

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

QEMETICA

Agricultural Solutions

Versión 1

Fecha de emisión: 10/06/2024

Página 1 de 10

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

1.1 Identificador de producto.

Nombre del producto: DERRICK
Número de registro: 25900
Composición: Diflufenican 4% p/v (40 g/L) + Pendimetalina 40% p/v (400 g/l)

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

Herbicida; Uso profesional.

Usos desaconsejados:

No hay información disponible.

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

Distribuidor: QEMETICA Agricultural Solutions Spain
Address: Calle Valle del Roncal 12, Planta 1ª, Oficina 7 City: 28232 - Las Rozas
Province: Madrid
Telephone: + 34 916 266 097
Web: www.qemetica-agro.es

La dirección de correo electrónico de la persona responsable de compilar la ficha de datos de seguridad: sds@qemetica.com

Titular del permiso: ADAMA Agriculture España S.A.
C/ Príncipe de Vergara 110, 5ª Planta.
28002 Madrid
ESPAÑA

1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología (Servicio 24 h):
Madrid 34 - 91 562 04 20
Barcelona 34 - 93 317 44 00
Sevilla 34 - 95 437 12 33

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Según el Reglamento (CE) No 1272/2008:
Sensibilización respiratoria Categoría 1 - (H317)
Toxicidad para la reproducción Categoría 2 - (H361d)
Toxicidad acuática aguda Categoría 1 - (H400)
Toxicidad acuática crónica Categoría 1 - (H410)

2.2 Elementos de la etiqueta.

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) No 1272/2008:

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H361d Se sospecha que dañar el feto
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia:

- P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
- P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso
- P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
- P261 - Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol
- P273 - Evitar su liberación al medio ambiente
- P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
- P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón
- P391 - Recoger el vertido
- P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

Indicaciones de peligro suplementarias:

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Frases adicionales para PPP

- SP1 - No contaminar el agua con el producto ni con su envase. [No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Évitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.]
- SPE3 - Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 m con cubierta vegetal hasta las masas de agua superficial.
- Spe3 - Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta la zona no cultivada.

2.3 Otros peligros.

PBT & vPvB: El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB.
Información del alterador del sistema endocrino: Ninguno conocido.
Contaminantes orgánicos persistentes: No es aplicable.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

3.1 Sustancias.

No es aplicable.

3.2 Mezclas.

Nombre químico	Nº CAS	Nº CE	Nº Index	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Número de registro REACH
Pendimethalin	40487-42-1	254-938-2	609-042-00-X	32 - 36	Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M = 100 M = 10	No hay datos disponibles
Poly(oxy-1,2-ethanediy l), .alpha.-[tris(1-phenylet hyl)phenyl]-.omega.-hy droxy-	99734-09-5	-		2 - 5	Aquatic Chronic 3 (H412)			No hay datos disponibles
Diflufenicán	83164-33-4	617-446-2	616-032-00-9	2 - 5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10000 M=1000	No hay datos disponibles
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.05	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4	Skin Sens. 1 : C>=0.05%		01-212076154 0-60-XXXX

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

QEMETICA®

Agricultural Solutions

Versión 1

Fecha de emisión: 10/06/2024

Página 3 de 10

					(H302) Aquatic Acute 1 (H400)			
--	--	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--

Las estimaciones de toxicidad aguda (ATEs) de acuerdo con la parte 3 del anexo VI del Reglamento (CE) n.o 1272/2008 están indicadas en esta tabla, si están disponibles..

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Consejo general

En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrese la etiqueta). Prestador de primeros auxilios: ¡preste atención a su propia protección personal.

Inhalación.

Transportar a la víctima al exterior. Si la respiración es irregular o no hay respiración, administrar respiración artificial. Llamar a un médico.

Contacto con los ojos.

Lavar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto si las hubiera y volver a lavar durante al menos 15 minutos. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

Contacto con la piel.

Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. Consultar a un médico si fuera necesario.

Ingestión.

Enjuagarse la boca. Beber abundante agua. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

Equipo de protección para el personal de primeros auxilios

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Síntomas

Ninguno conocido.

