

3ª Edición



**NUEVA CLASIFICACIÓN Y
ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS.
Reglamento CLP**

Contenidos técnicos:

Prevalia c.g.p. S.L.U.

Con la financiación de:



Códigos de acción:
IS-0251/2013 IS-0263/2013
IS-0289/2013

Entidades solicitantes:



ÍNDICE

FICHA 1: PICTOGRAMAS SEGÚN REALES DECRETOS 363/1995 y 255/2003... 3

FICHA 2: PICTOGRAMAS SEGÚN REGLAMENTO 1272/2008 (CLP)..... 5

PELIGROS FÍSICOS

FICHA 3: EXPLOSIVOS 7

FICHA 4: INFLAMABLES..... 9

FICHA 5: COMBURENTES 13

FICHA 6: GASES A PRESIÓN..... 15

FICHA 7: CORROSIVOS 17

PELIGROS PARA LA SALUD

FICHA 8: TOXICIDAD AGUDA 19

FICHA 9: CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEA.

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR. 21

FICHA 10: SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA 23

FICHA 11: MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES 25

FICHA 12: CARCINOGENICIDAD 27

**FICHA 13: TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN Y EFECTOS SOBRE LA
LACTANCIA O A TRAVÉS DE ELLA 29**

FICHA 14: TOXICIDAD SISTÉMICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)	33
FICHA 15: TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES REPETIDAS.....	35
FICHA 16: PELIGRO POR ASPIRACIÓN	37

PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

FICHA 17: PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE.....	39
FICHA 18: CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGRO QUE NO REQUIEREN PICTOGRAMA.....	41
FICHA 19: CORRESPONDENCIA ENTRE LA FRASES DE RIESGO ATRIBUÍDAS EN EL R.D. 363/1995 Y LOS REQUISITOS DE ETIQUETADO SUPLEMENTARIO.....	42
FRASES R.....	43
CÓDIGOS ADICIONALES DE INDICACIONES DE PELIGRO.....	44

OTROS PELIGROS

FICHA 1- PICTOGRAMAS SEGÚN REALES DECRETOS 363/1995 y 255/2003

E



EXPLOSIVO

O



COMBURENTE

F

FÁCILMENTE
INFLAMABLE

F+

EXTREMADAMENTE
INFLAMABLE

C



CORROSIVO

Xi



IRRITANTE

Xn



NOCIVO

T



TÓXICO

T+



MUY TÓXICO

N

PELIGROSO PARA
EL MEDIO AMBIENTE

4



**Pictogramas de
identificación de peligros.
Sistema de clasificación**

FICHA 2 - PICTOGRAMAS SEGÚN REGLAMENTO 1272/2008 (CLP)

5

PELIGROS FÍSICOS



**BOMBA
EXPLOTANDO**



LLAMA



**LLAMA SOBRE
UN CÍRCULO**



**BOMBONA DE
GAS**



CORROSIÓN

PELIGROS PARA LA SALUD



**CALAVERA Y TIBIAS
CRUZADAS**



**SIGNO DE
EXCLAMACIÓN**



**PELIGRO PARA
LA SALUD**



CORROSIÓN

PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE



MEDIO AMBIENTE



OTROS PELIGROS

6



**Pictogramas de
identificación de peligros.
Sistema de clasificación**

FICHA 3 - PELIGROS FÍSICOS - EXPLOSIVOS

<p>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</p>	<p>REGLAMENTO 1272/2008</p>	
<p>E</p>  <p>EXPLOSIVO</p>		<p>SIN PICTOGRAMA</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Explosivo inestable ➤ División 1.1 ➤ División 1.2 ➤ División 1.3 ➤ División 1.4 ➤ Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente, de los tipos A y B ➤ Peróxidos orgánicos tipos A y B 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ División 1.5 ➤ División 1.6

FICHA 3 - PELIGROS FÍSICOS - EXPLOSIVOS**CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN
R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008**

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
E; R2	Sin correspondencia posible	
E; R3	Sin correspondencia posible	

