

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

ELEGANT

Fecha de revisión Versión 1.05 Sustituye a la de: 11-sep.-2024

Código(s) del producto

 HRB00929-34 9503081

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

1.1. Identificador del producto

ELEGANT

Otros medios de identificación

Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado
Usos desaconsejados
Herbicida; Uso profesional
No hay información disponible

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

Proveedor

ADAMA Agriculture España S.A. C/ Ramírez de Arellano Nº 29 - 2ª, 28043 Madrid Teléfono 34-91-585 23 80. Fax 34-91-585 23 10

Para obtener más información, póngase en contacto con

Dirección de correo electrónico msdsiberia@adama.com

1.4. Teléfono de emergencia

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

Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Sensibilización cutánea	Categoría 1 - (H317)
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 [CLP]

Contiene 2,4-D-2-ethylhexyl, 1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Atención

Indicaciones de peligro H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños Consejos de prudencia

P261 - Evitar respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

P280 - Llevar quantes/prendas/gafas/máscara de protección

P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón

abundantes

P391 - Recoger el vertido

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos

de la UE

Indicaciones de peligro específicas 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/Evítese 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 5 m hasta las masas de agua superficial en cereales de primavera.

Spe3 - Para proteger las plantas no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m hasta las zonas no cultivadas o bien aplicar otras medidas de reducción de la deriva del 50% de reducción empleando técnicas de aplicación adecuadas.

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	Límite de	Factor M	Número de
					conforme al	concentración		registro
					Reglamento	específico		REACH

					(CE) Nº 1272/2008 [CLP]	(LCE)		
2,4-D-2-ethylhexyl	1928-43-4	217-673-3	607-308-00-X	42-47	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=1 M=1	No hay datos disponibles
Florasulam	145701-23-1	-	613-230-00-7	0.5-1	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=100 M=100	No hay datos disponibles
1,2-Bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.036	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	:: C>=0.036%	inhalation: ATE = 0,21 mg/L (dusts or mists) oral: ATE = 450 mg/kg bw M=1 M=1	0-60-XXXX

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,

muéstresele 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 aqua. 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 de la mezcla

Peligros específicos que presenta el El producto es o contiene un sensibilizante. Posibilidad de sensibilización en contacto con producto químico la piel.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para 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.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones individuales Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar

el equipo de protección individual obligatorio. Evacuar al personal a zonas seguras. Mantener aleiadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido.

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

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

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

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 v almacenamiento

•

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Utilizar conforme a las instrucciones del etiquetado.

Consideraciones generales sobre higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien

ventilado. Guardar bajo llave. Manténgase fuera del alcance de los niños.

7.3. Usos específicos finales

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

Nombre químico	Unión Europea	España
Alcohol isobutílico		TWA: 50 ppm
78-83-1		TWA: 154 mg/m ³
Hidróxido de sodio		STEL: 2 mg/m ³
1310-73-2		_

Nivel sin efecto derivado (DNEL) Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible. No hay información disponible.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipos de protección personal Protección de los ojos/la cara

Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

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

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

ADAMA Página 5 / 12

Controles de exposición medioambiental

Debe avisarse a las autoridades locales si no se pueden contener vertidos importantes.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
Aspecto			
Estado físico	: Líquido		
Color	: blanco		
Olor	: característico		
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles		
pH	: 3.5 - 5.5	CIPAC MT 75.3	solución (1 %)
Punto de fusión / punto de	: No hay datos disponibles		
congelación °C			
Punto de ebullición / intervalo de	: No hay datos disponibles		
ebullición °C			
Punto de inflamación °C	: > 100		solución acuosa
Tasa de evaporación	: No hay datos disponibles		
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No es aplicable		
Límites superior/inferior de	: No hay datos disponibles		
inflamabilidad o de explosividad			
Presión de vapor kPa	: No hay datos disponibles		
Densidad de vapor	: No hay datos disponibles		
Densidad relativa	: 1.05 - 1.09	CIPAC MT 3.3	20 °C
Solubilidad(es) mg/l	: No hay datos disponibles		
Coeficiente de partición Log Pow	:		Para obtener más información
			ecológica, ver el apartado 12
Temperatura de autoignición °C	: 410	EEC A.15	
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles		
°C			
Viscosidad cinemática mm2/s 40	<u>:</u>		No hay datos disponibles

