

**Ficha de datos de seguridad
según 878/2020**

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**· 1.1 Identificador de producto****· Nombre comercial: SCATTO****· Número del artículo: SC637-SP-SP****· 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****· Sector de uso Agricultura****· Utilización del producto / de la elaboración Insecticida agrícola****· 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****· Fabricante/distribuidor:**

Distribuidor:

Gowan Española Fitosanitarios S.L.

Ronda General Mitre, 28-30

08017 - Barcelona, España

· Área de información: sds@gowanco.com**· 1.4 Teléfono de emergencia:**

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses

Teléfono: +34 0 91 562 04 20 (24 horas / 7 días)

Teléfono de Emergencia

900 868 538 (SIN COSTO)

+34 931 76 85 45 (Barcelona)

Chemtrec emergencias 24 - Horas : +1 703 527 3887

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**· 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla****· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008****GHS02 llama**

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.

**GHS08 peligro para la salud**

Asp. Tox. 1 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

**GHS05 corrosión**

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

**GHS09 medio ambiente**

Aquatic Acute 1 H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Chronic 1 H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 1)



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocivo en caso de ingestión.
 Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.
 STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

· 2.2 Elementos de la etiqueta

· Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

· Palabra de advertencia Peligro

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada

Oleilamina etoxilada, sal dodecilbencenosulfónica (66467-20-7)

Sal cálcica de derivados alquílicos C10-13 del ácido bencenosulfónico (EC932-231-6)

Isobutanol

· Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

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

· Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

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 protección /equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P331 NO provocar el vómito.

P338 Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· Datos adicionales:

EUH401 Para evitar riesgos para la salud humana y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

SPI: 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.]

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 2)

SPe 3 Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 20 m. hasta la zona no cultivada o de 10 m. usando boquillas de reducción de deriva de +50% en cultivos leñosos y de 5 m. en el resto de cultivos.

SPe8 Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos. No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo.

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 25 m., (15 m. usando boquillas de reducción de deriva de +50%, 10 m. con boquillas de +90%) en cítricos, 35 m. (30 m. usando boquillas de reducción de deriva de +50%, 15 m. con boquillas de +90%) en frutales, 30 m. (20 m. usando boquillas de reducción de deriva de +50%, 10 m. con boquillas de +90%) en olivo, 20 m. (15 m. usando boquillas de reducción de deriva de +50%) en vid y 5 m. en el resto de cultivos hasta las masas de agua superficial. Después de la aplicación las abejas deben permanecer en las colmenas por un periodo de 1 día o estar alejadas de la zona de aplicación al menos 3 Km.

· 2.3 Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

· Determinación de las propiedades de alteración endocrina

CAS: 52918-63-5 | Deltametrina (ISO)

Lista II

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· 3.2 Mezclas

· Descripción: Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· Componentes peligrosos:

CAS: 64742-94-5 EINECS: 265-198-5 Número de clasificación: 649-424-00-3	nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	>70-100%
Número CE: 932-231-6 Reg.nr.: 01-2119560592-37-XXXX	Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl derivatives, calcium salt ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥3-<10%
CAS: 52918-63-5 EINECS: 258-256-6 Número de clasificación: 607-319-00-X	Deltametrina (ISO) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000)	>2,5-≤10%
CAS: 66467-20-7	Alkyl amine ethoxylated neutralized ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	≥1-<2,5%
CAS: 104-76-7 EINECS: 203-234-3 RTECS: MP 0350000	2-etilhexan-1-ol ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%

· Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· 4.1 Descripción de los primeros auxilios

· Instrucciones generales:

Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 3)