FICHA 4 - PELIGROS FÍSICOS - INFLAMABLES

R.D. 363/1995
Y
R.D. 255/2003

REGLAMENTO 1272/2008

F



FÁCILMENTE
INFLAMABLE

F+



EXTREMADAMENTE
INFLAMABLE



SIN
PICTOGRAMA

- ➔ Gases inflamables, categoría 1
- ➔ Aerosoles, categorías 1 y 2
- ➔ Líquidos inflamables categorías 1, 2 y 3
- ➔ Sólidos inflamables categorías 1 y 2
- ➔ Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente tipos B, C, D, E y F
- ➔ Sólidos pirofóricos, categoría 1
- ➔ Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo, categorías 1 y 2
- ➔ Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables; categorías 1, 2 y 3
- ➔ Peróxidos orgánicos tipos B, C, D, E y F

- ➔ Gases inflamables categoría 2
- ➔ Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente tipo G
- ➔ Peróxidos orgánicos tipo G

FICHA 4 - PELIGROS FÍSICOS - INFLAMABLES

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
R10 (líquido)	<p>No hay correspondencia directa posible La correspondencia de R 10, líquido, es:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Líquido inflamable 1, H224 si su punto de inflamación <23° y punto inicial de ebullición ≤ 35° C ⇒ Líquido inflamable 2, H225 si su punto de inflamación <23° y punto inicial de ebullición > 35° C ⇒ Líquido inflamable 3, H226 si su punto de inflamación es ≥ 23 ° C 	
F; R11 (líquido)	<p>No hay correspondencia directa posible La correspondencia correcta es:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Líquido inflamable 1, H224 si su punto inicial de ebullición es ≤ 35° C ⇒ Líquido inflamable 2, H225 si su punto inicial de ebullición es > 35° C 	
F+; R12 (líquido)	<p>No hay correspondencia directa posible La correspondencia correcta es Gas Inflamable 1, H220 o Gas Inflamable 2, H221</p>	
F; R11 (sólido)	<p>No hay correspondencia directa posible</p>	

FICHA 4 - PELIGROS FÍSICOS - INFLAMABLES (Continuación)

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
F+; R12 (líquido)	Líquido inflamable 1	H224
	Autorreactivo CD	H242
	Autorreactivo EF	H242
	Autorreactivo G	nada
F; R15	No hay correspondencia directa posible	
F; R17 (líquido)	Líquido pirofórico ¹	H250
F; R17 (sólido)	Sólido pirofórico ¹	H250

12



**Pictogramas de
identificación de peligros.
Sistema de clasificación**

FICHA 5 - PELIGROS FÍSICOS - COMBURENTES

R.D. 363/1995
Y
R.D. 255/2003

REGLAMENTO 1272/2008



COMBURENTE



- Gases comburentes, categoría 1.
- Líquidos comburentes, categorías 1, 2 y 3.
- Sólidos comburentes, categorías 1, 2 y 3.

FICHA 5 - PELIGROS FÍSICOS - COMBURENTES

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
O; R7	Peróxido orgánico CD	H242
	Peróxido orgánico EF	H242
O; R8 (Líquido, sólido)	No hay correspondencia directa posible	
O; R8 (Gas)	Gas comburente 1	H270
O; R9 (Líquido)	Líquido comburente 1	H271
O; R9 (Sólido)	Sólido comburente 1	

FICHA 6 - PELIGROS FÍSICOS - GASES A PRESIÓN

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008
NO SE IDENTIFICABAN CON NINGÚN PICTOGRAMA ESPECÍFICO	

No corresponde con ninguna Frase R del R.D. 363/1995.

16



**Pictogramas de
identificación de peligros.
Sistema de clasificación**

FICHA 7 - PELIGROS FÍSICOS - CORROSIVOS

R.D. 363/1995
Y
R.D. 255/2003

REGLAMENTO 1272/2008

C



CORROSIVO



Corrosivos para los metales, categoría 1.

No corresponde con ninguna Frase R del R.D. 363/1995.

