Conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006

QMP0068

Número de versión: 1
Publicado: 2023-04-05

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial

S520110MPCE, S522110MPCE, S524110MPCE, S625110CE, W520110MPCE, W522110MPCE, W615110MPCE,S529110MPCE

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

Uso

Toallitas limpiadoras desinfectantes para superficies duras. Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

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

Proveedor

Pal Hygiene Products Limited

Dirección de la calle
Unit 5B & Unit 5H, Fingal Bay Business Park
Balbriggan
K32 NY57 Co. Dublin
Irlanda

Teléfono
+44 (0) 1455 555 700

Correo electrónico
info@palinternational.com

1.4. Teléfono de emergencia

Centro de información toxicológica / Número de emergencia adicional

+34 91 562 04 20 - Servicio de Información Toxicológica

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) n° 1272/2008

Clasificación

Peligroso para el medio ambiente acuático - categoría de peligro crónico 3
Irritación cutáneas, Categoría 2
Irritación ocular, Categoría 2

Indicaciones de peligro

H315, H319, H412

Descripción

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Consejos de prudencia

P280.1 Usar guantes de protección.
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.

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB. Propiedades de alteración endocrina: No

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Nombre químico	Nº CAS Nº CE REACH Nº Nº Índice	Concentración	Clasificación	H-frase Factor M Aguda Factor M Crónico	Observaciones
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29-xxxx -	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 3 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H314, H318, H373, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	*
2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28-xxxx 603-030-00-8	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Chronic 3	H302, H312, H314, H318, H332, H412 - -	**
Cloruro de didecildimetilamonio	7173-51-5 230-525-2 01-2119945987-15-xxxx 612-131-00-6	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H314, H318, H400, H411 M-acut=10 -	***
Alfa-Undecil-omega-hidroxipoli (oxi-1,2-etanodiilo) ramificada y lineal	127036-24-2 - - -	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-

Información adicional de la sustancia
* ETA oral: > 2000 mg/kg

** STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %
ETA oral = 1515 mg/kg
ETA cutánea = 1025 mg/kg

*** ETA oral = 238 mg/kg
ETA cutánea = 3342 mg/kg

ETA = Estimaciones de la Toxicidad Aguda.

Para ver el texto completo de las declaraciones H/EUH mencionadas en esta sección, consulte la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación
En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Contacto con la piel
Lavar la piel a fondo con jabón y agua. Buscar atención médica si continúa cualquier malestar.

Contacto con los ojos
Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Ingesta
Enjuagar la boca con agua. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningún síntoma específico señalado.

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

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados
Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

Medios de extinción inadecuados
No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos:
óxidos de nitrógeno (NOx)
Óxidos de carbono
Óxidos de azufre
Oxidos de fósforo

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para bomberos

Use equipo de protección adecuado para materiales circundantes. Llevar equipo de protección individual.

Otros

Medidas en caso de incendio

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Si ocurre una contaminación del agua, notificar a las autoridades apropiadas.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Asegúrese de que la limpieza corra a cargo de personal capacitado. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las aguas naturales. Si ocurre una contaminación del agua, notificar a las autoridades apropiadas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger los derrames en recipientes, sellar bien y enviar para su eliminación de acuerdo con los reglamentos locales.

6.4. Referencia a otras secciones

Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones preventivas de manipulación

Evitar el contacto con los ojos. Evitar su liberación al medio ambiente.