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

Nota para el personal médico

Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

5.1 Medios de extinción.

Medios de extinción apropiados:

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

Medios de extinción no apropiados:

No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.

Peligros específicos que presenta el producto químico.

o hay información disponible.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

Versión 1

Fecha de emisión: 10/06/2024

QEMETICA®

Agricultural Solutions

Página 4 de 10

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

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

Precauciones individuales

Asegurar una ventilación adecuada.

Para el personal de emergencia

Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.

Precauciones relativas al medio ambiente

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.

Métodos de contención

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza

Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

Prevención de peligros secundarios

Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4 Referencia a otras secciones.

Referencia a otras secciones

Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar conforme a las instrucciones del etiquetado.

Consideraciones generales sobre higiene

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

Condiciones de almacenamiento:

Guardar bajo llave.

7.3 Usos específicos finales.

Usos identificados

Medidas de gestión de riesgos (MGR)

La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.

8.1 Parámetros de control.

Límites de exposición

Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región

Nombre químico	Unión Europea	España
Glicerina 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³
Hidróxido de sodio 1310-73-2		STEL: 2 mg/m ³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

QEMETICA®

Agricultural Solutions

Versión 1

Fecha de emisión: 10/06/2024

Página 5 de 10

Nivel sin efecto derivado (DNEL)

No hay información disponible.

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

No hay información disponible.

8.2 Controles de la exposición.

Equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara:

Gafas de seguridad bien ajustadas.

Protección de las manos

Guantes de protección a productos químicos (EN 374) con prolongación, para contacto directo (recomendación: índice de protección 6, correspondiente a > 480 minutos de tiempo de paso (permeación) según EN 374): p. ej. caucho de nitrilo (0,4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), caucho de butilo (0,7 mm).

Protección de la piel y el cuerpo

Si es necesario, use ropa y equipo de protección adecuados, como gafas de seguridad certificadas según la norma EN 166, guantes certificados según la norma EN 374, botas de protección certificadas según la norma EN 13832 y / o un mono de tejido repelente al agua (65% poliéster y 35% algodón).

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Consideraciones generales sobre higiene

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

Controles de exposición medioambiental

No hay información disponible.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto

Estado físico: Líquido

Color: amarillo claro para marrón

Olor: Orgánico Disolvente

Umbral olfativo: No hay datos disponibles.

pH: 5.0 - 7.0 (Método CIPAC MT 75.3 solución (1 %))

Punto de fusión / punto de congelación °C: No hay datos disponibles

Punto de ebullición / intervalo de ebullición °C: No hay datos disponibles

Punto de inflamación °C: > 100 (Método EEC A.9)

Tasa de evaporación: No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas): No es aplicable

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad: No hay datos disponibles

Presión de vapor (kPa): No hay datos disponibles

Densidad de vapor: No hay datos disponibles

Densidad relativa: 1,0725 – 1,1725 (Método EEC A.3)

Solubilidad(es) (mg/l): No hay datos disponibles

Coefficiente de partición Log Pow: Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12

Temperatura de autoignición (°C): 395 (Método EEC A.15)

Temperatura de descomposición (°C): No hay datos disponibles

Viscosidad cinemática (mm²/s 40 °C): 1,080 – 6,311 (Método OCDE 114 (Líquido no newtoniano 20°C))

Tensión superficial: 40,3 (Método EEC A.5)

Tamaño de partícula: No es aplicable.

9.2 Otros datos.

Densidad aparente g/ml: -

9.2.1 Información con respecto a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas: No es un explosivo

Propiedades comburentes: No comburente

9.2.2 Otras características de seguridad

No hay información disponible

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.

Reactividad: No hay información disponible.

10.2 Estabilidad química.

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos: Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas: Ninguno/a.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Ninguno durante un proceso normal.

10.4 Condiciones que deben evitarse.

Condiciones que deben evitarse: Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.5 Materiales incompatibles.

Materiales incompatibles: Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008.

