

ANEXO 3

CODIFICACIÓN DE LAS INDICACIONES DE PELIGRO, CODIFICACIÓN Y USO DE LOS CONSEJOS DE PRUDENCIA Y EJEMPLOS DE PICTOGRAMAS DE PRECAUCIÓN

Anexo 3

Sección 1

CODIFICACIÓN DE LAS INDICACIONES DE PELIGRO

A3.1.1 Introducción

A3.1.1.1 Por *indicación de peligro* se entiende una frase que, asignada a una clase o categoría de peligro, describe la naturaleza del peligro que presenta un producto y, cuando corresponde, el grado de peligro.

A3.1.1.2 La presente sección contiene los códigos recomendados para cada una de las indicaciones de peligro aplicables a las categorías de peligro del SGA.

A3.1.1.3 Los códigos de indicación de peligro deben utilizarse a efectos de referencia. No forman parte del texto de la indicación de peligro y no deben utilizarse en su lugar.

A3.1.2 Codificación de las indicaciones de peligro

A3.1.2.1 Se asigna a las indicaciones de peligro una clave alfanumérica que consiste en una letra y tres números, a saber:

- a) la letra “H” (por “indicación de peligro”) (del inglés “hazard statement”);
- b) un número que designa el tipo de peligro al que se asigna la indicación, siguiendo la numeración de las diversas partes del SGA, a saber:
 - “2” en el caso de los peligros físicos;
 - “3” en el caso de los peligros para la salud;
 - “4” en el caso de los peligros para el medio ambiente;
- c) dos números que corresponden a la numeración consecutiva de los peligros según las propiedades intrínsecas de la sustancia o la mezcla, tales como la explosividad (códigos 200 a 210), la inflamabilidad (códigos 220 a 230), etc.

A3.1.2.2 Los códigos que han de utilizarse para designar las indicaciones de peligro figuran, por orden numérico, en la Tabla A3.1.1 para los peligros físicos, la Tabla A3.1.2 para los peligros para la salud y la Tabla A3.1.3 para los peligros para el medio ambiente. Cada tabla consta de cuatro columnas que contienen la siguiente información:

Columna (1) Código de la indicación de peligro;

Columna (2) Texto de la indicación de peligro;

El texto en negrita debería aparecer en la etiqueta, salvo que se especifique otra cosa. La información que aparece en cursiva, cuando se disponga de ella, también debería aparecer como parte de la indicación de peligro.

Por ejemplo: “**causa daños en los órganos** (*o indíquense todos los órganos afectados cuando se conocen*) **por exposición prolongada o repetida** (*indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía de exposición es causa de peligro*)”.

Columna (3) Clase de peligro, con remisión al capítulo del SGA en el que puede encontrarse la información sobre ella.

Columna (4) Categoría o categorías de peligro dentro de una clase de peligro a la que se aplica la indicación de peligro.

A3.1.2.3 Además de las distintas indicaciones de peligro por separado, en la tabla A3.1.2 figuran varias indicaciones de peligro combinadas. Los códigos alfanuméricos de las indicaciones combinadas se construyen a partir de los códigos de las indicaciones individuales que se combinan, unidos por el signo más ("+"). Por ejemplo, H300 + H310 indica que el texto que deberá aparecer en la etiqueta es "Mortal en caso de ingestión o en contacto con la piel".

A3.1.2.4 Todas las indicaciones de peligro asignadas deben aparecer en la etiqueta, a menos que en 1.4.10.5.3.3 se especifique otra cosa. La autoridad competente podrá determinar el orden en que deberán aparecer. Además, cuando exista una indicación de peligro combinada para dos o más indicaciones de peligro individuales, la autoridad competente podrá especificar si la etiqueta debe contener la indicación combinada o las correspondientes indicaciones individuales, o dejar esta decisión a discreción del fabricante/proveedor.

Tabla A3.1.1 Códigos para las indicaciones de peligro físico

Código (1)	Indicación de peligro físico (2)	Clase de peligro (capítulo del SGA) (3)	Categoría de peligro (4)
H200	Explosivo inestable	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivo inestable
H201	Explosivo; peligro de explosión en masa	Explosivos (capítulo 2.1)	División 1.1
H202	Explosivo; grave peligro de proyección	Explosivos (capítulo 2.1)	División 1.2
H203	Explosivo; peligro de incendio, de onda expansiva o de proyección	Explosivos (capítulo 2.1)	División 1.3
H204	Peligro de incendio o de proyección	Explosivos (capítulo 2.1)	División 1.4
H205	Peligro de explosión en masa en caso de incendio	Explosivos (capítulo 2.1)	División 1.5
<hr/>			
H220	Gas extremadamente inflamable	Gases inflamables (capítulo 2.2)	1
H221	Gas inflamable	Gases inflamables (capítulo 2.2)	2
H222	Aerosol extremadamente inflamable	Aerosoles (capítulo 2.3)	1
H223	Aerosol inflamable	Aerosoles (capítulo 2.3)	2
H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1
H225	Líquido y vapores muy inflamables	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	2
H226	Líquido y vapores inflamables	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	3
H227	Líquido combustible	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	4
H228	Sólido inflamable	Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	1, 2
H229	Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta	Aerosoles (capítulo 2.3)	1, 2, 3
H230	Puede explotar incluso en ausencia de aire	Gases inflamables (incluidos los gases químicamente inestables) (capítulo 2.2)	A (gases químicamente inestables)
H231	Puede explotar incluso en ausencia de aire, a presión y/o temperatura elevadas	Gases inflamables (incluidos los gases químicamente inestables) (capítulo 2.2)	B (gases químicamente inestables)

Código (1)	Indicación de peligro físico (2)	Clase de peligro (capítulo del SGA) (3)	Categoría de peligro (4)
H240	Puede explotar al calentarse	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8); y peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipo A
H241	Puede incendiarse o explotar al calentarse	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8); y peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipo B
H242	Puede incendiarse al calentarse	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8); y peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos C, D, E, F
H250	Se inflama espontáneamente en contacto con el aire	Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9); Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1
H251	Se calienta espontáneamente; puede inflamarse	Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	1
H252	Se calienta espontáneamente en grandes cantidades; puede inflamarse	Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	2
H260	En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1
H261	En contacto con el agua desprende gases inflamables	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	2, 3
H270	Puede provocar o agravar un incendio; comburente	Gases comburentes (capítulo 2.4)	1
H271	Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente	Líquidos comburentes (capítulo 2.13); Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1
H272	Puede agravar un incendio; comburente	Líquidos comburentes (capítulo 2.13); Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	2, 3
H280	Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta	Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas comprimido Gas licuado Gas disuelto
H281	Contiene gas refrigerado; puede provocar quemaduras o lesiones criogénicas	Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas licuado refrigerado
H290	Puede ser corrosiva para los metales	Sustancias y mezclas corrosivas para los metales (capítulo 2.16)	1

Tabla A3.1.2: Códigos para las indicaciones de peligro para la salud

Código (1)	Indicación de peligro para la salud (2)	Clase de peligro (capítulo del SGA) (3)	Categoría de peligro (4)
H300	Mortal en caso de ingestión	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	1, 2
H301	Tóxico en caso de ingestión	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	3
H302	Nocivo en caso de ingestión	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	4
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	5
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias	Peligro por aspiración (capítulo 3.10)	1
H305	Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias	Peligro por aspiración (capítulo 3.10)	2
<hr/>			
H310	Mortal en contacto con la piel	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2
H311	Tóxico en contacto con la piel	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	3
H312	Nocivo en contacto con la piel	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	4
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	5
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares	Corrosión/irritación cutáneas (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C
H315	Provoca irritación cutánea	Corrosión/irritación cutáneas (capítulo 3.2)	2
H316	Provoca una leve irritación cutánea	Corrosión/irritación cutáneas (capítulo 3.2)	3
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica	Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B
H318	Provoca lesiones oculares graves	Lesiones oculares graves/irritación ocular (capítulo 3.3)	1
H319	Provoca irritación ocular grave	Lesiones oculares graves/irritación ocular (capítulo 3.3)	2A
H320	Provoca irritación ocular	Lesiones oculares graves/irritación ocular (capítulo 3.3)	2B
<hr/>			
H330	Mortal si se inhala	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2
H331	Tóxico si se inhala	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	3
H332	Nocivo si se inhala	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	4
H333	Puede ser nocivo si se inhala	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	5
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala	Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B
H335	Puede irritar las vías respiratorias	Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo	Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efecto narcótico (capítulo 3.8)	3
<hr/>			
H340	Puede provocar defectos genéticos <i>(indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa)</i>	Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B
H341	Susceptible de provocar defectos genéticos <i>(indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa)</i>	Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	2

Código (1)	Indicación de peligro para la salud (2)	Clase de peligro (capítulo del SGA) (3)	Categoría de peligro (4)
H350	Puede provocar cáncer (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B
H351	Susceptible de provocar cáncer (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	2
H360	Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto (<i>indíquese el efecto específico si se conoce</i>) (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B
H361	Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto (<i>indíquese el efecto específico si se conoce</i>) (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	2
H362	Puede ser nocivo para los lactantes	Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional
H370	Provoca daños en los órganos (<i>o indíquense todos los órganos afectados, si se conocen</i>) (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1
H371	Puede provocar daños en los órganos (<i>o indíquense todos los órganos afectados, si se conocen</i>) (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	2
H372	Provoca daños en los órganos (<i>indíquense todos los órganos afectados, si se conocen</i>) tras exposiciones prolongadas o repetidas (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas) (capítulo 3.9)	1
H373	Puede provocar daños en los órganos (<i>indíquense todos los órganos afectados, si se conocen</i>) tras exposiciones prolongadas o repetidas (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas) (capítulo 3.9)	2
H300 + H310	Mortal en caso de ingestión o en contacto con la piel	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2
H300 + H330	Mortal en caso de ingestión o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2
H310 + H330	Mortal en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2