- **En caso de inhalación del producto:**
Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua y jabón, enjuagar bien.
- **En caso de contacto con los ojos:**
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.
- **En caso de ingestión:** Consultar inmediatamente un médico.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**
Síntomas: bloquera la transmisión nerviosa al hiperestimular las terminaciones neuronales pre-
postsinápticamente. Particular sensibilidad por parte de pacientes alérgicos y asmáticos, así como niños.
Síntomas del SNC: temblores, convulsiones, ataxia; irritación de las vías respiratorias: rinorrea, tos,
broncoespasmo y disnea; desencadenando reacciones alérgicas: anafilaxia, hipertermia, sudoración, edema
cutáneo, colapso vascular periférico.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
En caso de accidente o malestar, consulte inmediatamente a un médico (si es posible, muéstrelle las instrucciones
de uso o la ficha de datos de seguridad).
Terapia:
sintomática y reanimación.
nótese bien diluyentes (hidrocarburos): pueden causar bronconeumonía química, arritmia cardíaca.
Advertencia: consulte a un centro de toxicología.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
 - **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o
espuma resistente al alcohol.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
No inhalar los gases de explosión y combustión que, a altas temperaturas, pueden contener sustancias tóxicas
como CO_x, NO_x, HCN y HBr.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
 - **Equipo especial de protección:** Colocarse la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
Mantener las personas alejadas y permanecer en el lado por donde sopla el viento.
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
 - **Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**
No se realizará ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin la formación adecuada. Evacue las áreas
circundantes. Impedir el ingreso de personal extranjero y desprotegido. No toque ni camine sobre el material
derramado. Evite respirar los vapores o nieblas. Proporcione una ventilación adecuada. Use un respirador
apropiado en caso de ventilación inadecuada. Use el equipo de protección personal adecuado y siga las
medidas de protección indicadas en las secciones 7 y 8. Considere consultar a un experto.
 - **Para el personal de emergencia**
Si se requiere ropa especial para lidiar con el derrame, anote cualquier información en la Sección 8 sobre
materiales adecuados e inadecuados Use equipo de protección. Mantenga alejadas a las personas no
equipadas.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
Diluir con mucha agua.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 4)

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Recuperación: Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Utilizar un neutralizador.

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo gestionar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Lavar las manos despues de cada uso.

Remover y lavar la ropa contaminada antes de utilizarla de nuevo.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

· **Prevención de incendios y explosiones:** Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

· Almacenamiento:

· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Conservar a temperaturas inferiores a 20°C.

Mantener alejado de llamas abiertas, chispas y fuentes de calor.

Evite la exposición directa al sol.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.

· **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

· **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· 8.1 Parámetros de control

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

CAS: 104-76-7 2-etilhexan-1-ol (1,5%)

LEP Valor de larga duración: 5,4 mg/m³, 1 ppm

VLI

· **Información reglamentaria LEP:** Límites de exposición profesional para agentes químicos

· **Indicaciones adicionales:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

· 8.2 Controles de la exposición

· **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

· **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa sucia o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con la piel.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 5)

- **Protección respiratoria:**

Utilizar un dispositivo de protección respiratoria adecuado, por ejemplo un aparato con cartucho para vapores orgánicos equipado con un prefiltro para partículas tipo AP2 (EN 14387)

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

- **Protección de las manos**

Guante de protección conforme a la Norma EN420, EN374, EN388 y EN421



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

- **Material de los guantes**

Caucho nitrílico

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser validada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

- **Tiempo de penetración del material de los guantes**

Tiempos de permeación: > 480 minutos

Grosor: >0,4 mm

Clase: 6

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

- **Protección de los ojos/la cara**



Gafas de protección herméticas

- **Protección del cuerpo:** Ropa protectora resistente a los disolventes

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

- **Datos generales**

- **Estado físico**

Líquido

- **Color:**

Amarillo

- **Olor:**

Similar al disolvente

- **Umbral olfativo:**

No determinado.

- **Punto de fusión / punto de congelación**

Indeterminado.

- **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

Indeterminado.

- **Inflamabilidad**

Inflamable.

- **Límite superior e inferior de explosividad**

- **Inferior:**

No determinado.

- **Superior:**

No determinado.

- **Punto de inflamación:**

56,6 °C

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 6)

· Temperatura de auto-inflamación:	430 °C
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· pH a 20 °C	5,6
	CIPAC MT 75.3
· Viscosidad:	
· Viscosidad cinemática	No determinado.
· Dinámica a 20 °C:	1,78 mPas
· Solubilidad	
· agua:	Dispersable.
· Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
· Presión de vapor:	No determinado.
· Densidad y/o densidad relativa	
· Densidad a 20 °C:	0,9 g/cm ³
· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.