Ficha 7

18



**Pictogramas de
identificación de peligros.
Sistema de clasificación**

FICHA 8 - PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD AGUDA

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008	
<p>T</p>  <p>TÓXICO</p>		
<p>T+</p>  <p>MUY TÓXICO</p>	<p>Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación) cate- gorías 1, 2 y 3.</p>	<p>Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación) cate- goría 4.</p>

FICHA 8 - PELIGROS PARA LA SALUD TOXICIDAD AGUDA

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y
REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
T; R23 (Gas)	Toxicidad aguda categoría 3	H331
T; R23 (Vapor)	Toxicidad aguda categoría 2	H330
T; R23 (Polvo o niebla)	Toxicidad aguda categoría 3	H331
T; R24	Toxicidad aguda categoría 3	H311
T; R25	Toxicidad aguda categoría 3	H301
T+; R26 (Gas)	Toxicidad aguda categoría 2	H330
T+; R26 (Vapor)	Toxicidad aguda categoría 1	H330
T+; R26 (Polvo o niebla)	Toxicidad aguda categoría 2	H330
T+; R27	Toxicidad aguda categoría 1	H310
T+; R28	Toxicidad aguda categoría 2	H300
Xn; R20 (Gas)	Toxicidad aguda categoría 4	H332
Xn; R20 (Vapor)	Toxicidad aguda categoría 4	H332
Xn; R20 (Polvo o niebla)	Toxicidad aguda categoría 4	H332
Xn; R21	Toxicidad aguda categoría 4	H312
Xn; R22	Toxicidad aguda categoría 4	H302

FICHA 9 - PELIGROS PARA LA SALUD - CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEA. LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR.

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008	
<p style="text-align: center;">C</p>  <p style="text-align: center;">CORROSIVO</p>		
	<p style="text-align: center;">Corrosión cutánea categorías 1 A, 1 B y C</p> <p style="text-align: center;">Lesión ocular grave categoría 1</p>	<p style="text-align: center;">Irritación cutánea, categoría 2</p> <p style="text-align: center;">Irritación ocular, categoría 2</p>

FICHA 9 - PELIGROS PARA LA SALUD - LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR. CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEA

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
C; R34	Corrosión cutánea categoría 1 B	H314
C; R35	Corrosión cutánea categoría 1 A	H314
Xi; R36	Irritación ocular categoría 2	H319
Xi: R38	Irritación cutánea categoría 2	H315
Xi; R41	Lesión ocular categoría 1	H318

**FICHA 10 - PELIGROS PARA LA SALUD
SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA**

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008	
SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO		
	Sensibilización respiratoria, categorías 1, 1A y 1B	Sensibilización cutánea, categorías 1, 1A y 1B

FICHA 10 - PELIGROS PARA LA SALUD - SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
R42	Sensibilizantes respiratorios categoría 1, 1A y 1B	H334
R43	Sensibilizantes cutáneos categoría 1, 1A y 1B	H317

FICHA 11 - PELIGROS PARA LA SALUD - MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

<p>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</p>	<p>REGLAMENTO 1272/2008</p>
<p>SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO</p>	<p></p> <p>Mutagenicidad en células germinales Categorías 1A, 1B y 2</p>

FICHA 11 - PELIGROS PARA LA SALUD - MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
Muta. Cat. 1; R46	Mutágeno 1 A	H340
Muta. Cat. 2; R46	Mutágeno 1 B	H340
Muta. Cat. 3; R68	Mutágeno 2	H341

FICHA 12 - PELIGROS PARA LA SALUD - CARCINOGENICIDAD

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008
SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO	 Carcinogenicidad, categorías 1 A, 1 B y 2

FICHA 12 - PELIGROS PARA LA SALUD - CARCINOGENICIDAD

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	Clasificación según reglamento CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro*
Carc. Cat 1; R45	Carcinogénico 1 A	H350
Carc. Cat 2; R45	Carcinogénico 1 B	H350
Carc. Cat 1; R49	Carcinogénico 1 A	H350i
Carc. Cat 2; R49	Carcinogénico 1 B	H350i
Carc. Cat 3; R40	Carcinogénico 2	H351

* Consultar ficha de códigos adicionales de indicaciones de peligro.