Código (1)	Indicación de peligro para la salud (2)	Clase de peligro (capítulo del SGA) (3)	Categoría de peligro (4)
H300 + H310 + H330	Mortal en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1), toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2
H301 + H311	Tóxico en caso de ingestión o en contacto con la piel	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	3
H301 + H331	Tóxico en caso de ingestión o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	3
H311 + H331	Tóxico en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	3
H301 + H311 + H331	Tóxico en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1), toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	3
H302 + H312	Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	4
H302 + H332	Nocivo en caso de ingestión o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	4
H312 + H332	Nocivo en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	4
H302 + H312 + H332	Nocivo en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1), toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	4
H303 + H313	Puede ser nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	5
H303 + H333	Puede ser nocivo en caso de ingestión o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	5
H313 + H333	Puede ser nocivo en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	5
H303 + H313 + H333	Puede ser nocivo en caso de ingestión, en contacto con la piel o si se inhala	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1), toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1) y toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	5
H315 + H320	Provoca irritación cutánea y ocular	Corrosión/irritación cutáneas (capítulo 3.2) y lesiones oculares graves/irritación ocular (capítulo 3.3)	2 (cutánea)/ 2A (ocular)

Tabla A3.1.3: Códigos para las indicaciones de peligro para el medio ambiente

Código	Indicación de peligro para el medio ambiente	Clase de peligro (capítulo del SGA)	Categoría de peligro
(1)	(2)	(3)	(4)
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro agudo) (capítulo 4.1)	1
H401	Tóxico para los organismos acuáticos	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro agudo) (capítulo 4.1)	2
H402	Nocivo para los organismos acuáticos	Peligro para el medio ambiente acuático (toxicidad aguda) (capítulo 4.1)	3
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro a largo plazo) (capítulo 4.1)	1
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro a largo plazo) (capítulo 4.1)	2
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro a largo plazo) (capítulo 4.1)	3
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro a largo plazo) (capítulo 4.1)	4
H420	Causa daños a la salud pública y el medio ambiente al destruir el ozono en la atmósfera superior	Peligros para la capa de ozono (capítulo 4.2)	1

Anexo 3

Sección 2

CODIFICACIÓN DE LOS CONSEJOS DE PRUDENCIA

A3.2.1 Introducción

A3.2.1.1 Un **consejo de prudencia** es una frase (y/o un pictograma) que describe las medidas recomendadas para minimizar o prevenir los efectos adversos causados por la exposición a un producto peligroso o debidos al almacenamiento o manipulación inapropiados de un producto peligroso (véase 1.4.10.5.2 c)).

A3.2.1.2 A los efectos del SGA, hay cinco tipos de consejos de prudencia: **de carácter general** y los relativos a la **prevención**, la **intervención** (en caso de vertido o exposición accidentales, las intervenciones de emergencia y primeros auxilios), el **almacenamiento** y la **eliminación**. En la sección 3 del presente anexo se encontrará orientación sobre la utilización de los consejos de prudencia del SGA, y en particular asesoramiento sobre la selección de los consejos para cada clase y categoría de peligro del SGA.

A3.2.1.3 En esta sección se dan los códigos recomendados para cada uno de los consejos de prudencia incluidos en el presente anexo.

A3.2.2 Codificación de los consejos de prudencia

A3.2.2.1 A cada consejo de prudencia se le asigna un código alfanumérico que consta de una letra y tres números, a saber:

- a) la letra “P” (por “consejo de prudencia”) (del inglés “Precautionary statement”)
- b) un número que designa el tipo de consejo de prudencia, a saber:
 - “1” para los consejos de prudencia de carácter general;
 - “2” para los consejos de prudencia relativos a la prevención;
 - “3” para los consejos de prudencia relativos a la intervención;
 - “4” para los consejos de prudencia relativos al almacenamiento;
 - “5” para los consejos de prudencia relativos a la eliminación;
- c) dos números (que corresponden a la numeración consecutiva de los consejos de prudencia)

A3.2.2.2 Los códigos de los consejos de prudencia han de utilizarse a efectos de referencia. No forman parte del texto del consejo de prudencia y no deben ser utilizados en su lugar.

A3.2.2.3 La lista de los códigos que han de utilizarse para designar los consejos de prudencia figura, por orden numérico, en la Tabla A3.2.1 para los consejos de prudencia de carácter general, en la Tabla A3.2.2 para los consejos de prudencia relativos a la prevención, en la Tabla A3.2.3 para los consejos de prudencia relativos a la intervención, en la Tabla A3.2.4 para los consejos de prudencia relativos al almacenamiento y en la Tabla A3.2.5 para los consejos de prudencia relativos a la eliminación.

A3.2.3 Estructura de las tablas de codificación de los consejos de prudencia

A3.2.3.1 Cada tabla está dividida en 5 columnas que contienen la información siguiente:

- Columna (1) Código del consejo de prudencia;
- Columna (2) Texto del consejo de prudencia;
- Columna (3) La clase de peligro y la vía de exposición, cuando corresponda, para las cuales se recomienda utilizar un consejo de prudencia, junto con una referencia al capítulo del SGA en el que puede encontrarse información sobre la clase de peligro;
- Columna (4) La categoría o las categorías de peligro, dentro de una clase de peligro, a las que se aplica el consejo de prudencia;
- Columna (5) Cuando procede, las condiciones relativas al uso del consejo de prudencia.

A3.2.3.2 En las tablas aparece en la columna (2) **la parte central de los consejos de prudencia en negrita**. Salvo que se indique otra cosa, ese es el texto que debería figurar en la etiqueta. La autoridad competente podrá discrecionalmente apartarse del texto recomendado para la etiqueta.

A3.2.3.3 La barra oblicua [/] en el texto de un consejo de prudencia de la columna (2) indica que hay que elegir entre las frases que dicha barra separa. En tales casos, el fabricante o proveedor tiene libertad para elegir, o la autoridad competente para prescribir, la frase o las frases más apropiadas. Por ejemplo, en P280 “**Usar guantes/ropa protectora/equipo de protección para los ojos/la cara**” puede leerse simplemente “**Usar equipo de protección para los ojos**”.

A3.2.3.4 Los puntos suspensivos [...] en el texto de un consejo de prudencia de la columna (2) indican que no se enumeran todas las condiciones aplicables. Por ejemplo, en P241 “**Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/.../antideflagrante**”, los “...” indican que puede ser necesario especificar otro tipo de equipo. En la columna (5) se encontrarán más detalles de la información que haya de facilitarse. En tales casos el fabricante o proveedor puede elegir, o la autoridad competente prescribir, las demás condiciones que hayan de especificarse.

A3.2.3.5 En los casos en los que se requiera información adicional o en que se deba especificar la información, se incluye la indicación correspondiente en la columna (5) en texto normal (sin formato).

A3.2.3.6 Un *texto en cursiva* en la columna (5) indica las condiciones concretas que se aplican a la utilización o la asignación del consejo de prudencia. Dichas condiciones pueden ser las relacionadas con las condiciones a que está supeditada la utilización general de un consejo de prudencia o su uso para una clase y/o categoría determinada de peligro. Por ejemplo, en P241 “**Utilizar un material eléctrico/de ventilación/eliminación/.../antideflagrante**” sólo se aplica a los sólidos inflamables “*si pueden formarse nubes de polvo*”.

A3.2.3.7 Los corchetes [...] en el texto de un consejo de prudencia indican que el texto que encierran no es adecuado en todos los casos y debe ser utilizado sólo en ciertas circunstancias. En esos casos, dichas circunstancias están dadas por las condiciones de uso que aparecen en la columna (5). Por ejemplo, para el código P284 se indica: “[En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria”. Este consejo se da con la condición de uso siguiente: “*–el texto entre corchetes podrá usarse en los casos en que el producto químico en el punto de uso venga acompañado de información adicional en que se explique el tipo de ventilación que sería suficiente para poder usarlo de forma segura*”. La aplicación de esta condición de uso debe interpretarse de la manera siguiente: Si el producto químico se acompaña de información adicional acerca del tipo de ventilación que sería suficiente para poder utilizarlo de manera segura, se puede usar el texto entre corchetes. En ese caso, el consejo de prudencia sería: “**En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria**”. Por el contrario, si el producto químico se suministra sin dicha información, el texto entre corchetes no se debe usar, y el consejo será entonces: “**Llevar equipo de protección respiratoria**”.

A3.2.3.8 Para facilitar la traducción a los idiomas de los usuarios, los consejos de prudencia se han redactado en frases o en partes de frases cortas y sencillas en las tablas de la presente sección. En ciertos casos el texto que aparece en la etiqueta del SGA exige el agrupamiento de varias de esas frases. Esto se indica en el presente anexo por códigos unidos con un signo más “+”. Por ejemplo, P305 + P351 + P338 significa que el texto que ha de aparecer en la etiqueta es: **“EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado”**. Estos consejos de prudencia formados por la adición de consejos de prudencia individuales también pueden encontrarse al final de cada una de las tablas de consejos de prudencia de la presente sección. Sólo se requiere la traducción de los consejos de prudencia individuales, dado que el texto de los códigos compuestos puede obtenerse combinando los correspondientes consejos de prudencia individuales.

Tabla A3.2.1 Codificación de los consejos de prudencia de carácter general

Código (1)	Consejo de prudencia de carácter general (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P101	Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.	según corresponda		Productos de consumo
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.	según corresponda		Productos de consumo
P103	Leer la etiqueta antes del uso.	según corresponda		Productos de consumo

Tabla A3.2.2 Codificación de los consejos de prudencia en materia de prevención

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P201	Procurarse las instrucciones antes del uso.	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivo inestable	
		Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional	
P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivo inestable	
		Gases inflamables (incluidos los gases químicamente inestables) (capítulo 2.2)	A, B (gases químicamente inestables)	
		Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B, 2	

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P210	Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar	Explosivos (capítulo 2.1)	Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.
		Gases inflamables (capítulo 2.2)	1, 2	
		Aerosoles (capítulo 2.3)	1, 2, 3	
		Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	
		Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	1, 2	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	4	- especificar que debe mantenerse alejado de llamas y de superficies calientes.
P211	No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición.	Aerosoles (capítulo 2.3)	1, 2	
P220	Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles.	Gases comburentes (capítulo 2.4)	1	... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	2, 3	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	2, 3	
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	- especificar que debe mantenerse alejado de ropa así como de otros materiales incompatibles.
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	
P221	Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles/...	Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1, 2, 3	... otras materias incompatibles especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1, 2, 3	

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P222	No dejar en contacto con el aire.	Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
P223	Evitar el contacto con el agua.	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)		1, 2
P230	Mantener humidificado con ...	Explosivos (capítulo 2.1)	Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.5	... material apropiado especificado por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. <i>- si al secarse aumenta el riesgo de explosión, salvo si el secado se requiere para la fabricación o en los procedimientos operativos (por ejemplo, nitrocelulosa).</i>
P231	Manipular en un medio de gas inerte.	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
P232	Proteger de la humedad.	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	<i>- si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas.</i>
		Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efecto narcótico (capítulo 3.8)	3	
P234	Conservar únicamente en el recipiente original.	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Sustancias y mezclas corrosivas para los metales (capítulo 2.16)	1	