Higiene

Lavarse la piel contaminada concienzudamente tras la manipulación. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No almacenar junto con productos que se autoencienden y oxidantes. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Temperatura de almacenaje recomendada: 0°C - 35°C

7.3. Usos específicos finales

Toallita húmeda. Proceso manual de limpieza.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición

2-Aminoetanol:
8 horas - 2,5 mg/m³; 1 ppm
Breve duración - 7,6 mg/m³; 3 ppm
Piel
DIRECTIVA 2006/15/CE DE LA COMISIÓN

Límites nacionales de exposición en el trabajo

Agente químico	Nº CAS Nº CE	Límite de la exposición ppm / mg/m³	Límite de exposición a corto plazo ppm / mg/m³	Fuente	Nota	Año
2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3	1 2,5	3 7,5	-	Vía dérmica (puede absorber por vía cutánea), VLI (la UE estableció en su día un valor límite indicativo.	2008

DNEL/DMEL

Nombre del producto o la sustancia (Nº CAS/Nº CE)	Tipo	Exposición	Valor	Población	Efectos
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Crónico (largo plazo) Inhalation	2,35 mg/m³	Empleados	Sistémicos
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Crónico (largo plazo) Dermal	0,91 mg/kg	Empleados	Sistémicos
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Crónico (largo plazo) Inhalation	0,7 mg/m³	Consumidores	Sistémicos
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Crónico (largo plazo) Dermal	0,54 mg/kg	Consumidores	Sistémicos
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Crónico (largo plazo) Oral	0,2 mg/kg	Consumidores	Sistémicos
2-aminoetanol	DNEL	Crónico (largo	3,3 mg/m³	Empleados	Locales

Nombre del producto o la sustancia (Nº CAS/Nº CE)	Tipo	Exposición	Valor	Población	Efectos
(141-43-5/205-483-3)		plazo) Inhalation			
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Crónico (largo plazo) Inhalation	2 mg/m³	Consumidores	Locales
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Crónico (largo plazo) Oral	3,75 mg/kg	Consumidores	Sistémicos
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Crónico (largo plazo) Dermal	0,24 mg/kg	Consumidores	Sistémicos
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Crónico (largo plazo) Inhalation	5,39 mg/m³	Empleados	Sistémicos
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Agudo (corto plazo) Inhalation	5,39 mg/m³	Empleados	Sistémicos
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Crónico (largo plazo) Dermal	1,55 mg/kg	Empleados	Sistémicos
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Agudo (corto plazo) Dermal	1,55 mg/kg	Empleados	Sistémicos

PNEC/PEC

Nombre del producto o la sustancia (Nº CAS/Nº CE)	Tipo	Compartimiento ambiental	Valor
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Agua dulce	0,001 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sedimento (agua dulce)	8,5 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Tierra	45,34 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sedimento (agua marina)	0,85 mg/kg
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Planta de tratamiento de aguas residuales	1,33 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Tierra	0,0367 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Agua dulce	0,085 mg/l
2-aminoetanol	PNEC	Sedimento (agua dulce)	0,434

Nombre del producto o la sustancia (Nº CAS/Nº CE)	Tipo	Compartimiento ambiental	Valor
(141-43-5/205-483-3)			mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Agua marina	0,0085 mg/l
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Sedimento (agua marina)	0,0434 mg/kg
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Planta de tratamiento de aguas residuales	100 mg/l
2-aminoetanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Vertidos intermitentes	0,028 mg/l
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Tierra	1,4 mg/kg
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Agua dulce	0,002 mg/l
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Sedimento (agua dulce)	2,82 mg/kg
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Agua marina	0,0002 mg/l
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Sedimento (agua marina)	0,28 mg/kg
Cloruro de didecildimetilamonio (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Planta de tratamiento de aguas residuales	0,595 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Asegúrese una ventilación eficaz.

Protección ocular/facial

No se requiere equipo especial de protección.

Protección de las manos

Los guantes protectores deben usarse si hay riesgo de contacto directo o de salpicadura.

Otro tipo de protección dérmica

Dado el uso identificado del producto, no debería ser necesaria una protección adicional de la piel y el cuerpo.

Protección respiratoria

En condiciones normales de utilización, no es necesario usar protecciones respiratorias.

Riesgos térmicos

No aplicable.

