤ Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles (INRS)

<http://www.inrs.fr/>

## ➤ Ministeri d'Industria, Energia i Turisme (Minetur)

<http://www.minetur.es>

## ➤ SUVA

Entreprise indépendante de droit public, elle assure près de 118000 entreprises, soit 1,9million d'actifs, contre les conséquences des accidents et des maladies professionnelles.

<http://suva.ch>

## ➤ NANDO

- Sistema d'informació de la Comissió Europea dels organismes notificats dels diferents estats membres de la UE

• <http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/>

# Bibliografia

---

Guías de aplicación de la Directiva 97/23/CE de equipos a presión.

1ª edició Desembre de 2010

Editor General : Institut d'Estudis de la Seguretat  
Fundació Privada

➤ XVI Fòrum de la Seguretat

La seguretat en màquines i equips de treball. Responsabilitats.

Transcripció de les Ponències, 18 de juny de 2013

Institut d'estudis de la Seguretat.

<http://www.ides.es>

➤ Guia d'avaluació de riscos, per a petits i mitjanes empreses.

Generalitat de Catalunya, Departament de Treball, Direcció General de Relacions Laborals

Vicenç Marí i Borràs

# Bibliografía

---

## ➤ Notes Tècniques de Prevenció ( NTP )

- ✓ NTP 760 Aparatos a presión (I): Definiciones. Clasificación. Certificación
- ✓ NTP 761 Aparatos a presión (II): procedimientos de evaluación de la conformidad
- ✓ NTP 762 Aparatos a presión (III): procedimientos de evaluación de la conformidad
- ✓ NTP 342 Válvulas de seguridad (I): características técnicas.
- ✓ NTP 346 Válvulas de seguridad (II): capacidad de alivio y dimensionado.
- ✓ NTP 510 Válvulas de seguridad: selección

Centro Nacional de Condiciones del Trabajo

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo

<http://www.insht.es/ntp>

—

## ➤ LA VIGILANCIA DE LOS PRODUCTOS INDUSTRIALES EN EL MERCADO CLAVE DE LA SEGURIDAD EN LOS TIEMPOS ACTUALES

JOSÉ M<sup>a</sup> MARTÍNEZ-VAL MANUEL VALCÁRCEL

Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial

JOSÉ RODRÍGUEZ HERRERÍAS

Ministerio de Industria, Energía y Turismo

# Bibliografía

---

- Guía Técnica para la Evaluación y Prevención de los riesgos relativos a la utilización de los Equipos de Trabajo, Primera parte.

Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

<http://www.insht.es/guiastecnicas>

- Normes UN-EN

Asociación Española de Normalización ( AENOR)

<http://aenor.es/aenor/normas>

- Guías prácticas para la aplicación del mercado CE

Guía para el entendimiento y aplicación de las directivas de mercado CE

Junta de Andalucía

[http://www.juntadeandalucia.es/export/drupaljda/Guia\\_para\\_aplicacion\\_del\\_Mercado\\_CE.pdf](http://www.juntadeandalucia.es/export/drupaljda/Guia_para_aplicacion_del_Mercado_CE.pdf)

- Mercado CE, comercialización de productos seguros.

Cámara de Comercio e Industria de Zaragoza, Instituto Tecnológico de Aragón.

Febrero 2011

# Consultes

---

## Us agraïm l'atenció dispensada

Per a qualsevol aclariment: [cmasnou@gencat.cat](mailto:cmasnou@gencat.cat) o telf. 93 552 41 73

Carles Masnou Maurell

Cap de la Secció de Productes

Servei d'Automòbils, Metrologia i Productes

Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial

Departament d'Empresa i Ocupació

Barcelona, 17 de novembre de 2015





Generalitat de Catalunya  
**Departament d'Empresa i Ocupació**