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P235	Mantener fresco.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6) Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8) Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11) Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	1, 2, 3, 4 Tipos A, B, C, D, E, F 1, 2 Tipos A, B, C, D, E, F	
P240	Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.	Explosivos (capítulo 2.1) Líquidos inflamables (capítulo 2.6) Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 1, 2, 3 1, 2	- si el explosivo es sensible a la electricidad estática. - si una sustancia sensible a la electricidad estática tiene que recargarse. - si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas. - si hay que recargar material sensible a la electricidad estática.
P241	Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/.../ antideflagrante.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6) Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	1, 2, 3 1, 2	... otros equipos especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. ... El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán otros equipos. - si pueden formarse nubes de polvo.
P242	No utilizar herramientas que produzcan chispas.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	
P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	
P244	Mantener las válvulas y conexiones libres de aceite y grasa.	Gases comburentes (capítulo 2.4)	1	
P250	Evitar abrasiones/choques/.../fricciones.	Explosivos (capítulo 2.1)	Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... otros tipos de manipulación brusca aplicables especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.	Aerosoles (capítulo 2.3)	1, 2, 3	
P260	No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2	El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables. - especificar que no se respiren polvos o nieblas - si durante la utilización pueden producirse partículas inhalables.
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas o prolongadas) (capítulo 3.9)	1, 2	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional	
P261	Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	3, 4	El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables. - puede omitirse cuando el consejo P260 aparece en la etiqueta
		Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efectos narcóticos (capítulo 3.8)	3	
P262	Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2	
P263	Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo/la lactancia.	Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional	

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P264	Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación.	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A, 2B	
		Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas o prolongadas) (capítulo 3.9)	1	
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2	
		Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas o prolongadas) (capítulo 3.9)	1	
P271	Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efecto narcótico (capítulo 3.8)	3	
P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.	Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P273	No dispersar en el medio ambiente.	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro agudo) (capítulo 4.1)	1, 2, 3	<i>- si no es el uso al que está destinado.</i>
		Peligro para el medio ambiente acuático (peligro a largo plazo) (capítulo 4.1)	1, 2, 3, 4	
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivos inestables y divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	<i>- Especificar equipo de protección para la cara.</i> El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo
		Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3, 4	<i>- Especificar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara.</i> El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.
		Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	1, 2	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	<i>- Especificar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara.</i> El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.
		Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	1, 2	
		Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1, 2, 3	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1, 2, 3	<i>- Especificar guantes/ropa de protección.</i> El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	<i>- Especificar guantes/ropa de protección y equipo de protección para los ojos/la cara.</i> El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.

Código (1)	Consejo de prudencia en materia de prevención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P280	<i>Usar guantes//ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. (cont.)</i>	Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	<p>- Especificar guantes de protección. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p> <p>- Especificar equipo de protección para los ojos/la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p> <p>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Lesiones oculares graves (capítulo 3.3)	1	
		Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A	
		Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B, 2	
P282	Usar guantes aislantes contra el frío/equipo de protección para los ojos/la cara.	Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas licuado refrigerado	
P283	Llevar ropa resistente al fuego/a las llamas/ignífuga.	Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	
P284	[En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2	<p>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el equipo.</p> <p><i>- el texto entre corchetes podrá usarse en los casos en que el producto químico en el punto de uso venga acompañado de información adicional en que se explique el tipo de ventilación que sería suficiente para poder usarlo de forma segura.</i></p>
		Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P231 + P232	Manipular en un medio de gas inerte. Proteger de la humedad.	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
P235 + P410	Mantener fresco. Proteger de la luz solar.	Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	1, 2	

Tabla A3.2.3 Codificación de los consejos de prudencia en caso de intervención

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P301	EN CASO DE INGESTIÓN:	Toxicidad aguda por vía oral (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Peligro por aspiración (capítulo 3.10)	1, 2	
P302	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:	Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P303	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo):	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
P304	EN CASO DE INHALACIÓN:	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4, 5	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efecto narcótico (capítulo 3.8)	3	
P305	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Lesiones oculares graves (capítulo 3.3)	1	
		Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A, 2B	
P306	EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA:	Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P308	EN CASO DE exposición demostrada o supuesta:	Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico...	Toxicidad aguda por vía oral (capítulo 3.1)	1, 2, 3	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2	
		Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Lesiones oculares graves (capítulo 3.3)	1	
		Peligro por aspiración (capítulo 3.10)	1, 2	
P311	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico...	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	3	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
		Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	
P312	Llamar un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal.	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	4, 5	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	3, 4, 5	
		Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	4, 5	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efectos narcóticos (capítulo 3.8)	3	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P313	Consultar a un médico.	Irritación cutánea (capítulo 3.2) Irritación ocular (capítulo 3.3) Sensibilización cutánea (capítulo 3.4) Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5) Carcinogenicidad (capítulo 3.6) Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7) Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	2, 3 2A, 2B 1, 1A, 1B 1A, 1B, 2 1A, 1B, 2 Categoría adicional	
P314	Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.	Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas o prolongadas) (capítulo 3.9)	1, 2	
P315	Buscar asistencia médica inmediata.	Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas licuado refrigerado	
P320	Es necesario un tratamiento específico urgente (véase... en esta etiqueta).	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2	... Referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios. <i>- si se requiere la administración inmediata de un antídoto.</i>
P321	Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta).	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	1, 2, 3	... Referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios. <i>- si se requiere la administración inmediata de un antídoto.</i>
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	... Referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios. <i>- si se aconsejan medidas inmediatas tales como el empleo de un producto de limpieza específico.</i>
		Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	3	... Referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios. <i>- si se requieren medidas específicas inmediatas.</i>

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P321 <i>(Cont.)</i>	<i>Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta).</i>	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	... Referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios. - <i>el fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, si procede.</i>
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	... Referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios. - <i>si se requieren medidas específicas inmediatas.</i>
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1	
P330	Enjuagarse la boca.	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
P331	NO provocar el vómito.	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Peligro de aspiración (capítulo 3.10)	1, 2	
P332	En caso de irritación cutánea:	Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2, 3	
P333	En caso de irritación cutánea o sarpullido:	Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P334	Lavar con agua fría/poner una venda húmeda.	Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
		Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2	
P335	Cepillar las partículas sueltas depositadas en la piel.	Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
		Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2	
P336	Descongelar las partes congeladas con agua tibia. No frotar la parte afectada.	Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas licuado refrigerado	
P337	Si la irritación ocular persiste:	Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A, 2B	
P338	Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Lesiones oculares graves (capítulo 3.3)	1	
		Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A, 2B	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P340	Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efectos narcóticos (capítulo 3.8)	3	
P342	En caso de síntomas respiratorios:	Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P351	Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Lesiones oculares graves (capítulo 3.3)	1	
		Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A, 2B	
P352	Lavar con abundante agua/...	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, cuando proceda, o recomendar otro producto en los casos excepcionales en que claramente no sea adecuado utilizar agua.
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P353	Enjuagar la piel con agua/ducharse.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
P360	Enjuagar inmediatamente con agua abundante la ropa y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa.	Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	
P361	Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
P362	Quitar la ropa contaminada.	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	4	
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P363	Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
P364	Y lavarla antes de volverla a usar.	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P370	En caso de incendio:	Explosivos (capítulo 2.1)	Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Gases comburentes (capítulo 2.4)	1	
		Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3, 4	
		Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	1, 2	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
		Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1, 2, 3	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1, 2, 3	
P371	En caso de un incendio de grandes proporciones:	Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	
P372	Riesgo de explosión en caso de incendio.	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivos inestables y divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	- excepto si se trata de MUNICIONES 1.4S Y DE SUS COMPONENTES.
P373	NO apagar el fuego cuando éste afecta a la carga.	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivos inestables y divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
P374	Combatir el incendio a distancia tomando las precauciones normales.	Explosivos (capítulo 2.1)	División 1.4	- si se trata de MUNICIONES 1.4S Y DE SUS COMPONENTES.

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P375	Combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	
P376	Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.	Gases comburentes (capítulo 2.4)	1	
P377	Fuga de gas inflamado: No apagar las llamas del gas inflamado si no puede hacerse sin riesgo.	Gases inflamables (capítulo 2.2)	1, 2	
P378	Utilizar... para la extinción.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3, 4	... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. <i>- si el agua aumenta el riesgo.</i>
		Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	1, 2	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
		Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1, 2, 3	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1, 2, 3	
P380	Evacuar la zona.	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivos inestables	
		Explosivos (capítulo 2.1)	Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	
P381	Eliminar todas las fuentes de ignición si puede hacerse sin riesgo.	Gases inflamables (capítulo 2.2)	1, 2	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P390	Absorber el vertido para prevenir daños materiales.	Sustancias y mezclas corrosivas para los metales (capítulo 2.16)	1	
P391	Recoger los vertidos.	Peligro para el medio ambiente acuático (peligro agudo) (capítulo 4.1)	1	
		Peligro para el medio ambiente acuático (peligro a largo plazo) (capítulo 4.1)	1, 2	
P301 + P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1) Peligro por aspiración (capítulo 3.10)	1, 2, 3 1, 2	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
P301 + P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../ si la persona se encuentra mal.	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	4	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
P301 + P330 + P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
P302 + P334	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua fría/poner una venda húmeda.	Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/...	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, cuando proceda, o recomendar otro producto en los casos excepcionales en que claramente no sea adecuado utilizar agua.
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P303 + P361 + P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P304 + P312	EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	5	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efectos narcóticos (capítulo 3.8)	3	
P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.	Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Lesiones oculares graves (capítulo 3.3)	1	
		Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A, 2B	
P306 + P360	EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA: Enjuagar inmediatamente con agua abundante la ropa y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa.	Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	
P308 + P311	EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...	Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
P308 + P313	EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.	Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (efectos sobre o a través de la lactancia) (capítulo 3.7)	Categoría adicional	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P332 + P313	En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.	Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2, 3	- <i>puede omitirse cuando el consejo P333+P313 aparece en la etiqueta.</i>
P333 + P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.	Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P335 + P334	Cepillar las partículas sueltas depositadas en la piel y lavar con agua fría/poner una venda húmeda.	Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
		Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2	
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.	Irritación ocular (capítulo 3.3)	2A, 2B	
P342 + P311	En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/...	Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.
P361 + P364	Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3	
P362 + P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.	Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	4	
		Irritación cutánea (capítulo 3.2)	2	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
P370 + P376	En caso de incendio: detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.	Gases comburentes (capítulo 2.4)	1	
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3, 4	... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. <i>- si el agua aumenta el riesgo.</i>
		Sólidos inflamables (capítulo 2.7)	1, 2	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	

