



# NUEVA CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS. Reglamento CLP

Entidad ejecutante:



Con la financiación de:



Entidades solicitantes:



## ÍNDICE

<b>FICHA 1: PICTOGRAMAS SEGÚN REALES DECRETOS 363/1995 y 255/2003...</b>	<b>3</b>
<b>FICHA 2: PICTOGRAMAS SEGÚN REGLAMENTO 1272/2008 (CLP).....</b>	<b>5</b>

### PELIGROS FÍSICOS

<b>FICHA 3: EXPLOSIVOS .....</b>	<b>7</b>
<b>FICHA 4: INFLAMABLES.....</b>	<b>9</b>
<b>FICHA 5: COMBURENTES .....</b>	<b>13</b>
<b>FICHA 6: GASES A PRESIÓN.....</b>	<b>15</b>
<b>FICHA 7: CORROSIVOS .....</b>	<b>17</b>

### PELIGROS PARA LA SALUD

<b>FICHA 8: TOXICIDAD AGUDA .....</b>	<b>19</b>
<b>FICHA 9: LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR. CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEA .....</b>	<b>21</b>
<b>FICHA 10: SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA .....</b>	<b>23</b>
<b>FICHA 11: MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES .....</b>	<b>25</b>
<b>FICHA 12: CARCINOGENICIDAD .....</b>	<b>27</b>
<b>FICHA 13: TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN Y EFECTOS SOBRE LA LACTANCIA O A TRAVÉS DE ELLA .....</b>	<b>29</b>

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

## 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**

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"> <li>➤ Explosivo inestable</li> <li>➤ División 1.1</li> <li>➤ División 1.2</li> <li>➤ División 1.3</li> <li>➤ División 1.4</li> <li>➤ Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente, de los tipos A y B</li> <li>➤ Peróxidos orgánicos tipos A y B</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ División 1.5</li> <li>➤ División 1.6</li> </ul>

## 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 inflamables, 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
F; R10 (líquido)	<p>No hay correspondencia directa posible La correspondencia de R 10, líquido, es:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Líquido inflamable 1, H224 si su punto de inflamación &lt;23º y punto inicial de ebullición ≤ 35º C</li> <li>→ Líquido inflamable 2, H225 si su punto de inflamación &lt;23º y punto inicial de ebullición &gt; 35º C</li> <li>→ Líquido inflamable 3, H226 si su punto de inflamación es ≥ 23 º C</li> </ul>	
F; R11 (líquido)	<p>No hay correspondencia directa posible La correspondencia correcta es:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Líquido inflamable 1, H224 si su punto inicial de ebullición es ≤ 35º C</li> <li>→ Líquido inflamable 2, H225 si su punto inicial de ebullición es &gt; 35º C</li> </ul>	
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 pirofórico1	H250
F; R17 (sólido)	Sólido pirofórico1	H250



**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.
- Gases a presión.
- 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**

<p>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</p>	<p>REGLAMENTO 1272/2008</p>
<p>NO SE IDENTIFICABAN CON NINGÚN PICTOGRAMA ESPECÍFICO</p>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Gases a presión.</li><li>➤ Gases comprimidos.</li><li>➤ Gases licuados.</li><li>➤ Gases licuados refrigerados.</li><li>➤ Gases disueltos.</li></ul>

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



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

**FICHA 7 - PELIGROS FÍSICOS - CORROSIVOS**

<p>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</p>	<p>REGLAMENTO 1272/2008</p>
<p>C</p>  <p>CORROSIVO</p>	
	<p>Sustancias y mezclas corrosivas para los metales, categoría 1.</p>



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

Ficha 7



**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>CATEGORÍAS 1, 2 Y 3</p>	 <p>CATEGORÍA 4</p>
<p>T+</p>  <p>MUY TÓXICO</p>	<p>Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación) categorías 1, 2 y 3.</p>	<p>Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación) categoría 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

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

R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003	REGLAMENTO 1272/2008	
<p style="text-align: center;">C</p>  <p style="text-align: center;"><b>CORROSIVO</b></p>	 <p style="text-align: center;">CATEGORÍAS 1 A, 1 B y 1 C</p>	 <p style="text-align: center;">CATEGORÍA 2</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

## 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		
	Sensibilizantes respiratorios de categoría 1.	Sensibilizantes cutáneos de categoría 1.