EEC A.5

Tensión superficial

: 34.1 : No es aplicable Tamaño de

partícula

9.2. Otros datos

Densidad aparente g/ml : No es aplicable

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 tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Toxicidad aguda

	<u>Valores</u>	<u>Especies</u>	<u>Método</u>	<u>Comentarios</u>
DL50 oral mg/kg	: > 2000	Rata	OCDE 423	
DL50 cutánea mg/kg	: > 2000	Rata	OCDE 402	
CL50 por inhalación mg/l	: > 5.7	Rata	OECD 436	
Corrosión o irritación cutáneas	: No irritante para la piel	Conejo	OCDE 404	
Lesiones oculares graves o	: no irritante para los ojos	Conejo	OCDE 405	
irritación ocular				
Sensibilización	: Sensibilizante cutáneo	Cobaya	OCDE 406	

Toxicidad crónica

Mutagenicidad en células germinales

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : No está clasificado Florasulam : No está clasificado

Carcinogenicidad

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : No carcinógeno Florasulam : No carcinógeno

Toxicidad para la reproducción .

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : No es tóxico para el sistema reproductivo Florasulam : No es tóxico para el sistema reproductivo

STOT - exposición única

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : No está clasificado Florasulam : No está clasificado

HRB00929-34 - ELEGANT

STOT - exposición repetida

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : No está clasificado Florasulam : No está clasificado

Peligro por aspiración

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl No está clasificado Florasulam : No está clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad aguda <u>Valores</u> **Especies** Método Comentarios

Peces CL50 96 horas mg/l Oncorhynchus mykiss > 100 OCDE 203 Crustáceos CE50 48 horas mg/l Daphnia magna **OCDE 202** > 100 Algas EC50 de 72 horas mg/l 0.485 Pseudokirchneriella **OCDE 201**

subcapitata

Otras plantas CE50 mg/l 0.110 Lemna gibba **OCDE 221** días 7

Toxicidad acuática crónica Valores Especies Método Comentarios

Peces NOEC mg/l No hay datos

disponibles

No hay datos Crustáceos NOEC mg/l

disponibles No hay datos

disponibles

No hay datos Otras plantas NOEC mg/l

disponibles

Toxicidad terrestre Aves DL50 oral mg/kg

Nombre químico

Algas NOEC mg/l

2,4-D-2-ethylhexyl : > 633 Codorniz japonesa

Florasulam C. coturnix FIFRA 71-1 : 1046

Abejas DL50 oral µg/bee

Nombre químico

2.4-D-2-ethylhexyl : 100

Florasulam : > 100 FIFRA 141-1; EPPO

170

OCDE 308

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradación abiótica Agua DT50 días Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : 0.1

Florasulam : 98 - 100 pH 9, 25 ° C

HRB00929-34 - ELEGANT

Terrestre DT50 días

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : 1.4 OCDE 307

Florasulam : 0.7 - 4.5 aerobic 20 °C

Biodegradación Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : No está disponible

Florasulam : No fácilmente biodegradable

12.3. Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto <u>Valores</u> <u>Método</u> <u>Comentarios</u>

(n-octanol/agua) Log Pow

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : 5.78 OCDE 121

Florasulam : -1.22 pH 7

Factor de bioconcentración (FBC)

Nombre químico

2,4-D-2-ethylhexyl : No está disponible

Florasulam : 0.8 - 2.2

12.4. Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción <u>Valores</u> <u>Método</u> <u>Comentarios</u>

 Nombre químico
 2,4-D-2-ethylhexyl
 : 4.92
 OCDE 121
 KOC

 Florasulam
 : 4 - 54
 KOC

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 disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

12.7. Otros efectos adversos

Restos de residuos/productos sin

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

usar

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

de conformidad con las normativas locales.