Código (1)	Consejo de prudencia en caso de intervención (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P370 + P378 (cont.)	<i>En caso de incendio: Utilizar... para la extinción. (cont.)</i>	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. <i>- si el agua aumenta el riesgo.</i>
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1, 2, 3	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1, 2, 3	
P370 + P380	En caso de incendio: evacuar la zona.	Explosivos (capítulo 2.1)	Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	
P370 + P380 + P375	En caso de incendio: Evacuar la zona. Combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B	
P371 + P380 + P375	En caso de un incendio de grandes proporciones y si se trata de grandes cantidades: Evacuar la zona y combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.	Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1	

Tabla A3.2.4 Codificación de los consejos de prudencia para el almacenamiento

Código (1)	Consejo de prudencia para el almacenamiento (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P401	Almacenar ...	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivos inestables y Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)
P402	Almacenar en un lugar seco.	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
P403	Almacenar en un lugar bien ventilado.	Gases inflamables (capítulo 2.2)	1, 2	<i>- si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas.</i>
		Gases comburentes (capítulo 2.4)	1	
		Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas comprimido Gas licuado Gas licuado refrigerado Gas disuelto	
		Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3, 4	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efecto narcótico (capítulo 3.8)	3	
P404	Almacenar en un recipiente cerrado.	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
P405	Guardar bajo llave.	Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	1, 2, 3	
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3	
		Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B, 2	

Código (1)	Consejo de prudencia para el almacenamiento (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P405	<i>Guardar bajo llave. (cont.)</i>	Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efectos narcóticos (capítulo 3.8)	3	
		Peligro por aspiración (capítulo 3.10)	1, 2	
P406	Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión/en un recipiente... con revestimiento interior resistente a la corrosión.	Sustancias y mezclas corrosivas para los metales (capítulo 2.16)	1	... El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán otros materiales compatibles.
P407	Dejar un espacio de aire entre pilas/bandejas.	Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	1, 2	
P410	Proteger de la luz solar.	Aerosoles (capítulo 2.3)	1, 2, 3	<i>– puede omitirse en el caso de gases contenidos en botellas de gas transportables conformes a las prescripciones de la instrucción de embalaje P200 de las Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas, Reglamentación Modelo, a menos que dichos gases puedan experimentar una (lenta) descomposición o polimerización, o que la autoridad competente disponga otra cosa.</i>
		Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas comprimido Gas licuado Gas disuelto	
		Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	1, 2	
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
P411	Almacenar a una temperatura que no exceda de ...°C/...°F.	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	... temperatura especificada por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
P412	No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.	Aerosoles (capítulo 2.3)	1, 2, 3	

Código (1)	Consejo de prudencia para el almacenamiento (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P413	Almacenar las cantidades a granel de más de... kg/... lib a una temperatura que no exceda de...°C/...°F.	Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	1, 2	... peso y temperatura especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.
P420	Almacenar alejado de otras materias.	Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo (capítulo 2.11)	1, 2	
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
P422	Almacenar el contenido bajo...	Líquidos pirofóricos (capítulo 2.9)	1	... líquido o gas inerte apropiado especificado por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.
		Sólidos pirofóricos (capítulo 2.10)	1	
P402 + P404	Almacenar en un lugar seco y en un recipiente cerrado.	Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
P403 + P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.	Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2, 3	... si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas.
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); efecto narcótico (capítulo 3.8)	3	
P403 + P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco	Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3, 4	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
P410 + P403	Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado.	Gases a presión (capítulo 2.5)	Gas comprimido Gas licuado Gas disuelto	- puede omitirse en el caso de gases contenidos en botellas de gas transportables conformes a las prescripciones de la instrucción de embalaje P200 de las Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas, Reglamentación Modelo, a menos que dichos gases puedan experimentar una (lenta) descomposición o polimerización, o que la autoridad competente disponga otra cosa.

Código	Consejo de prudencia para el almacenamiento	Clase de peligro	Categoría de peligro	Condiciones de uso
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
P410 + P412	Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.	Aerosoles (capítulo 2.3)	1, 2, 3	
P411 + P235	Almacenar a una temperatura que no exceda de... °C/... °F. Mantener fresco.	Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	... El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la temperatura.

Tabla A3.2.5 Codificación de los consejos de prudencia para la eliminación

Código	Consejo de prudencia para la eliminación	Clase de peligro	Categoría de peligro	Condiciones de uso
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
P501	Eliminar el contenido/recipiente...	Explosivos (capítulo 2.1)	Explosivos inestables y Divisiones 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)
		Líquidos inflamables (capítulo 2.6)	1, 2, 3, 4	
		Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente (capítulo 2.8)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Sustancias y mezclas que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables (capítulo 2.12)	1, 2, 3	
		Líquidos comburentes (capítulo 2.13)	1, 2, 3	
		Sólidos comburentes (capítulo 2.14)	1, 2, 3	
		Peróxidos orgánicos (capítulo 2.15)	Tipos A, B, C, D, E, F	
		Toxicidad aguda por ingestión (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicidad aguda por vía cutánea (capítulo 3.1)	1, 2, 3, 4	
		Toxicidad aguda por inhalación (capítulo 3.1)	1, 2	
		Corrosión cutánea (capítulo 3.2)	1A, 1B, 1C	
		Sensibilización respiratoria (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Sensibilización cutánea (capítulo 3.4)	1, 1A, 1B	
		Mutagenicidad en células germinales (capítulo 3.5)	1A, 1B, 2	
		Carcinogenicidad (capítulo 3.6)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad para la reproducción (capítulo 3.7)	1A, 1B, 2	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) (capítulo 3.8)	1, 2	

Código (1)	Consejo de prudencia para la eliminación (2)	Clase de peligro (3)	Categoría de peligro (4)	Condiciones de uso (5)
P501 (Cont.)	<i>Eliminar el contenido/recipiente...</i> <i>(Cont.)</i>	Toxicidad específica de órganos diana (exposición única); irritación de las vías respiratorias (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica en órganos diana (exposición única); efecto narcótico (capítulo 3.8)	3	
		Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas o prolongadas) (capítulo 3.9)	1, 2	
		Peligro por aspiración (capítulo 3.10)	1, 2	
		Peligro para el medio ambiente acuático (peligro agudo) (capítulo 4.1)	1, 2, 3	
		Peligro para el medio ambiente acuático (peligro a largo plazo) (capítulo 4.1)	1, 2, 3, 4	
P502	Pedir información al fabricante/proveedor sobre la recuperación/reciclado	Peligros para la capa de ozono (capítulo 4.2)	1	

Anexo 3

Sección 3

UTILIZACIÓN DE LOS CONSEJOS DE PRUDENCIA

A3.3.1 Introducción

A3.3.1.1 En esta sección se indica cómo utilizar los consejos de prudencia de acuerdo con el SGA, y se ofrece asesoramiento para la elección de los consejos apropiados para cada clase y categoría de peligro.

A3.3.1.2 El punto de partida para la asignación de consejos de prudencia a un producto químico es la clasificación de peligros. El sistema de clasificación de peligros del SGA se basa en las propiedades intrínsecas de los productos químicos (véase 1.3.2.2.1). En algunos sistemas, sin embargo, el etiquetado correspondiente a peligros crónicos podrá no requerirse en las etiquetas de productos de consumo, si la información disponible muestra que los peligros correspondientes pueden excluirse en condiciones de manipulación y uso normales o de una utilización incorrecta pero previsible (véase el Anexo 5). Cuando no se requieran ciertas indicaciones de peligro, tampoco serán necesarios los consejos de prudencia correspondientes (véase A5.1.1).

A3.3.1.3 Las orientaciones para asignar las frases que figuran en esta sección se han preparado para que abarquen las frases mínimas esenciales que vinculan los consejos de prudencia con los criterios de clasificación y los tipos de peligro pertinentes del SGA.

A3.3.1.4 Los consejos de prudencia que se utilizan en los sistemas actualmente vigentes se han utilizado, en la medida de lo posible, como base para la elaboración de la presente sección. Entre dichos sistemas cabe citar, la Guía del compilador de fichas internacionales de datos de seguridad química (FISQ) del IPCS, las normas del *American National Standards* (ANSI Z129.1), las directivas de la Unión Europea sobre clasificación y etiquetado, la *Guía de Respuesta en caso de Emergencia* (GRE 2004) y el “*Pesticide Label Review Manual*” de la Agencia para la protección del medio ambiente de los Estados Unidos de América (US-EPA).

A3.3.1.5 La presente sección tiene por objeto promover una utilización más coherente de los consejos de prudencia. Ésta fortalecerá los procedimientos de manipulación segura y permitirá que en las actividades de formación y educación se pueda hacer hincapié en los conceptos y planteamientos de fondo más importantes.

A3.3.1.6 La presente sección debe considerarse como un documento vivo y, por tanto, sujeto a mejoras y desarrollos con el tiempo. Los conceptos básicos aplicados en los cuadros y los principios fundamentales que se indican a continuación deberían mantenerse sin cambios.

A3.3.2 Asignación de consejos de prudencia

A3.3.2.1 Los cuadros de esta sección sirven de guía para la elección de los consejos de prudencia apropiados. En ellos figuran elementos para todas las categorías de medidas de prudencia. Deberán utilizarse todos los elementos específicos relacionados con la clase de peligro de que se trate. También habrá que utilizar, cuando proceda, elementos de carácter general que no están vinculados a una cierta clase o categoría de peligro determinada.

A3.3.2.2 Se recomienda combinar varias frases en una sola, de manera que se pueda ganar espacio en las etiquetas y mejorar la legibilidad del texto. La combinación de frases también puede ser útil en el caso de tipos de peligro diferentes que tengan consejos de prudencia similares como por ejemplo, “**Mantener alejado del calor, chispas y llamas y almacenar en un lugar fresco y bien ventilado**”.

