

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : ANTI-BACTERIEN
Código del producto : 01093
ANTISEPTIC LIQUID / ANTIBAKTERIELLE FLÜSSIGKEIT

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Desinfectante para lubricante de corte

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Denominación Social : PRESI S.A.
Dirección : 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.
Teléfono : +33 (0)4.76.72.00.21. Fax : +33 (0)4.76.72.05.84.
presi@presi.com
www.presi.com

1.4. Teléfono de emergencia : +33 (0)1.45.42.59.59.

Sociedad/Organismo : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

En conformidad con el reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Lesiones oculares graves, Categoría 1 (Eye Dam. 1, H318).
Sensibilización cutánea, Categoría 1A (Skin Sens. 1A, H317).

Esta mezcla no presenta peligro físico. Consulte las recomendaciones acerca de los demás productos presentes en el lugar.

Esta mezcla no es peligrosa para el medioambiente. No existe ninguna amenaza conocida ni previsible para el medioambiente en las condiciones normales de uso.

2.2. Elementos de la etiqueta

La mezcla es un producto de uso biocida (ver sección 15).

En conformidad con el reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Pictogramas de peligro :



GHS05



GHS07

Palabra de advertencia :

PELIGRO

Identificadores del producto :

CAS 55965-84-9 MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2- METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y
2-METIL-2H -ISOTIAZOL-3- ONA [N.O CE 220-239-6] (3:1); MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2-
METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3- ONA [N.O CE
220-2

Indicaciones de peligro :

H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318

Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia - Prevención :

P261

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P272

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.



ANTI-BACTERIEN - 01093

P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Consejos de prudencia - Respuesta :	
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/...
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 TOXICOLOGIA/médico/...
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
P333 + P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene "Sustancias extremadamente preocupantes" (SVHC) $\geq 0,1\%$ publicadas por el Organismo Europeo de Productos Químicos (ECHA) según el artículo 57 del REACH : <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

La mezcla no responde a los criterios aplicables a las mezclas PBT ni vPvB en conformidad con el anexo XIII de la reglamentación REACH (CE) n° 1907/2006.

Riesgos específicos	Ninguno bajo condiciones normales de uso
Propiedades físico-químicas	Sin riesgos resultantes de material suministrado

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Composición :

Identificación	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 55965-84-9	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr		$0 \leq x \% < 1$
MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-2H -ISOTIAZOL-3-ONA [N.O CE 220-239-6] (3:1); MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 220-2	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		

(Texto completo de las frases H: ver la sección 16)

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico

NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

En caso de accidente o si se siente enfermo, acuda al médico inmediatamente

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de exposición por inhalación :

Mover al aire fresco

Si los síntomas persisten, llame a un médico

En caso de proyecciones o de contacto con los ojos :

Lavar abundantemente con agua dulce y limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados

Sea cual fuera el estado inicial, enviar sistemáticamente el sujeto a un oftalmólogo mostrándole la etiqueta

En caso de proyecciones o de contacto con la piel :

Retirar las ropas impregnadas y lavar cuidadosamente la piel con agua y jabón o utilizar un producto de limpieza conocido

Tener cuidado con el producto que puede quedar entre la piel y la ropa, el reloj, los zapatos, etc.

En caso de manifestación alérgica, consultar a un médico.



ANTI-BACTERIEN - 01093

Cuando la zona contaminada es amplia y/o aparecen lesiones cutáneas, es necesario consultar a un médico o trasladar al paciente a un medio hospitalario.

En caso de ingestión :

No hacerle absorber nada por la boca

En caso de ingestión, si la cantidad es poco importante (no más de un trago), enjuagar la boca con agua y consultar a un médico

Recurrir inmediatamente a un médico y mostrarle la etiqueta.

No provocar vómitos sin consejo médico

Débilmente tóxicas

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No inflamable.