Toxicidad aguda

	Valores	Especies	Método	Comentarios
DL50 oral mg/kg	> 2000	Rata	OCDE 423	
DL50 cutánea mg/kg	> 2000	Rata	OCDE 402	
CL50 por inhalación mg/l	---			No hay datos disponibles
Corrosión o irritación cutáneas	No irritante para la piel	Conejo	OCDE 404	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No irritante para los ojos	Conejo	OCDE 405	
Sensibilización	Puede provocar una reacción alérgica en la piel	Cobaya	OCDE 406	

Toxicidad crónica

Mutagenicidad en células germinales

Nombre químico

Pendimethalin

No está clasificado

Diflufenicán

No está clasificado

Carcinogenicidad

Nombre químico

Pendimethalin

No carcinógeno

Diflufenicán

No carcinógeno

Toxicidad para la reproducción

Nombre químico

Pendimethalin

H361d - Se sospecha que dañar el feto

Diflufenicán

No es tóxico para el sistema reproductivo

STOT - exposición única

Nombre químico

Pendimethalin

No hay datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

QEMETICA®

Agricultural Solutions

Versión 1

Fecha de emisión: 10/06/2024

Página 7 de 10

Diflufenicán No hay datos disponibles

STOT - exposición repetida

Nombre químico

Pendimethalin No hay datos disponibles

Diflufenicán No hay datos disponibles

Peligro por aspiración

Nombre químico

Pendimethalin No hay datos disponibles

Diflufenicán No hay datos disponibles

11.2 Información relativa a otros peligros.

Propiedades de alteración endocrina.

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

Otros datos.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad.

<u>Toxicidad aguda</u>	Valores	Especies	Método	Comentarios
Peces CL50 96 horas mg/l	4,91	Oncorhynchus mykiss	OCDE 203	
Crustáceos CE50 48 horas mg/l	99	Daphnia magna	OCDE 202	
Algas EC50 de 72 horas mg/l	0,0231	D. Subspicatus	OCDE 201	
Otras plantas CE50 mg/l	>0.320	Lemna gibba	OCDE 221	
<u>Toxicidad acuática crónica</u>	Valores	Especies	Método	Comentarios
Peces NOEC mg/l	2,24	Oncorhynchus mykiss	OCDE 203	
Crustáceos NOEC mg/l	30	Daphnia magna	OCDE 202	
Algas NOEC mg/l	0,0008	D. Subspicatus	OCDE 201	
Otras plantas NOEC mg/l	0,00664	Lemna	OCDE 221	
Toxicidad terrestre				
Aves DL50 oral mg/kg				
Nombre químico				
Pendimethalin	1421	Ánade real		
Diflufenicán	> 2150	Codorniz americana		
Abejas DL50 oral µg/bee				
Nombre químico				
Pendimethalin	> 101,2		EPPO 170	
Diflufenicán	> 100	Apis mellifera	EPPO 170	

12.2 Persistencia y degradabilidad.

Degradación abiótica

Agua DT50 días

Nombre químico

Pendimethalin 31,8

Diflufenicán 1-5 BBA IV: 5-1

Terrestre DT50 días

Nombre químico

Pendimethalin 182 SETAC

Diflufenicán 128 EPA / SETAC

Biodegradación

Nombre químico

Pendimethalin No hay información disponible

Diflufenicán No hay información disponible

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

Versión 1 Fecha de emisión: 10/06/2024

12.3 Potencial de bioacumulación.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua) Log Pow	Valores	Método	Comentarios
Nombre químico			
Pendimethalin	5,4	EEC A.8	
Diflufenicán	4,2	OCDE 117	
Factor de bioconcentración (FBC)			
Nombre químico			
Pendimethalin	1536		
Diflufenicán	1276 - 1596	OCDE 305	

12.4 Movilidad en el suelo.

Adsorción/Desorción	Valores	Método	Comentarios
Nombre químico			
Pendimethalin	13792		KOC
Diflufenicán	3417		KOC
Información del alterador del sistema endocrino			

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

Los componentes de esta formulación no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o mPmB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina.

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible

12.7 Otros efectos adversos.

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos.

Restos de residuos/productos sin usar

Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

Embalaje contaminado

La inadecuada eliminación o reutilización de este recipiente puede ser peligrosa e ilegal.