A3.3.2.3 Los consejos de prudencia deberán figurar en las etiquetas del SGA junto con los elementos de comunicación de peligros (pictogramas, palabras de advertencia e indicaciones de peligro). También se puede proporcionar información adicional, tal como instrucciones de uso, a discreción del fabricante/proveedor o la autoridad competente (véanse el capítulo 1.2 y el párrafo 1.4.6.3 del capítulo 1.4). Para algunos productos químicos, podrán requerirse medidas adicionales de primeros auxilios, de tratamiento y administración de antídotos o utilización de productos de limpieza específicos. En tales situaciones debería buscarse el asesoramiento de los centros de toxicología y de médicos generalistas o especialistas e incluir sus consejos en las etiquetas.

A3.3.3 Medidas cautelares de carácter general

A3.3.3.1 Deberían tomarse medidas cautelares de carácter general respecto de todas las sustancias y mezclas clasificadas como peligrosas para la salud o el medio ambiente. Con tal fin, deberían tenerse presentes las necesidades y las fuentes de información de los tres grupos de usuarios o agentes involucrados: el público en general, el usuario comercial y el trabajador industrial.

A3.3.3.2 Se da por supuesto que, en el ámbito de las prescripciones relativas al etiquetado y a los procedimientos de higiene y seguridad en el trabajo, se tendrá en cuenta la información de precaución que figura en la etiqueta, las pautas específicas de seguridad y la información proporcionada por la ficha de datos de seguridad de cada producto antes de su uso.

A3.3.3.3 Con el fin de aplicar correctamente las medidas cautelares sobre prevención, intervención, almacenamiento y eliminación, también es necesario contar con información sobre la composición de los productos de que se trate, de manera que la información que figure en el recipiente, la etiqueta y la ficha de seguridad pueda tenerse en cuenta cuando se requiera la opinión de un especialista.

A3.3.3.4 Los siguientes consejos de prudencia de carácter general de las etiquetas del SGA resultan apropiados en las condiciones que se indican:

Público en general	Etiqueta SGA, información adicional en la etiqueta	P101	Si se necesita consultar a un médico: tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.
		P102	Mantener fuera del alcance de los niños
		P103	Leer la etiqueta antes del uso
Trabajador industrial	Etiqueta SGA, información adicional en la etiqueta, ficha de datos de seguridad, instrucciones en el lugar de trabajo	<i>Ninguno de los anteriores</i>	

A3.3.4 Estructura de los cuadros de consejos de prudencia

A3.3.4.1 Los cuadros muestran la **parte fundamental de los consejos de prudencia en negrita**. Ese texto es, salvo que se indique lo contrario, el que debe aparecer en la etiqueta. No es necesario, sin embargo, que las palabras sean idénticas en todas las situaciones. Las derogaciones con respecto a las disposiciones recomendadas para el etiquetado se dejan a la discreción de la autoridad competente. En todos los casos es indispensable utilizar un lenguaje claro y sencillo para transmitir la información sobre medidas cautelares.

A3.3.4.2 El texto en cursiva que comience con la palabra “- *si*” o “- *especificar*” sirve de nota explicativa para la aplicación de los consejos de prudencia y no está destinado a figurar en la etiqueta.

A3.3.4.3 La presencia de una barra oblicua [/] en el texto de un consejo de prudencia indica que hay que elegir entre las palabras separadas por ella. En esos casos, el fabricante o proveedor puede elegir el texto pertinente o la autoridad competente prescribir la indicación más apropiada. Por ejemplo “**Mantener alejado del calor/chispas/llamas al descubierto/superficies calientes**” puede leerse simplemente “**Mantener alejado del calor**”.

A3.3.4.4 Tres puntos suspensivos [...] en el texto de un consejo de prudencia indican que no se enumeran todas las condiciones aplicables. En tales casos, el fabricante o proveedor puede elegir, o la autoridad competente prescribir, las demás condiciones que hayan de especificarse. Por ejemplo, en el consejo “**Utilizar un material eléctrico/de ventilación/de iluminación.../antideflagrante**”, los puntos suspensivos “...” indican que podrá especificarse otro tipo de equipo.

A3.3.4.5 En la mayoría de los casos, los consejos de prudencia recomendados son independientes; por ejemplo, las frases de peligro de explosión no modifican las relacionadas con ciertos riesgos para la salud, y los productos que se clasifiquen en ambas clases de peligro deberían llevar consejos de prudencia apropiados para las dos clases.

A3.3.4.6 Cuando una sustancia o mezcla se clasifique en diferentes clases de peligro para la salud, debería elegirse por lo general el grupo más estricto de consejos de prudencia. Esto se aplica sobre todo en las medidas preventivas. En lo que atañe a las frases relativas a la "Intervención", una acción rápida puede ser crucial. Por ejemplo, si un producto químico es un carcinógeno y muy tóxico, las medidas de primeros auxilios en caso de toxicidad aguda tendrán preferencia sobre las relativas a los efectos a más largo plazo. Además, puede ser necesaria atención médica para los efectos a largo plazo sobre la salud en los casos de exposición accidental, incluso cuando no haya síntomas inmediatos de intoxicación.

A3.3.4.7 Para proteger a las personas con dificultades de lectura, sería útil incluir tanto pictogramas como consejos de prudencia con el fin de transmitir la información de diferentes maneras (véase 1.4.4.1 a)). Hay que señalar, sin embargo, que el efecto protector de los pictogramas es limitado y que los ejemplos del presente anexo no abarcan todos los aspectos que hay que tener en cuenta en materia de precaución. Si bien los pictogramas pueden ser útiles, también pueden ser mal interpretados y no pueden ser considerados como sustitutivos de la formación.

A3.3.5 Cuadros de consejos de prudencia por clase/categoría de peligro

A3.3.5.1 En estos cuadros se dan los consejos de prudencia recomendados para cada clase y cada categoría de peligro del SGA, por tipo de consejo de prudencia (véase A3.2.2.1), salvo en lo que se refiere a las medidas cautelares de carácter general. En cada caso, e inmediatamente antes del consejo de prudencia, se da el código correspondiente.

**EXPLOSIVOS
(CAPÍTULO 2.1)**

Símbolo
Bomba explotando



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
Explosivos inestables	Peligro	H200 Explosivo inestable

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.</p> <p>P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.</p> <p>P280 Usar equipo de protección para la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P372 Riesgo de explosión en caso de incendio.</p> <p>P373 NO apagar el fuego cuando éste afecta a la carga.</p> <p>P380 Evacuar la zona.</p>	<p>P401 Almacenar conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

EXPLOSIVOS (CAPÍTULO 2.1)

Símbolo

Bomba explotando



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
División 1.1	Peligro	H201 Explosivo; peligro de explosión en masa
División 1.2	Peligro	H202 Explosivo; grave peligro de proyección
División 1.3	Peligro	H203 Explosivo; peligro de incendio, de onda expansiva o de proyección

Consejos de prudencia

Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P230 Mantener humidificado con material apropiado especificado por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - <i>si al secarse aumenta el riesgo de explosión, salvo si el secado se requiere para la fabricación o en los procedimientos operativos (Ejemplo: nitrocelulosa)</i></p> <p>P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor - <i>si el explosivo es sensible a la electricidad estática.</i></p> <p>P250 Evitar abrasiones/choques/.../fricciones. ... otros tipos de manipulación brusca aplicables especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar equipo de protección para la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P380 En caso de incendio: evacuar la zona.</p> <p>P372 Riesgo de explosión en caso de incendio.</p> <p>P373 NO apagar el fuego cuando éste afecta a la carga.</p>	<p>P401 Almacenar... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**EXPLOSIVOS
(CAPÍTULO 2.1)**

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	Símbolo
División 1.4	Atención	H204 Peligro de incendio o de proyección	Bomba explotando 
Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor <i>- si el explosivo es sensible a la electricidad estática.</i></p> <p>P250 Evitar abrasiones/choques/.../fricciones. ... otros tipos de manipulación brusca aplicables especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar equipo de protección para la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P380 En caso de incendio: evacuar la zona.</p> <p>P372 Riesgo de explosión en caso de incendio. - excepto si se trata de <i>MUNICIONES 1.4S Y DE SUS COMPONENTES.</i></p> <p>P373 NO apagar el fuego cuando éste afecta a la carga.</p> <p>P374 Combatir el incendio a distancia tomando las precauciones normales. - <i>si se trata de MUNICIONES 1.4S Y DE SUS COMPONENTES.</i></p>	<p>P401 Almacenar... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

EXPLOSIVOS
(CAPÍTULO 2.1)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
División 1.5	Peligro	H205 Peligro de explosión en masa en caso de incendio

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P230 Mantener humidificado con material apropiado especificado por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - <i>si al secarse aumenta el riesgo de explosión, salvo si el secado se requiere para la fabricación o en los procedimientos operativos (Ejemplo: nitrocelulosa)</i></p> <p>P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor - <i>si el explosivo es sensible a la electricidad estática.</i></p> <p>P250 Evitar abrasiones/choques/.../fricciones. ... otros tipos de manipulación brusca aplicables especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar equipo de protección para la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P380 En caso de incendio: evacuar la zona.</p> <p>P372 Riesgo de explosión en caso de incendio.</p> <p>P373 NO apagar el fuego cuando este afecta a la carga.</p>	<p>P401 Almacenar conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

GASES INFLAMABLES (INCLUIDOS LOS GASES QUÍMICAMENTE INESTABLES)

(CAPÍTULO 2.2)
(Gases inflamables)

Símbolo

Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H220 Gas extremadamente inflamable

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.	P377 Fuga de gas inflamado: No apagar las llamas del gas inflamado si no puede hacerse sin riesgo. P381 Eliminar todas las fuentes de ignición si puede hacerse sin riesgo.	P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.	

GASES INFLAMABLES (INCLUIDOS LOS GASES QUÍMICAMENTE INESTABLES)

(CAPÍTULO 2.2)
(Gases inflamables)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2	Atención	H221 Gas inflamable

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.	P377 Fuga de gas inflamado: No apagar las llamas del gas inflamado si no puede hacerse sin riesgo P381 Eliminar todas las fuentes de ignición si puede hacerse sin riesgo.	P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.	

GASES INFLAMABLES (INCLUIDOS LOS GASES QUÍMICAMENTE INESTABLES)

(CAPÍTULO 2.2)

(Gases químicamente inestables)

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	Símbolo <i>Sin símbolo adicional</i>
A	<i>Sin palabra de advertencia adicional</i>	H230 Puede explotar incluso en ausencia de aire.	
B	<i>Sin palabra de advertencia adicional</i>	H231 Puede explotar incluso en ausencia de aire, a presión y/o temperatura elevadas	
Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.			