En caso de incendio, evacuar rápidamente

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

En caso de incendio, utilizar :

- agua pulverizada o niebla de agua

- polvos

- espuma

- dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción inapropiados

Alto volumen de chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Un incendio produce frecuentemente un espeso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede conllevar riesgos para la salud

No respirar los humos

En caso de incendio, se puede formar :

- monóxido de carbono (CO)

- dióxido de carbono (CO₂)

La combustión incompleta produce gases tóxicos, como el CO, CO₂, diversas formas de hidrocarburos, aldehídos, etc ..., y de hollín

La inhalación es extremadamente peligrosa

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio, use un aparato de respiración autocontenido

SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

Dependiendo del riesgo de exposición, use guantes, gafas, y ropa de protección

Para el personal de no primeros auxilios

Evitar cualquier contacto con la piel y los ojos

Para el personal de primeros auxilios

El personal de intervención contará con equipos de protección individual apropiado (Consultar la sección 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener y recoger las fugas con materiales absorbentes no combustibles, como por ejemplo : arena, tierra, vernicular, tierra de diatomeas en bidones para la eliminación de los residuos

Impedir el vertido en alcantarillas o cursos de agua.



ANTI-BACTERIEN - 01093

Las autoridades locales deberían ser advertidos en caso de derrames importantes no pueden ser contenidas

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Limpiar preferentemente con un detergente y evitar la utilización de disolventes
- Quitar con material absorbente inerte (por ejemplo, arena, gel de sílice, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, serrín)
- Prevenir la entrada de producto en el alcantarillado
- Recoger en recipiente adecuado para su eliminación

6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los lugares de almacenamiento se aplican a las zonas de trabajo donde se manipula la mezcla.
Las personas que tienen antecedentes de sensibilidad cutánea no deben, en ningún caso, manipular esta mezcla.

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Lavarse las manos después de cada utilización.
- Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.
- Instalar duchas de seguridad y fuentes de lavado de ojos en las zonas de trabajo donde se manipula la mezcla constatemente.
- Medidas técnicas / Precauciones
- Proporcionar suficiente intercambio de aire y / o ventilación en los locales de trabajo. La eliminación incontrolada o el reciclaje de este envase no está permitido y puede ser peligroso
- Evite el contacto con la piel y los ojos

Advertencia para la manipulación segura

Prevención de incendios :

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

Equipos y procedimientos recomendados :

- Para la protección individual, consultar la sección 8.
- Observar las precauciones indicadas en la etiqueta, así como las normativas de la protección de seguridad y prevención de riesgos laborales.
- Evitar imperativamente el contacto de la mezcla con los ojos.

Equipos y procedimientos prohibidos :

Está prohibido fumar, comer y beber en los lugares donde se utiliza la mezcla.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Conservar fuera del alcance de los niños
- Conservar el recipiente bien cerrado en un lugar fresco y bien ventilado
- Conservar únicamente en el recipiente de origen
- Utilice únicamente los recipientes, juntas, tuberías ..., que son resistentes a los hidrocarburos
- Prevenir la entrada de producto en el alcantarillado
- Tenga en una zona provista de barreras
- Conservar el recipiente bien cerrado y a cubierto de la humedad
- Productos que sean incompatibles
- Incompatible con agentes oxidantes

Embalaje

Conservar siempre en embalaje original.

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

No hay datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

- Evite el contacto con la piel, ojos y prendas de vestir
- Los equipos contaminados (cepillos, trapos) deben limpiarse inmediatamente con agua

ANTI-BACTERIEN - 01093

Medidas de protección individual, tales como los equipos de protección individual

Pictograma(s) que indica la obligación de usar equipamiento de protección individual (EPI) :



Utilizar equipos de protección individual limpios y en buen estado.

Almacenar los equipos de protección individual en un lugar limpio, lejos de la zona de trabajo.

Durante la utilización, no comer, beber ni fumar. Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Proporcionar una ventilación adecuada, sobre todo en los lugares cerrados.

- Protección de ojos / rostro

Evitar el contacto con los ojos

Utilizar protecciones oculares diseñadas contra las proyecciones de líquidos

Antes de cualquier manipulación, es necesario usar gafas con protección lateral conformes a la norma EN166.

En caso de peligro acrecentado, utilizar una pantalla para proteger el rostro.

El uso de gafas correctoras no constituye una protección.

Se recomienda a quienes usen lentes de contacto que utilicen cristales correctores durante los trabajos donde pueden estar expuestos a vapores irritantes.

Implementar fuentes de lavado de ojos en los talleres donde el producto se manipula de forma constante.