Otros datos

El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Transportar siguiendo las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, las RID por ferrocarril, las IMDG por mar y las ICAO/IATA para transporte aéreo.

Tierra: Transporte por carretera: ADR, Transporte por ferrocarril: RID.

Documentación de transporte: Carta de porte e Instrucciones escritas.

Mar: Transporte por barco: IMDG.

Documentación de transporte: Conocimiento de embarque.

Aire: Transporte en avión: IATA/ICAO.

Documento de transporte: Conocimiento aéreo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

Versión 1 Fecha de emisión: 10/06/2024

QEMETICA®

Agricultural Solutions

Página 9 de 10

14.1 Número ONU o número ID.

Nº UN: UN3082

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

Descripción:

ADR/RID: UN 3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Pendimethalin, Diflufenicán), 9, III,

IMDG: UN 3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Pendimethalin, Diflufenicán), 9, III, Contaminante marino

ICAO/IATA: UN 3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Pendimethalin, Diflufenicán), 9, III

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte.

Clase(s): 9

14.4 Grupo de embalaje.

Grupo de embalaje: III

14.5 Peligros para el medio ambiente.

Contaminante marino: Si



Peligroso para el medio ambiente

Transporte por barco, FEm - Fichas de emergencia (F – Incendio, S – Derrames): F-A,S-F

14.6 Precauciones particulares para los usuarios.

Etiquetas: 9



Número de peligro: 90

Disposiciones relativas al transporte a granel en ADR: No autorizado el transporte a granel según el ADR.

Actuar según el punto 6.

ADR cantidad limitada: 5 L

IMDG cantidad limitada: 5 L

ICAO cantidad limitada: 30 kg B

Información adicional: De conformidad con la disposición especial 375, el material transportado en envases individuales o en envases mixtos, si el envase individual o el envase interior de los embalajes combinados contiene no más de 5 litros de material neto, no está sujeto a los reglamentos de ADR, Siempre que el embalaje cumpla con los requisitos de 4.1.1.1, 4.1.1.2 y 4.1.1.4 a 4.1.1.8 del Acuerdo ADR.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI.

No procede

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

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

Denominación o nombre comercial

No es aplicable

Número(s) de registro

No es aplicable

Fecha

No es aplicable

Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

Autorizaciones y/o restricciones de uso:

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este producto

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2020/878)

DERRICK

QEMETICA®

Agricultural Solutions

Versión 1

Fecha de emisión: 10/06/2024

Página 10 de 10

no contiene sustancias sujetas a restricción (REACH), Anexo XVII)

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

15.2 Evaluación de la seguridad química.

Informe de seguridad química

Se ha realizado una evaluación del riesgo conforme a la Directiva (CE) N° 91/414 o conforme al Reglamento (CE) N° 1107/2009.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H302	Nocivo en caso de ingestión H315 - Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel H318 - Provoca lesiones oculares graves
H361d	Se sospecha que dañar el feto
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo		*Designación de la piel

Abreviaturas y acrónimos

ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ADN	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores CAS
Number	N° CAS (Chemical Abstracts Service Number)
EC Number	Número CE: Número EINECS y ELINCS (véase también EINECS y ELINCS)
EINECS	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas ELINCS - Lista europea de sustancias químicas notificadas
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
ICAO-TI	Instrucciones técnicas para la seguridad del transporte aéreo de mercancías peligrosas IMDG - Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
LC50	concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
LD50	dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media) OECD - OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos PBT - sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril STOT - Specific Target Organ Toxicity. Toxicidad específica en determinados órganos
vPvB	mPmB: muy persistente y muy bioacumulable

Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Classification of the mixture

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H361d - Se sospecha que dañar el feto
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Procedimiento de clasificación

Clasificación basada en la decisión de las Autoridades españolas de registro de fitosanitarios.
Clasificación basada en la decisión de las Autoridades españolas de registro de fitosanitarios
Clasificación basada en datos de estudios.
Clasificación basada en datos de estudios.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) n° 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Las comas en los datos numéricos especifican los decimales.

Fin de la ficha de datos de seguridad