Nota: El presente cuadro contiene únicamente los consejos de prudencia asignados en función de la inestabilidad química del gas. Los demás consejos de prudencia, aplicables en función de la inflamabilidad, figuran en los cuadros respectivos referentes a los gases inflamables.

AEROSOLES
(CAPÍTULO 2.3)

Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H222 Aerosol extremadamente inflamable H229 Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta
2	Atención	H223 Aerosol inflamable H229 Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P211 No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición.</p> <p>P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.</p>		<p>P410 + P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.</p>	

AEROSOLES
(CAPÍTULO 2.3)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
3	Atención	H229 Contiene gas a presión: puede reventar si se calienta

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables. P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.		P410 + P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.	

GASES COMBURENTES
(CAPÍTULO 2.4)



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H270 Puede provocar o agravar un incendio; comburente

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles. ... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P244 Mantener las válvulas y conexiones libres de aceite y grasa.</p>	<p>P370 + P376 En caso de incendio: detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.</p>	<p>P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.</p>	

GASES A PRESIÓN
(CAPÍTULO 2.5)

Símbolo
Botella de gas



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
Gas comprimido	Atención	H280	Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta
Gas licuado	Atención	H280	Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta
Gas disuelto	Atención	H280	Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
		<p>P410 + P403 Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado.</p> <p><i>– puede omitirse en el caso de gases contenidos en botellas de gas transportables conformes a las prescripciones de la instrucción de embalaje P200 de las Recomendaciones relativas al transporte de mercancías peligrosas, Reglamentación Modelo, a menos que dichos gases puedan experimentar una (lenta) descomposición o polimerización, o que la autoridad competente disponga otra cosa.</i></p>	

GASES A PRESIÓN
(CAPÍTULO 2.5)

Símbolo
Botella de gas

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
Gas licuado refrigerado	Atención	H281 Contiene gas refrigerado; puede provocar quemaduras o lesiones criogénicas



Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P282 Usar guantes aislantes contra el frío/equipo de protección para los ojos/la cara.	P336 Descongelar las partes congeladas con agua tibia. No frotar la parte afectada. P315 Buscar asistencia médica inmediata.	P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.	

**LÍQUIDOS INFLAMABLES
(CAPÍTULO 2.6)**

Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
1	Peligro	H224	Líquido y vapores extremadamente inflamables
2	Peligro	H225	Líquido y vapores muy inflamables
3	Atención	H226	Líquido y vapores inflamables

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.</p> <p>P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>si una sustancia sensible a la electricidad estática tiene que recargarse</i> - <i>si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas.</i> <p>P241 Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/... /antideflagrante. ... otros equipos especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.</p> <p>P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse</p> <p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>si el agua aumenta el riesgo.</i> 	<p>P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

LÍQUIDOS INFLAMABLES

(CAPÍTULO 2.6)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
4	Atención	H227 Líquido combustible

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P210 Mantener alejado de llamas y de superficies calientes. No fumar. P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.	P370 + P378 En caso de incendio: utilizar ... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - <i>si el agua aumenta el riesgo</i>	P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.	P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).

SÓLIDOS INFLAMABLES
(CAPÍTULO 2.7)

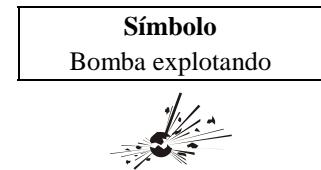
Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H228 Sólido inflamable
2	Atención	H228 Sólido inflamable

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210</p> <p>Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.</p> <p>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P240</p> <p>Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y el equipo receptor</p> <p>- <i>si hay que recargar material sensible a la electricidad estática.</i></p> <p>P241</p> <p>Utilizar equipo eléctrico/de ventilación/iluminación/.../antideflagrante</p> <p>... otros equipos especificados por el fabricante /proveedor o la autoridad competente.</p> <p>- <i>si pueden formarse nubes de polvo.</i></p> <p>P280</p> <p>Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara</p> <p>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P378</p> <p>En caso de incendio: utilizar ... para la extinción</p> <p>... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente</p> <p>- <i>si el agua aumenta el riesgo</i></p>		

**SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE REACCIONAN ESPONTÁNEAMENTE
(CAPÍTULO 2.8)**



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
Tipo A	Peligro	H240 Puede explotar al calentarse

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles ... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P234 Conservar únicamente en el recipiente original.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - <i>si el agua aumenta el riesgo.</i></p> <p>P370 + P380 + P375 En caso de incendio: Evacuar la zona. Combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.</p>	<p>P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.</p> <p>P411 Almacenar a una temperatura que no exceda de...°C/...°F. ... temperatura especificada por el fabricante/proveedor o la autoridad competente</p> <p>P420 Almacenar alejado de otras materias.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE REACCIONAN ESPONTÁNEAMENTE
(CAPÍTULO 2.8)**

Símbolo Bomba explotando y llama
 

Categoría de peligro Tipo B	Palabra de advertencia Peligro	Indicación de peligro H241 Puede incendiarse o explotar al calentarse
---------------------------------------	--	---

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles ... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P234 Conservar únicamente en el recipiente original.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - si el agua aumenta el riesgo.</p> <p>P370 + P380 + P375 En caso de incendio: Evacuar la zona. Combatir el fuego a distancia debido al riesgo de explosión.</p>	<p>P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.</p> <p>P411 Almacenar a una temperatura que no exceda de... °C/... °F. ... temperatura especificada por el fabricante/proveedor o la autoridad competente</p> <p>P420 Almacenar alejado de otras materias.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE REACCIONAN ESPONTÁNEAMENTE
(CAPÍTULO 2.8)**

Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
Tipo C	Peligro	H242 Puede incendiarse al calentarse
Tipo D	Peligro	H242 Puede incendiarse al calentarse
Tipo E	Atención	H242 Puede incendiarse al calentarse
Tipo F	Atención	H242 Puede incendiarse al calentarse

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles. ... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P234 Conservar únicamente en el recipiente original.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - <i>si el agua aumenta el riesgo.</i></p>	<p>P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. P411 Almacenar a una temperatura que no exceda de... °C/... °F. ... temperatura especificada por el fabricante/proveedor o la autoridad competente P420 Almacenar alejado de otras materias.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**LÍQUIDOS PIROFÓRICOS
(CAPÍTULO 2.9)**

Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H250 Se inflama espontáneamente en contacto con el aire

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables. P222 No dejar en contacto con el aire. P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P302 + P334 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con agua fría/poner una venda húmeda. P370 + P378 En caso de incendio: utilizar ... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - si el agua aumenta el riesgo</p>	<p>P422 Almacenar el contenido bajo... ... líquido o gas inerte apropiado especificado por el fabricante/proveedor o la autoridad competente</p>	

**SÓLIDOS PIROFÓRICOS
(CAPÍTULO 2.10)**

Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H250 Se inflama espontáneamente en contacto con el aire

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P222 No dejar en contacto con el aire.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P335 + P334 Cepillar las partículas sueltas depositadas en la piel. Lavar con agua fría/poner una venda húmeda</p> <p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar ... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente <i>- si el agua aumenta el riesgo</i></p>	<p>P422 Almacenar el contenido bajo... ... líquido o gas inerte apropiado especificado por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p>	

**SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE EXPERIMENTAN CALENTAMIENTO ESPÓNTANEO
(CAPÍTULO 2.11)**

Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H251 Se calienta espontáneamente; puede inflamarse
2	Atención	H252 Se calienta espontáneamente en grandes cantidades; puede inflamarse

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P235 + P410 Mantener fresco. Proteger de la luz solar.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara</p> <p>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>		<p>P407 Dejar un espacio de aire entre pilas/bandejas.</p> <p>P413 Almacenar las cantidades a granel de más de... kg/...lb a una temperatura que no exceda de...°C/...°F.</p> <p>... peso y temperatura especificados por el fabricante /proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P420 Almacenar alejado de otras materias.</p>	

**SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE, EN CONTACTO CON EL AGUA, DESPRENDEN GASES INFLAMABLES
(CAPÍTULO 2.12)**

			Símbolo Llama
Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
1	Peligro	H260 En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente	
2	Peligro	H261 En contacto con el agua desprende gases inflamables	
Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P223 Evitar el contacto con el agua. P231 + P232 Manipular en un medio de gas inerte. Proteger de la humedad. P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.	P334 + P335 Cepillar las partículas sueltas depositadas en la piel y lavar con agua fría/poner una venda húmeda. P370 + P378 En caso de incendio: utilizar ... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente <i>- si el agua aumenta el riesgo</i>	P402 + P404 Almacenar en un lugar seco y en un recipiente cerrado.	P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).

SUSTANCIAS Y MEZCLAS QUE, EN CONTACTO CON EL AGUA, DESPRENDEN GASES INFLAMABLES
(CAPÍTULO 2.12)

Símbolo
Llama



Categoría de peligro **Palabra de advertencia** **Indicación de peligro**
3 Atención H261 En contacto con el agua desprende gases inflamables

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P231 + P232 Manipular en un medio de gas inerte. Proteger de la humedad. P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.	P370 + P378 En caso de incendio: utilizar ... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - <i>si el agua aumenta el riesgo</i>	P402 + P404 Almacenar en un lugar seco y en un recipiente cerrado.	P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).