- Protección de las manos

Usar guantes protectores apropiados en caso de contacto prolongado o reiterado con la piel.

Utilizar guantes protectores apropiados resistentes a los agentes químicos y conformes a la norma EN374.

La selección de los guantes se debe realizar según la aplicación y la duración del uso en el puesto de trabajo.

Los guantes protectores se deben escoger según el puesto de trabajo : si se pueden manipular otros productos químicos, si es necesario protección física (cortes, pinchazos, protección térmica), destreza requerida.

Tipo de guantes recomendados :

- Látex natural
- Caucho nitrilo (Copolímero butadieno-acrilonitrilo (NBR))
- PVC (Policloruro de vinilo)
- Caucho butilo (Copolímero isobutileno-isopreno)

Características recomendadas :

- Guantes impermeables conformes a la norma EN374

- Protección corporal

Evitar el contacto con la piel.

Utilizar ropa de protección apropiada

Tipo de vestimenta de protección apropiada :

En caso de proyecciones fuertes, usar ropa de protección química estanca a los líquidos (tipo 3) conforme a la norma EN14605 para evitar cualquier contacto con la piel.

En caso de riesgo de salpicaduras, usar ropa de protección química (tipo 6) conforme a la norma EN13034 para evitar cualquier contacto con la piel.

La ropa del personal debe lavarse con regularidad.

Después del contacto con el producto, habrá que lavar todas las partes del cuerpo que se hayan contaminado.

Según sea necesario, use una máscara, impermeable de la ropa de protección, de seguridad botas (en la tramitación de tambores)

No usar anillos, reloj o algo similar que será capaz de mantener el producto y dar lugar a algunas enfermedades de la piel

- Protección respiratoria

Aparatos de respiración necesaria sólo cuando aerosol o niebla está formada



ANTI-BACTERIEN - 01093

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Información general

Estado Físico : Líquido Fluido

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente :

pH : No concernido.
Punto/intervalo de ebullición : No precisado.
Intervalo de punto de inflamación : 93°C < PI <= 100°C
Punto de inflamación : Incombustible.
Presión de vapor (50°C) : No concernido.
Densidad : > 1
Solubilidad en agua : Soluble.
Punto/intervalo de fusión : No precisado.
Temperatura de autoinflamación : no precisado.
Punto/intervalo de descomposición : No precisado.

9.2. Otros datos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y de almacenamiento recomendadas en la sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar :

- la congelación
- el calentamiento

10.5. Materiales incompatibles

Incompatible con agentes oxidantes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar/formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO₂)

La combustión incompleta produce gases tóxicos, como el CO, CO₂, diversas formas de hidrocarburos, aldehídos, etc .., y de hollín

La inhalación es extremadamente peligrosa

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Puede ocasionar efectos irreversibles en los ojos, tales como lesiones de los tejidos oculares o una degradación grave de la visión que no es totalmente reversible al cabo de un período de observación de 21 días.

Las lesiones oculares graves se caracterizan por la destrucción de la córnea, una opacidad persistente de la córnea, una inflamación del iris.

Puede ocasionar una reacción alérgica por contacto cutáneo.

Salud lesiones no son conocidas o previsibles, bajo condiciones normales de uso



ANTI-BACTERIEN - 01093

11.1.1. Sustancias

Toxicidad aguda :

MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2- METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-2H -ISOTIAZOL-3- ONA [N.O CE 220-239-6] (3:1); MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2- METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3- ONA [N.O CE 220-2 (CAS: 55965-84-9)

Por vía oral : DL50 = 65 mg/kg
Especie : rata

Por vía cutánea : DL50 = 87 mg/kg
Especie : conejo

Lesiones oculares graves/irritación ocular :

Leve irritación de los ojos

11.1.2. Mezcla

Toxicidad aguda :

Especie : conejo
DL50 > 5000 mg/kg

Por vía cutánea : Ningún efecto observado.
Especie : conejo
DL50 > 5000 mg/kg
Especie : rata
CL50 > 50 mg/l

Lesiones oculares graves/irritación ocular :

La clasificación corrosiva se basa en un valor extremo de pH.