## 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 cat. 1	H334
R43	Sensibilizantes cutáneos cat. 1	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 1 A, 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**

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

## 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

<p style="text-align: center;"><b>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>REGLAMENTO 1272/2008</b></p>	
<p style="text-align: center;"><b>SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO</b></p>		<p style="text-align: center;"><b>SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO</b></p>
	<p style="text-align: center;"><b>Tóxicos para la reproducción categorías 1 A, 1B y 2</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Categoría adicional para sustancias que producen efectos sobre la lactancia o a través de ella</b></p>

## 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 DE LA SUSTANCIA (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro*
Repr. Cat. 1; R 60	Reprotóxico 1 A	H360F
Repr. Cat. 2; R 60	Reprotóxico 1 B	H360F
Repr. Cat. 1; R 61	Reprotóxico 1 A	H360D
Repr. Cat. 2; R 61	Reprotóxico 1 B	H360D
Repr. Cat. 3; R 62	Reprotóxico 2	H361f
Repr. Cat. 3; R 63	Reprotóxico 2	H361d
Repr. Cat. 1; R 60-61	Reprotóxico 1 A	H360FD

Continúa

## 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 DE LA SUSTANCIA (si procede)	CLASIFICACIÓN SEGÚN REGLAMENTO CLP	
	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro*
Repr. Cat. 1; R 60 Repr. Cat. 2; R 61	Reprotóxico 1 A	H360FD
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

\* 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	
<b>SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO</b>	 <p><b>TÓXICOS ESPECÍFICOS EN DETERMINADOS ÓRGANOS TRAS UNA EXPOSICIÓN ÚNICA</b></p> <p><b>CATEGORÍAS 1 y 2</b></p>	 <p><b>TÓXICOS ESPECÍFICOS EN DETERMINADOS ÓRGANOS TRAS UNA EXPOSICIÓN ÚNICA</b></p> <p><b>CATEGORÍA 3</b></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**

<b>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</b>	<b>REGLAMENTO 1272/2008</b>
<b>SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO</b>	
	<b>TÓXICOS ESPECÍFICOS EN DETERMINADOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES REPETIDAS CATEGORÍAS 1 Y 2</b>

## 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**

<b>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</b>	<b>REGLAMENTO 1272/2008</b>
<b>SIN PICTOGRAMA ESPECÍFICO</b>	
	<b>SUSTANCIAS TÓXICAS POR ASPIRACIÓN, CATEGORÍA 1</b>

**FICHA 16 PELIGROS PARA LA SALUD - PELIGRO POR ASPIRACIÓN****CORRESPONDENCIA ENTRE CLASIFICACIÓN SEGÚN R.D. 363/1995 Y  
REGLAMENTO 1272/2008**

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

## FICHA 17 - PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

<p>R.D. 363/1995 Y R.D. 255/2003</p>	<p>REGLAMENTO 1272/2008</p>	
<p>N</p>  <p>PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE</p>		<p>SIN PICTOGRAMA</p>
	<p>Sustancias peligrosas para el medio ambiente acuático. Peligro crónico categoría 1; peligro crónico categorías 1 y 2</p>	<p>Sustancias peligrosas para el medio ambiente acuático peligro crónico categorías 3 y 4</p>

## 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 LA SUSTANCIA (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
N; R59	Ozono	EUH059

## 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. Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente tipo G. Peróxidos orgánicos de tipo G.</p>	<p>Tóxicos para la reproducción (categoría adicional): Efectos sobre la lactancia o a través de ella</p>	<p>Sustancias peligrosas para el medio ambiente acuático. Peligro crónico categorías 3 y 4.</p>

**FICHA 19 CORRESPONDENCIA 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
R6	EUH006
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.

**EUH006:** Explosivo en contacto o sin contacto con el aire.

**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.

**FRASES R**

**R1:** Explosivo en estado seco.

**R6:** Peligro de explosión, en contacto o sin contacto con el aire.

**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.

**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-41092-2009

Equipo técnico colaborador:

- M<sup>o</sup> Eugenia Anta - Directora de Innovación y Tutela de Producto de FEIQUE.
- M<sup>o</sup> Angeles Sánchez - Ingeniero Industrial. Técnico de Seguridad industrial y seguridad laboral de FEIQUE.
- Marisa Cano Vergara. Técnico del Gabinete de Salud Laboral y Medio Ambiente de FIA-UGT.
- Rosana López Arroyo - Responsable de Salud Laboral de FITEQA-CCOO.