Limitación de exposición medioambiental

Manténganse los recipientes bien cerrados. Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico
Toallita impregnada en líquido

Color
Blanco (líquido transparente)

Olor
Ligero olor a sustancia química

Punto de fusión/punto de congelación
Sin datos disponibles

Punto de ebullición o punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición
Sin datos disponibles

Inflamabilidad
Sin datos disponibles

Límite de explosión inferior y superior
Sin datos disponibles

Punto de inflamación
> 60 °C
Método
Probador de punto de inflamación de vaso cerrado (Abel)

Temperatura de ignición espontánea
Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición
Sin datos disponibles

pH
10 - 11

Viscosidad cinemática
Sin datos disponibles

Solubilidad
Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-octanol/agua
Sin datos disponibles

Presión de vapor
Sin datos disponibles

Densidad y/o densidad relativa
1010 g/cm³

Densidad de vapor relativa
Sin datos disponibles

Propiedades de las partículas
No aplicable

9.2. Otros datos
No se ha señalado más información.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad
No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

10.2. Estabilidad química
Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
No polimeriza.

10.4. Condiciones que deben evitarse
Calor, chispas, llamas.

10.5. Materiales incompatibles
No es probable que ningún material o grupo específico de materiales reaccione con el producto para generar una situación peligrosa.

10.6. Productos de descomposición peligrosos
Ninguno a temperatura ambiente.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008
Toxicidad aguda
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	Descriptor de dosis	Valor / dosis	vía de exposición	Animales de prueba	Método/directriz
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina 2372-82-9 / 219-145-8	DL50	243.6 mg/kg	Oral	Rata - hembra	OECD 401
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina	DL50	280 mg/kg	Oral	Rata - macho	OECD 401

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	Descriptor de dosis	Valor / dosis	vía de exposición	Animales de prueba	Método/directriz
2372-82-9 / 219-145-8					
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina 2372-82-9 / 219-145-8	DL50	> 600 mg/kg	Cutáneo	Rata	OECD 402
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	DL50	1515 mg/kg	Oral	Rata	-
2-aminoetanol 141-43-5 / 205-483-3	DL50	1025 mg/kg	Cutáneo	Conejo	-
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	DL50	238 mg/kg	Oral	Rata	OECD 401
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	DL50	3342 mg/kg	Cutáneo	Conejo	-

Corrosión o irritación cutáneas
Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular
Provoca irritación ocular grave.

Provoca alergias en los órganos respiratorios y en la piel
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas relacionados con las propiedades físicas, químicas y toxicológicas
Ningún síntoma específico señalado.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina
No aplicable.

Otra información
No se ha señalado más información.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad aguda
Peligros agudos para el medio acuático: No clasificado.

Toxicidad
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad grave para los peces

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	tipo de medición	Valor / Resultado	Duración de la exposición	Especies	Método/directriz
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina 2372-82-9 / 219-145-8	CL50	0.68 mg/l	96 horas	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	CL50	0.19 mg/l	96 horas	Pimephales promelas	-

Toxicidad grave para las algas

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	tipo de medición	Valor / Resultado	Duración de la exposición	Punto final de la prueba	Especies	Método/directriz	Nota
N-(3-aminopropil)-N-	NOEC	0.0069 mg/l	72 horas	-	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	Inhibición del crecimiento

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	tipo de medición	Valor / Resultado	Duración de la exposición	Punto final de la prueba	Especies	Método/directriz	Nota
dodecilpropano-1,3-diamina 2372-82-9 / 219-145-8							
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	CE50r	0.26 mg/l	96 horas	Inhibición del crecimiento	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	-

Toxicidad grave para los crustáceos

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	tipo de medición	Valor / Resultado	Duración de la exposición	Punto final de la prueba	Especies
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	CE50	0.062 mg/l	48 horas	Imobilización	Daphnia magna

Toxicidad por microorganismos/macroorganismos

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	tipo de medición	Valor / Resultado	Duración de la exposición	Punto final de la prueba	Especies	Método/directriz	Nota
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina 2372-82-9 / 219-145-8	CL50	> 1000 mg/kg	14 días	-	Eisenia fetida	OECD 207	Inhibición de la respiración
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	CE50	11 mg/l	3 horas	Inhibición de la respiración del lodo activado	-	OECD 209	-