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

<u>ADR</u>

14.1 Número ONU UN3082

14.2 Designación oficial de SU

SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

transporte de las Naciones Unidas (2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

14.4 Grupo de embalaje

Descripción UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam), 9, III

·

14.5 Peligro medioambiental Sí

14.6 Precauciones especiales para los usuarios
Disposiciones particulares 274, 335, 601, 375

Código de clasificación M6

RID

14.1 Número ONU UN3082

14.2 Designación oficial de SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

transporte de las Naciones Unidas (2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam)

14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte

14.4 Grupo de embalaje III

Descripción UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam), 9, III

Peligro medioambiental Sí Precauciones especiales para los usuarios 14.5 Peligro medioambiental Sí

14.6 Precauciones especiales para los usuarios Disposiciones particulares 274, 335, 375, 601

Código de clasificación M6

IMDG

14.1 Número ONU UN3082

14.2 Designación oficial de SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

transporte de las Naciones Unidas (2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam)

14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte

14.4 Grupo de embalaje

Descripción UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam), 9, III, Contaminante marino

14.5 Peligro medioambiental Sí

14.6 Precauciones especiales para los usuarios

14.5 Contaminante marino Peligro medioambiental Sí

14.6 Precauciones especiales para los usuarios Disposiciones particulares 274, 335, 969

Nº EMS F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation Category A No hay información disponible

14.7 Transporte marítimo a granel No hay información disponible

según los instrumentos de la OMI

IATA

14.1 Número ONU UN3082

14.2 Designación oficial de SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

transporte de las Naciones Unidas (2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam)

14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte

14.4 Grupo de embalaje

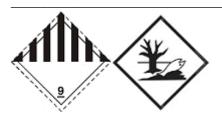
Descripción UN3082, SUSTANCIAS LÍQUIDAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

(2,4-D-2-ethylhexyl, Florasulam), 9, III

14.5 Peligro medioambiental Sí

14.6 Precauciones especiales para los usuarios
Disposiciones particulares A97, A158, A197

Código ERG 9L



Nota: UN3077 y UN3082 – Estos productos pueden ser transportados como mercancías no peligrosas en virtud de las disposiciones especiales 2.10.2.7 del Código IMDG, SP 375 del ADR y A197 del ICAO/IATA, cuando se envasan como embalajes únicos o como combinados conteniendo una cantidad neta por embalaje interior o individual de 5 l o menos para líquidos o con una masa neta por embalaje interior o individual de 5 kg o menos para sólidos

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Normativas nacionales

Denominación o nombre comercial Número(s) de registro Fecha

No es aplicable No es aplicable 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 no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (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) Nº 91/414 o conforme al Reglamento (CE) Nº 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

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Levenda 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)

Designación de la piel Techo Valor límite máximo

27-jun.-2025 Fecha de revisión

Razón de la revisión Sección 1

Información adicional Esta ficha de datos de seguridad cumple con las disposiciones del Reglamento (CE) n.º

1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878.

Abreviaturas y acrónimos

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

Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores ADN -

Nº CAS (Chemical Abstracts Service Number) CAS Number -

Número CE: Número EINECS y ELINCS (véase también EINECS y ELINCS) EC Number -

EINECS - Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas

ELINCS - Lista europea de sustancias químicas notificadas Asociación Internacional de Transporte Aéreo IATA -

ICAO-TI - Instrucciones técnicas para la seguridad del transporte aéreo de mercancías peligrosas

IMDG -Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas

concentración letal para el 50 % de una población de pruebas LC50 -

dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media) LD50 -OECD -OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

PBT sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica

Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril RID -

STOT -Specific Target Organ Toxicity. Toxicidad específica en determinados órganos

vPvB mPmB: muy persistente y muy bioacumulable

Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Clasificación de la mezcla

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos Clasificación por método de cálculo. duraderos

Procedimiento de clasificación

Clasificación basada en datos de estudios.

Clasificación basada en datos de estudios.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 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.

Fin de la ficha de datos de seguridad