FICHA 13 - PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN Y EFECTOS SOBRE LA LACTANCIA O A TRAVÉS DE ELLA

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008	
SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO		SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO
SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO	Toxicidad para la reproducción categorías 1 A, 1B y 2	Categoría adicional para sustancias que producen efectos sobre la lactancia o a través de ella

FICHA 13 PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN Y EFECTOS SOBRE LA LACTANCIA O A TRAVÉS DE ELLA

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DEL PRODUCTO QUÍMICO. (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
Repr. Cat. 1; R60	Reprotóxico 1 A	H360F
Repr. Cat. 2; R60	Reprotóxico 1 B	H360F
Repr. Cat. 1; R61	Reprotóxico 1 A	H360D
Repr. Cat. 2; R61	Reprotóxico 1 B	H360D
Repr. Cat. 3; R62	Reprotóxico 2	H361f
Repr. Cat. 3; R62	Reprotóxico 2	H361f
Repr. Cat. 3; R63	Reprotóxico 1 A	H360FD
Repr. Cat. 1; R60 Repr. Cat. 2; R61	Reprotóxico 1 A	H360FD

FICHA 13 PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN Y EFECTOS SOBRE LA LACTANCIA O A TRAVÉS DE ELLA

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DEL PRODUCTO QUÍMICO. (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
Repr. Cat. 2; R 60 Repr. Cat. 1; R 61	Reprotóxico 1 A	H360FD
Repr. Cat. 2; R 60-61	Reprotóxico 1 B	H360FD
Repr. Cat. 3; R 62-63	Reprotóxico 2	H361fd
Repr. Cat. 1; R 60 Repr. Cat. 3; R 63	Reprotóxico 1 A	H360Fd
Repr. Cat. 2; R 60 Repr. Cat. 3; R 63	Reprotóxico 1 B	H360Fd
Repr. Cat. 1; R 61 Repr. Cat. 3; R 62	Reprotóxico 1 A	H360Df
Repr. Cat. 2; R 61 Repr. Cat. 3; R 62	Reprotóxico 1 B	H360Df
R64	Lactancia	H362

* Consultar ficha de códigos adicionales de indicaciones de peligro.



**Pictogramas de
identificación de peligros.
Sistema de clasificación**

FICHA 14 - PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD SISTÉMICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008	
SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO	 <p>TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (EXPOSICIÓN ÚNICA), CATEGORÍAS 1 y 2</p>	 <p>TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (EXPOSICIÓN ÚNICA), CATEGORÍA 3</p>

FICHA 14 PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD SISTÉMICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y
REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
Xi; R37	STOT única 3	H335
T; R39/23	STOT única 1	H370
T; R39/24	STOT única 1	H370
T; R39/25	STOT única 1	H370
T+; R39/26	STOT única 1	H370
T+; R39/27	STOT única 1	H370
T+; R39/28	STOT única 1	H370
R67	STOT única 3	H336
Xn; R68/20	STOT única 2	H371
Xn; R68/21	STOT única 2	H371
Xn; R68/22	STOT única 2	H371

FICHA 15 - PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES REPETIDAS

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008
SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO	
	TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (EXPOSICIONES REPETIDAS), CATEGORÍAS 1 Y 2

FICHA 15 PELIGROS PARA LA SALUD - TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES REPETIDAS

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
R33	STOT repe. 2	H373
Xn; R48/20	STOT repe. 2	H373
Xn; R48/21	STOT repe. 2	H373
Xn; R48/22	STOT repe. 2	H373
T; R48/23	STOT repe. 1	H372
T; R48/24	STOT repe. 1	H372
T; R48/25	STOT repe. 1	H372

FICHA 16 - PELIGROS PARA LA SALUD - PELIGRO POR ASPIRACIÓN

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008
SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO	
	PELIGRO POR ASPIRACIÓN, CATEGORÍA 1

FICHA 16 PELIGROS PARA LA SALUD - PELIGRO POR ASPIRACIÓN

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
Xn; R65	Tox. Asp. 1	H304

FICHA 17 - PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008	
<p style="text-align: center;">N</p>  <p style="text-align: center;">PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE</p>		<p style="text-align: center;">SIN PICTOGRAMA</p>
	<p>Peligroso para el medio ambiente acuático:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Categoría de peligro agudo: agudo 1 ⇒ Categorías de peligro a largo plazo: crónico 1, crónico 2 	<p>Peligroso para el medio ambiente acuático:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Categorías de peligro a largo plazo: crónico 3, crónico 4

FICHA 17 PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y
REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y ESTADO FÍSICO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
N; R50	Acuático agudo 1	H400
N; R50-53	Acuático agudo 1 Acuático crónico 1	H400 H410
N; R51-53	Acuático crónico 2	H411
R52-53	Acuático crónico 3	H412
R53	Acuático crónico 4	H413