Sensibilización respiratoria o cutánea :

La inhalación de vapores puede causar irritación del sistema respiratorio en personas muy sensibles

Repetido o prolongado con la preparación puede causar la eliminación de la grasa natural de la piel resultando en la no-dermatitis alérgica de contacto y absorción a través de la piel

Otra información

Toxicidad crónica Repetida o prolongada exposición puede causar irritación de la piel y dermatitis, debido a desengrasado propiedades del producto

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

12.1.1. Sustancias

MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2- METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-2H -ISOTIAZOL-3- ONA [N.O CE 220-239-6] (3:1); MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2- METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3- ONA [N.O CE 220-2 (CAS: 55965-84-9)

Toxicidad para los peces : CL50 = .19 mg/l
Factor M = 1
Especie : Trutta iridea
Duración de exposición : 96 h

Toxicidad para los crustáceos : CE50 = 0.16 mg/l
Factor M = 1
Especie : Daphnia magna
Duración de exposición : 48 h



ANTI-BACTERIEN - 01093

12.1.2. Mezclas

12.2. Persistencia y degradabilidad

12.2.1. Sustancias

MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2- METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-2H -ISOTIAZOL-3- ONA [N.O CE 220-239-6] (3:1); MASA DE REACCIÓN DE: 5-CLORO-2- METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONA [N.O CE 247-500-7] Y 2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3- ONA [N.O CE 220-2 (CAS: 55965-84-9)

Biodegradación : no hay datos disponibles sobre la degradabilidad. La sustancia se considera como que no se degrada rápidamente.

12.2.2. Mezclas

Biodegradación : no hay datos disponibles sobre la degradabilidad. La sustancia se considera como que no se degrada rápidamente.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles.

12.6. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

Reglamentación alemana con respecto a la clasificación de los peligros para el agua (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

Nicht wassergefährdend : No presenta peligro para el agua.

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Se debe realizar una gestión apropiada de los residuos de la mezcla y/o de su envase en conformidad con las disposiciones de la directiva 2008/98/CE.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

Residuos :

La gestión de los residuos se realiza sin poner en peligro la salud humana y sin perjudicar el medioambiente, y en especial, sin crear riesgos para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclarlos o eliminarlos según la legislación en vigor, de preferencia por un gestor de residuos o una empresa autorizada.

No contaminar el suelo o el agua con los residuos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

Collect all waste in suitable and labelled containers and dispose of in compliance with licence from HMIP issued under sections 6 & 7 of the Radioactive Substances Act 1960

Envases contaminados :

Vaciar completamente el envase. Conservar la(las) etiqueta(s) en el envase.

Entregar a un gestor autorizado.

Siempre que sea posible el reciclado es preferible a la eliminación o incineración

El usuario se llama la atención sobre la posible existencia de la normativa local acerca de la eliminación

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Preparación exenta de la clasificación y del etiquetado Transporte

14.1. Número ONU

-

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

-

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

-



ANTI-BACTERIEN - 01093

14.4. Grupo de embalaje

-

14.5. Peligros para el medio ambiente

-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

-Información relativa a la clasificación y al etiquetado que figura en la sección 2:

Se han tenido en cuenta las siguientes reglamentaciones:

Reglamento (CE) n° 1272/2008 modificado por la normativa (UE) n° 2018/669 (ATP 11)

-Información relativa al embalaje:

No hay datos disponibles.

- Disposiciones particulares :

No hay datos disponibles.

- Reglamentación alemana con respecto a la clasificación de los peligros para el agua (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

Nicht wassergefährdend : No presenta peligro para el agua.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

La mezcla no debe ser utilizada para otros usos que no sean los especificados en la sección 1 sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito.

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales.

La información indicada en la presente ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a esta mezcla y no como una garantía de las propiedades de la misma.

Texto de las frases mencionadas en la sección 3 :

H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H310	Mortal en contacto con la piel.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Abreviaturas :

ADR : Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organización de Aviación Civil Internacional.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Clase de peligro para el agua).

GHS05 : Corrosión

GHS07 : Signo de exclamación

PBT : Persistente, bioacumulable y tóxico.

vPvB : Muy persistente y muy bioacumulable.

SVHC : Sustancias extremadamente preocupantes.