LÍQUIDOS COMBURENTES
(CAPÍTULO 2.13)

Símbolo
Llama sobre círculo



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H271 Puede provocar incendio o explosión; muy comburente

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa y otros materiales combustibles.</p> <p>P221 Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles/... ... otras materias incompatibles especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p> <p>P283 Llevar ropa resistente al fuego/a las llamas/ignífuga.</p>	<p>P306 + P360 EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA: Enjuagar inmediatamente con agua abundante la ropa y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa.</p> <p>P371 + P380 + P375 En caso de un incendio de grandes proporciones y si se trata de grandes cantidades: evacuar la zona y combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.</p> <p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar ... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - si el agua aumenta el riesgo</p>		<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**LÍQUIDOS COMBURENTES
(CAPÍTULO 2.13)**

Símbolo

Llama sobre círculo



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2	Peligro	H272 Puede agravar un incendio; comburente
3	Atención	H272 Puede agravar un incendio; comburente

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles.</p> <p>... otras materias incompatibles especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P221 Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles/...</p> <p>... otras materias incompatibles especificadas por el fabricante /proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara</p> <p>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P378</p> <p>En caso de incendio: utilizar... para la extinción</p> <p>... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente</p> <p>- si el agua aumenta el riesgo.</p>		<p>P501</p> <p>Eliminar el contenido/recipiente...</p> <p>...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

SÓLIDOS COMBURENTES
(CAPÍTULO 2.14)

Símbolo
Llama sobre círculo

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	Símbolo
1	Peligro	H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente	
Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor.</p> <p>P220 Mantener alejado de ropa y otros materiales combustibles.</p> <p>P221 Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles/... ... otras materias incompatibles especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p> <p>P283 Llevar ropa resistente al fuego/a las llamas/ignífuga.</p>	<p>P306 + P360 EN CASO DE CONTACTO CON LA ROPA: Enjuagar inmediatamente con agua abundante la ropa y la piel contaminadas antes de quitarse la ropa.</p> <p>P371 + P380 + P375 En caso de un incendio de grandes proporciones y si se trata de grandes cantidades: evacuar la zona y combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.</p> <p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar... para la extinción ... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente - si el agua aumenta el riesgo.</p>		<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**SÓLIDOS COMBURENTES
(CAPÍTULO 2.14)**

Símbolo
Llama sobre círculo



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2	Peligro	H272 Puede agravar un incendio; comburente
3	Atención	H272 Puede agravar un incendio; comburente

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../otros materiales combustibles.</p> <p>.. otras materias incompatibles especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P221 Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias combustibles/...</p> <p>.. otras materias incompatibles especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara</p> <p>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P370 + P378 En caso de incendio: utilizar... para la extinción</p> <p>... medios apropiados especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente</p> <p>- si el agua aumenta el riesgo.</p>		<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente...</p> <p>... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**PERÓXIDOS ORGÁNICOS
(CAPÍTULO 2.15)**

Símbolo
Bomba explotando



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
Tipo A	Peligro	H240 Puede provocar una explosión al calentarse

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles ... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P234 Conservar únicamente en el recipiente original.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>		<p>P411 + P235 Almacenar a una temperatura que no exceda de... °C/... °F. Mantener fresco ... temperatura especificada por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P410 Proteger de la luz solar</p> <p>P420 Almacenar alejado de otras materias.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**PERÓXIDOS ORGÁNICOS
(CAPÍTULO 2.15)**

Símbolo
Bomba explotando y llama




Categoría de peligro Tipo B	Palabra de advertencia Peligro	Indicación de peligro H241 Puede provocar un incendio o una explosión al calentarse
---------------------------------------	--	---

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../otros materiales combustibles ... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P234 Conservar únicamente en el recipiente original.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>		<p>P411 + P235 Almacenar a una temperatura que no exceda de... °C/... °F. Mantener fresco ... temperatura especificada por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P410 Proteger de la luz solar.</p> <p>P420 Almacenar alejado de otras materias.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**PERÓXIDOS ORGÁNICOS
(CAPÍTULO 2.15)**

Símbolo
Llama



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
Tipo C	Peligro	H242 Puede provocar un incendio al calentarse
Tipo D	Peligro	H242 Puede provocar un incendio al calentarse
Tipo E	Atención	H242 Puede provocar un incendio al calentarse
Tipo F	Atención	H242 Puede provocar un incendio al calentarse

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la(s) fuente(s) de ignición aplicables.</p> <p>P220 Mantener/Almacenar alejado de ropa/.../materiales combustibles ... otros materiales incompatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P234 Conservar únicamente en el recipiente original.</p> <p>P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>		<p>P411 + P235 Almacenar a una temperatura que no exceda de... °C/... °F. Mantener fresco. ... temperatura especificada por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P410 Proteger de la luz solar.</p> <p>P420 Almacenar alejado de otras materias.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES
(CAPÍTULO 2.16)

Símbolo
Corrosión



Categoría de peligro **Palabra de advertencia** **Indicación de peligro**
1 Atención H290 Puede ser corrosiva para los metales

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P234 Conservar únicamente en el recipiente original.	P390 Absorber el vertido para prevenir daños materiales	P406 Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión/en un recipiente... con revestimiento interior resistente a la corrosión ... otros materiales compatibles especificados por el fabricante/proveedor o la autoridad competente	

TOXICIDAD AGUDA POR INGESTIÓN
(CAPÍTULO 3.1)

Símbolo
Calavera y tibias cruzadas



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H300 Mortal en caso de ingestión
2	Peligro	H300 Mortal en caso de ingestión

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.</p>	<p>P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase ... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios - <i>si se requiere la administración inmediata de un antídoto.</i></p> <p>P330 Enjuagarse la boca.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**TOXICIDAD AGUDA POR INGESTIÓN
(CAPÍTULO 3.1)**

Símbolo
Calavera y tibias cruzadas



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
3	Peligro	H301 Tóxico en caso de ingestión

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.</p>	<p>P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase ... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios - <i>si se requiere la administración inmediata de un antídoto.</i></p> <p>P330 Enjuagarse la boca.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD AGUDA POR INGESTIÓN
(CAPÍTULO 3.1)

Símbolo
Signo de exclamación

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
4	Atención	H302 Nocivo en caso de ingestión	!

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.	P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia. P330 Enjuagarse la boca		P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)

TOXICIDAD AGUDA POR INGESTIÓN
(CAPÍTULO 3.1)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro **Palabra de advertencia** **Indicación de peligro**
5 Atención H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
	P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.		

TOXICIDAD AGUDA POR VÍA CUTÁNEA
(CAPITULO 3.1)

Símbolo
Calavera y tibias cruzadas



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H310 Mortal en contacto con la piel
2	Peligro	H310 Mortal en contacto con la piel

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P262 Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.</p> <p>P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.</p> <p>P280 Usar guantes/ropa de protección El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, cuando proceda, o recomendar otro producto en los casos excepcionales en que claramente no sea adecuado utilizar agua.</p> <p>P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios - <i>si se aconsejan medidas inmediatas tales como el empleo de un producto de limpieza específico.</i></p> <p>P361 + P364 Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD AGUDA POR VÍA CUTÁNEA
(CAPITULO 3.1)

Símbolo
Calavera y tibias cruzadas



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
3	Peligro	H311 Tóxico en contacto con la piel

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P280 Usar guantes/ropa de protección El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, cuando proceda, o recomendar otro producto en los casos excepcionales en que claramente no sea adecuado utilizar agua.</p> <p>P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios - <i>si se aconsejan medidas inmediatas tales como el empleo de un producto de limpieza específico.</i></p> <p>P361 + P364 Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD AGUDA POR VÍA CUTÁNEA

(CAPITULO 3.1)

Símbolo
Signo de exclamación

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
4	Atención	H312 Nocivo en contacto con la piel	



Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P280 Usar guantes/ropa de protección El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, cuando proceda, o recomendar otro producto en los casos excepcionales en que claramente no sea adecuado utilizar agua.</p> <p>P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase ... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios - <i>si se aconsejan medidas inmediatas tales como el empleo de un producto de limpieza específico.</i></p> <p>P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.</p>		<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD AGUDA POR VÍA CUTÁNEA
(CAPITULO 3.1)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
5	Atención	H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
	P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.		

**TOXICIDAD AGUDA POR INHALACIÓN
(CAPÍTULO 3.1)**

Símbolo
Calavera y tibias cruzadas



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H330 Mortal si se inhala
2	Peligro	H330 Mortal si se inhala

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P260 No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables.</p> <p>P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado</p> <p>P284 [En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el equipo. – el texto entre corchetes podrá usarse en los casos en que el producto químico en el punto de uso venga acompañado de información adicional en que se explique el tipo de ventilación que sería suficiente para poder usarlo de forma segura.</p>	<p>P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.</p> <p>P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P320 Es necesario un tratamiento específico urgente (véase... en esta etiqueta). ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios - si se requiere la administración inmediata de un antídoto.</p>	<p>P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado. - si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas.</p> <p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD AGUDA POR INHALACIÓN
(CAPÍTULO 3.1)

Símbolo
Calavera y tibias cruzadas



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
3	Peligro	H331 Tóxico si se inhala

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables. <i>- puede omitirse cuando el consejo P260 aparece en la etiqueta.</i></p> <p>P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.</p>	<p>P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.</p> <p>P311 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta). ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios <i>- si se requieren medidas específicas inmediatas.</i></p>	<p>P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado. <i>- si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas.</i></p> <p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)</p>

**TOXICIDAD AGUDA POR INHALACIÓN
(CAPÍTULO 3.1)**

Símbolo

Signo de exclamación



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
4	Atención	H332 Nocivo si se inhala

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables. – <i>puede omitirse cuando el consejo P260 aparece en la etiqueta.</i></p> <p>P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.</p>	<p>P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.</p> <p>P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p>		

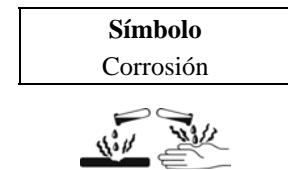
TOXICIDAD AGUDA POR INHALACIÓN
(CAPÍTULO 3.1)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro **Palabra de advertencia** **Indicación de peligro**
5 Atención H333 Puede ser nocivo si se inhala

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
	P304 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.		

**CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEAS
(CAPÍTULO 3.2)**



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1A a 1C	Peligro	H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P260 No respirar polvos o nieblas - si durante la utilización pueden producirse partículas inhalables.</p> <p>P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280 Usar guantes /ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P301 + P330 + P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito</p> <p>P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.</p> <p>P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.</p> <p>P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.</p> <p>P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios <i>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán un producto de limpieza apropiado, según proceda.</i></p> <p>P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.</p>

**CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEAS
(CAPÍTULO 3.2)**

Símbolo

Signo de exclamación



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2	Atención	H315 Provoca irritación cutánea

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P264</p> <p>Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P280</p> <p>Usar guantes de protección El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P302 + P352</p> <p>EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/...</p> <p>...El fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, cuando proceda, o recomendar otro producto en los casos excepcionales en que claramente no sea adecuado utilizar agua.</p> <p>P321</p> <p>Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios</p> <p><i>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán un producto de limpieza apropiado, según proceda.</i></p> <p>P332 + P313</p> <p>En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. – puede omitirse cuando el consejo P333+P313 aparece en la etiqueta.</p> <p>P362 + P364</p> <p>Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.</p>		

CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEAS
(CAPÍTULO 3.2)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
3	Atención	H316 Provoca una leve irritación cutánea

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
	P332 + P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. – <i>puede omitirse cuando el consejo P333+P313 aparece en la etiqueta.</i>		

LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR
(CAPÍTULO 3.3)

Símbolo
Corrosión



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H318 Provoca lesiones oculares graves

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P280 Usar equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.	P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.		

LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR
(CAPÍTULO 3.3)

Símbolo
Signo de exclamación

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
2A	Atención	H319 Provoca irritación ocular grave	!
P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. P280 Usar equipo de protección para los ojos/la cara El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.	P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.		

LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR
(CAPÍTULO 3.3)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2B	Atención	H320 Provoca irritación ocular

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.	P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337+ P313 Si la irritación ocular persiste: consultar a un médico.		

**SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA
(CAPÍTULO 3.4)**

Símbolo
Peligro para la salud



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1, 1A, 1B	Peligro	H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables. - <i>puede omitirse cuando el consejo P260 aparece en la etiqueta.</i></p> <p>P284 [En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el equipo. - <i>el texto entre corchetes podrá usarse en los casos en que el producto químico en el punto de uso venga acompañado de información adicional en que se explique el tipo de ventilación que sería suficiente para poder usarlo de forma segura.</i></p>	<p>P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.</p> <p>P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p>		<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)</p>

**SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA
(CAPÍTULO 3.4)**

Símbolo
Signo de exclamación !

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1, 1A, 1B	Atención	H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables. <i>- puede omitirse cuando el consejo P260 aparece en la etiqueta.</i></p> <p>P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.</p> <p>P280 Usar guantes de protección El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente podrán especificar un producto de limpieza, cuando proceda, o recomendar otro producto en los casos excepcionales en que claramente no sea adecuado utilizar agua.</p> <p>P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios <i>El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán un producto de limpieza apropiado, según proceda.</i></p> <p>P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.</p>		<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)</p>

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES
(CAPÍTULO 3.5)

Símbolo
Peligro para la salud



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H340 Puede provocar defectos genéticos <...>
2	Atención	H341 Susceptible de provocar defectos genéticos <...> <i><...> (indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa)</i>

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P201 Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.	P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.	P405 Guardar bajo llave.	P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).

**CARCINOGENICIDAD
(CAPÍTULO 3.6)**

Símbolo
Peligro para la salud



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	
1	Peligro	H350 Puede provocar cáncer <...>	
2	Atención	H351 Susceptible de provocar cáncer <...> <...> (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>).	

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.</p> <p>P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.</p> <p>P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

**TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN
(CAPÍTULO 3.7)**

Símbolo
Peligro para la salud

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	Símbolo
1	Peligro	H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto <...> <<...>>	
2	Atención	H361 Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto <...> <<...>> <...> (<i>indíquese el efecto específico si se conoce</i>) <<...>> (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)	

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.</p> <p>P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.</p> <p>P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán el tipo de equipo.</p>	<p>P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN
(CAPÍTULO 3.7)
(Efectos sobre o a través de la lactancia)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro **Palabra de advertencia**
(adicional) *Sin palabra de advertencia*

Indicación de peligro
H362 Puede ser nocivo para los lactantes

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P201 Procurarse las instrucciones antes del uso. P260 No respirar polvos o nieblas - <i>si durante la utilización pueden producirse partículas inhalables</i> P263 Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo/la lactancia. P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente. P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.	P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.		

TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)
(CAPÍTULO 3.8)

Símbolo
Peligro para la salud



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H370 Provoca daños en los órganos <...> <<...>> <i><...> (indíquense todos los órganos afectados si se conocen)</i> <i><<...>> (indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa)</i>

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P260 No respirar polvo/humos/gas/nieblas/vapores/aerosoles El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables.</p> <p>P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.</p>	<p>P308 + P311 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P321 Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta) ... referencia a instrucciones adicionales de primeros auxilios - <i>si se requieren medidas inmediatas.</i></p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)
(CAPÍTULO 3.8)

Símbolo
Peligro para la salud

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2	Atención	<p>H371 Puede provocar daños en los órganos <...> <<...>></p> <p><...> (<i>indíquense todos los órganos afectados si se conocen</i>)</p> <p><<...>> (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)</p>



Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P260 No respirar polvo/humos/gas/nieblas/vapores/aerosoles El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables.</p> <p>P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.</p>	<p>P308 + P311 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)</p>

TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA)
(CAPÍTULO 3.8)

Símbolo
Signo de exclamación

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro	Símbolo
3	Atención	H335 Puede irritar las vías respiratorias H336 Puede provocar somnolencia o vértigo	!

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables. <i>– puede omitirse cuando el consejo P260 aparece en la etiqueta.</i></p> <p>P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.</p>	<p>P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.</p> <p>P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/.../si la persona se encuentra mal. ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p>	<p>P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado. <i>- si la volatilidad del producto puede dar lugar a la formación de atmósferas peligrosas.</i></p> <p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS)
(CAPÍTULO 3.9)

Símbolo
Peligro para la salud

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H372 Provoca daños en los órganos <...> tras exposiciones prolongadas o repetidas <<...>> <i><...> (indíquense todos los órganos afectados si se conocen)</i> <i><<...>> (indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa)</i>



Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
<p>P260 No respirar polvo/humos/gas/nieblas/vapores/aerosoles El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables.</p> <p>P264 Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación. ... partes del cuerpo que hayan de lavarse después de la manipulación, especificadas por el fabricante/proveedor o la autoridad competente.</p> <p>P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.</p>	<p>P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.</p>		<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).</p>

TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS)
(CAPÍTULO 3.9)

Símbolo
Peligro para la salud

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2	Atención	H373 Puede provocar daños en los órganos <...> tras exposiciones prolongadas o repetidas <<...>> <...> (<i>indíquense todos los órganos afectados si se conocen</i>) <<...>> (<i>indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que ninguna otra vía es peligrosa</i>)



Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P260 No respirar polvo/humos/gas/nieblas/vapores/aerosoles El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán las condiciones aplicables.	P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.		P501 Eliminar el contenido/recipienteconforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)

PELIGRO POR ASPIRACIÓN
(CAPÍTULO 3.10)

Símbolo
Peligro para la salud



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Peligro	H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
2	Atención	H305 Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
	<p>P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/... ...El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia.</p> <p>P331 NO provocar el vómito.</p>	<p>P405 Guardar bajo llave.</p>	<p>P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)</p>

PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO – PELIGRO AGUDO
(CAPÍTULO 4.1)

Símbolo
Medio ambiente



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Atención	H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P273 No dispersar en el medio ambiente - si no es el uso al que está destinado.	P391 Recoger los vertidos.		P501 Eliminar el contenido/recipienteconforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)

PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO – PELIGRO AGUDO
(CAPÍTULO 4.1)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
2	<i>Sin palabra de advertencia</i>	H401 Tóxico para los organismos acuáticos
3	<i>Sin palabra de advertencia</i>	H402 Nocivo para los organismos acuáticos

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P273 No dispersar en el medio ambiente - si no es el uso al que está destinado.			P501 Eliminar el contenido/recipiente... ... conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)

PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO – PELIGRO A LARGO PLAZO
(CAPÍTULO 4.1)

Símbolo
Medio ambiente



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Atención	H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
2	<i>Sin palabra de advertencia</i>	H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P273 No dispersar en el medio ambiente - si no es el uso al que está destinado.	P391 Recoger los vertidos		P501 Eliminar el contenido/recipienteconforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese)

PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO – PELIGRO A LARGO PLAZO
(CAPÍTULO 4.1)

Símbolo
<i>Sin símbolo</i>

Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
3	<i>Sin palabra de advertencia</i>	H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
4	<i>Sin palabra de advertencia</i>	H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
P273 No dispersar en el medio ambiente - si no es el uso al que está destinado.			P501 Eliminar el contenido/recipiente... ...conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional (especifíquese).

PELIGROS PARA LA CAPA DE OZONO
(CAPÍTULO 4.2)

Símbolo
<i>Signo de exclamación</i>



Categoría de peligro	Palabra de advertencia	Indicación de peligro
1	Atención	H420 Causa daños a la salud pública y el medio ambiente al destruir el ozono en la atmósfera superior

Consejos de prudencia			
Prevención	Intervención	Almacenamiento	Eliminación
			P502 Pedir información al fabricante/proveedor sobre la recuperación/reciclado

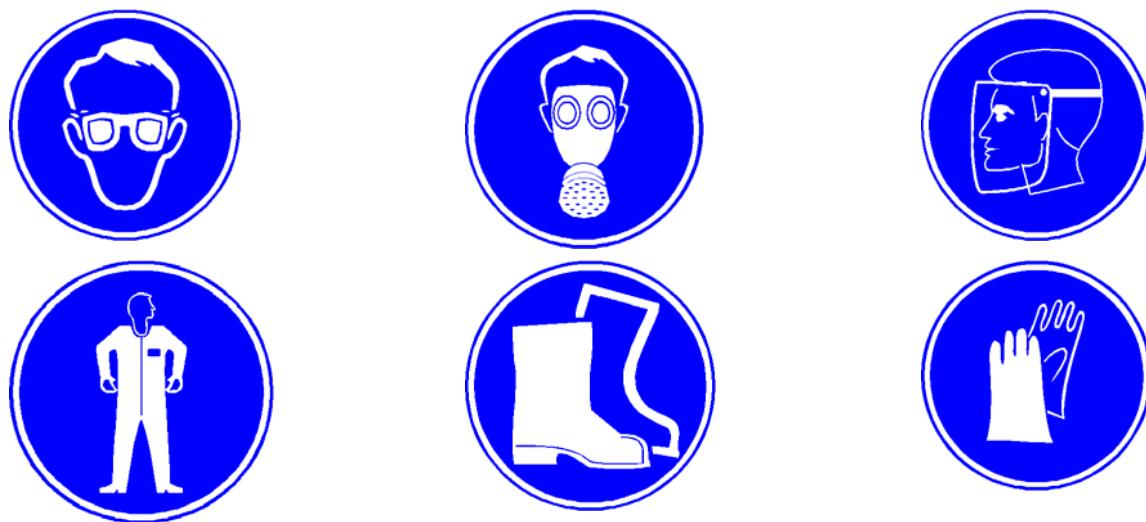
Anexo 3

Sección 4

EJEMPLOS DE PICTOGRAMAS DE PRECAUCIÓN

A3.4.1 Pictogramas de precaución

De la Unión Europea (Directiva del Consejo 92/58/CEE de 24 de junio de 1992)



De la Oficina Sudafricana de Normas (SABS 0265:1999)