FICHA 18 - CLASES Y CATEGORÍAS DE PELIGRO QUE NO REQUIEREN PICTOGRAMA

PELIGRO FÍSICO	PELIGRO PARA LA SALUD	PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE
<p>Explosivos de la división 1.5 Explosivos de la división 1.6. Gases inflamables, categoría 2. Aerosoles, categoría 3 Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente tipo G. Peróxidos orgánicos de tipo G.</p>	<p>Toxicidad para la reproducción (categoría adicional): Efectos sobre la lactancia o a través de ella</p>	<p>Peligroso para el medio ambiente acuático. Peligro crónico categorías 3 y 4.</p>

FICHA 18 PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

R.D. 363/1995
y
R.D. 255/2003

REGLAMENTO 1272/2008

**SIN PICTOGRAMA
ESPECÍFICO**



**Peligroso para la capa de ozono,
categoría 1**

FICHA 18 - PARA EL MEDIO AMBIENTE

CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y REGLAMENTO 1272/2008

CLASIFICACIÓN SEGÚN DIRECTIVA 67/548/CEE Y ESTADO FÍSICO DE LA SUSTANCIA (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
N, R59	Ozono 1	H420

**FICHA 20 CORRESPONDENCIAS ENTRE LAS FRASES DE RIESGO ATRIBUÍDAS EN EL
R.D. 363/1995 Y LOS REQUISITOS DE ETIQUETADO SUPLEMENTARIO DEL
PRESENTE REGLAMENTO**

CORRESPONDENCIA ENTRE LAS FRASES DE RIESGO ATRIBUÍDAS EN EL R.D. 363/1995 Y LOS REQUISITOS DE ETIQUETADO SUPLEMENTARIO DEL PRESENTE REGLAMENTO	
R.D. 363/1995	PRESENTE REGLAMENTO
R1	EUH001
R14	EUH014
R18	EUH018
R19	EUH019
R44	EUH044
R29	EUH029
R31	EUH031
R32	EUH032
R66	EUH066
R39-41	EUH070

PROPIEDADES FÍSICAS

EUH001: Explosivo en estado seco.

EUH014: Reacciona violentamente con el agua.

EUH018: Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables.

EUH019: Puede formar peróxidos explosivos.

EUH044: Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.

PROPIEDADES RELACIONADAS CON EFECTOS SOBRE LA SALUD

EUH029: En contacto con agua libera gases tóxicos.

EUH031: En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

EUH032: En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH070: Tóxico en contacto con los ojos.

EUH071: Corrosivo para las vías respiratorias.

FRASES R

R1: Explosivo en estado seco.

R14: Reacciona violentamente con el agua.

R18: Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

R19: Puede formar peróxidos explosivos.

R29: En contacto con agua libera gases tóxicos.

R31: En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

R32: En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.

R39: Peligro de efectos irreversibles muy graves.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

R44: Riesgo de explosión al calentarlo en un ambiente confinado.

R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

R64: Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.

CÓDIGOS ADICIONALES DE INDICACIONES DE PELIGRO

H350i: Puede provocar cáncer por inhalación.

H360F: Puede perjudicar a la fertilidad.

H360D: Puede dañar al feto.

H361f: Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

H361d: Se sospecha que daña al feto.

H360FD: Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

H361fd: Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.

H360Fd: Puede perjudicar a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.

H360Df: Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.



**Pictogramas de
identificación de peligros.
Sistema de clasificación**

Autor: Prevalia, C.G.P. S.L.U.

Depósito legal: M-27373-2014.

Códigos de acción: IS-0251/2013 IS-263/2013

IS-0289/2013

Equipo técnico colaborador:

- M^a Eugenia Anta - Directora de Innovación y Tutela de Producto de FEIQUE.
- Blanca Serrano - Coordinadora de tutela de producto de FEIQUE.
- Manuel Riera: Técnico en prevención de riesgos laborales de FITAG-UGT.
- Miguel Angel Gaitán: Técnico en prevención de riesgos laborales de FITAG-UGT.
- Patricia López: Técnico en prevención de riesgos laborales de FITEQA-CCOO
- Eva Jiménez: Técnico en prevención de riesgos laborales de FITEQA-CCOO.