Toxicidad crónica

Nombre del producto/sustancia CAS / CE no.	tipo de medición	Valor / Resultado	Duración de la exposición	Especies	Método/directriz	Nota
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropano-1,3-diamina 2372-82-9 / 219-145-8	NOEC	0.032 mg/l	21 días	Daphnia magna	OECD 211	Prueba de reproducción
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	NOEC	0.014 mg/l	21 días	Daphnia magna	-	-
Cloruro de didecildimetilamonio 7173-51-5 / 230-525-2	NOEC	0.032 mg/l	34 días	Danio rerio	OECD 210	-

12.2. Persistencia y degradabilidad
Sin datos disponibles

12.3. Potencial de bioacumulación
Sin datos disponibles

12.4. Movilidad en el suelo
Sin datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB
Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

12.6. Propiedades de alteración endocrina
No aplicable.

12.7. Otros efectos adversos
Otros efectos adversos
Ningunos/as conocidos/as.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos
Consideraciones relativas a la eliminación
Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. No debe tirarse al inodoro. No debe desecharse en el medio ambiente.

Código de residuo	Descripción de residuos
15 02 03	Absorbentes, materiales de filtración, trapos de limpieza y ropas protectoras distintos de los especificados en el código 15 02 02

Tenga en cuenta que un asterisco (*) al lado de un código indica que es RESIDUO PELIGROSO.

Otros

Los códigos de residuos son una recomendación. El usuario debe asignar códigos de residuos en función del área de aplicación en la que se utilizó el producto.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/AND/RID).

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

14.5. Peligros para el medio ambiente

No aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Normativa europea

Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, REACH.
Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, CLP.

Normativa nacional

Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (INSST) - Límites de exposición profesional para agentes químicos en España

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

Conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006

QMP0068

Número de versión: 1
Publicado: 2023-04-05

SECCIÓN 16. Otra información

Enmiendas en las condiciones de la revisión anterior
Clasificación

Abreviaturas
CL50: Concentración mortal para el 50 % de una población de prueba (Lethal Concentration).
DL50: Dosis mortal para el 50 % de una población de prueba (Lethal Dose).
CE50: La concentración de una sustancia que afecta al 50 % de una población durante un periodo de tiempo determinado (Effective Concentration).
LOEC: La concentración mínima con la que se observa algún efecto (Lowest Observed Effect Concentration).
NOEC: La concentración a la que no se observan efectos (No Observed Effect Concentration).
Kow: Coeficiente de partición octanol/agua.
Koc: Coeficiente de partición carbono orgánico/agua.
PBT: Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.
vPvB: Sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.
DNEL: Nivel sin efecto derivado.
PNEC: Concentración prevista sin efecto.
ErC50: La concentración de la sustancia de prueba que provoca una reducción del 50 por ciento de la tasa de crecimiento en relación con el control durante 72 horas de exposición.

Significado de las frases
Acute Tox. 3 - oral - Toxicidad oral aguda, Categoría 3
Skin Corr. 1B - Corrosión cutáneas, Categoría 1B
Eye Dam. 1 - Lesiones oculares graves, Categoría 1
STOT RE 2 - Toxicidad específica en determinados órganos (stot) — exposiciones repetidas, Categoría 2
Aquatic Acute 1 - Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1 - Peligroso para el medio ambiente acuático - categoría de peligro crónico 1
Acute Tox. 4 - oral - Toxicidad oral aguda, Categoría 4
Acute Tox. 4 - dermal - Toxicidad cutánea aguda, Categoría 4
Acute Tox. 4 - inhalation - Toxicidad aguda por inhalación, Categoría 4
Aquatic Chronic 3 - Peligroso para el medio ambiente acuático - categoría de peligro crónico 3
Aquatic Chronic 2 - Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 2
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H373 Puede perjudicar a determinados Órganos por exposición prolongadao repetida
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos, duraderos.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.