· **9.2 Otros datos**

· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
· Temperatura de ignición:	El producto no es auto-inflamable.
· Propiedades explosivas:	No explosivo (EECA.14)
· Concentración del disolvente:	
· Disolventes orgánicos:	2,1 %
· Contenido de cuerpos sólidos:	0,0 %
· Cambio de estado	
· Tasa de evaporación:	No determinado.

· **Información relativa a las clases de peligro físico**

· Explosivos	suprimido
· Gases inflamables	suprimido
· Aerosoles	suprimido
· Gases comburentes	suprimido
· Gases a presión	suprimido
· Líquidos inflamables	Líquidos y vapores inflamables.
· Sólidos inflamables	suprimido
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
· Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido
· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
· Líquidos comburentes	suprimido
· Sólidos comburentes	suprimido
· Peróxidos orgánicos	suprimido
· Corrosivos para los metales	suprimido
· Explosivos no sensibilizados	suprimido

ES

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 7)

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
 - **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
 - **Toxicidad aguda** Nocivo en caso de ingestión.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

Oral	LD50	1.033 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rata)
Inhalatorio	LC50/4 h	>5,25 mg/l (rata)
CAS: 52918-63-5 Deltametrina (ISO)		
Oral	LD50	100 mg/kg (ATE)
Inhalatorio	LC50/4 h	0,5 mg/l (ATE)
CAS: 66467-20-7 Alkyl amine ethoxylated neutralized		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
CAS: 104-76-7 2-etilhexan-1-ol		
Oral	LD50	2.049 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	1.970 mg/kg (Conejo)
CAS: 78-83-1 butanol		
Oral	LD50	2.460 mg/kg (rata)
Dermal	LD50	3.400 mg/kg (Conejo)

- **Corrosión o irritación cutáneas**
 - Prueba: Irritación de la piel
 - Vía: Piel
 - Especie: Conejo:
 - Resultado: Positivo
 - Método de la directriz 404 de la OCDE
 - Prueba: Corrosión de la piel
 - Vía: Piel
 - Especie: Conejo:
 - Resultado: Negativo
 - Provoca irritación cutánea.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**
 - Prueba: Irritante para los ojos
 - Especie: Conejo:
 - Resultado: Positivo
 - Método de la directriz 405 de la OCDE
 - Provoca lesiones oculares graves.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
 - No sensibilizante (Conejillo de Indias) (OECD 406)

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 8)

- 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**
Puede provocar somnolencia o vértigo.
 - **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** *Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.*

· 11.2 Información relativa a otros peligros

- **Propiedades de alteración endocrina**

CAS: 52918-63-5 Deltametrina (ISO)

Lista II

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

- **Toxicidad acuática:**

Pez -

Toxicidad aguda/crónica,

danio rerio,

CL50 (96 h): 0,09 ml/L

Método de la Directriz 203 de la OCDE

Invertebrados -

Toxicidad aguda/crónica:

Dafnia magna, CE50 (48 h): 5,56 µg/l

Método de la Directriz 202 de la OCDE

Algas-

Toxicidad aguda/crónica:

Pseudokirchneriella subcapitata,

CL50 (96h): 429,12 mg/l

Método de la Directriz 201 de la OCDE

· 12.2 Persistencia y degradabilidad

Datos referentes a deltametrina:

Degradación biológica:

No es fácilmente biodegradable

Agua DT50: 17 horas (peor caso)

DT50 (sistema completo): 40-90 días

DT90 (sistema completo): 130-290 días

Datos referidos a hidrocarburos aromáticos C10, < 1% naftalina:

Degradación:

49,6% - Por naturaleza 28 días

· 12.3 Potencial de bioacumulación

Datos referentes a deltametrina:

Bioacumulación (peces):

FCB = 28 días

Los datos se refieren a hidrocarburos aromáticos C10, < 1 % de naftaleno

Alto potencial de bioacumulación

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 9)

· 12.4 Movilidad en el suelo

Datos referentes a deltametrina:

Laboratorio DT50 (20°C, aeróbico): 26 días (promedio)

Laboratorio DT90 (20°C, aeróbico): 68 días (promedio)

Laboratorio DT50 (20°C, anaeróbico): 68 días (promedio)

Datos referentes a hidrocarburos aromáticos C10, < 1 % de naftaleno

No disponible

· 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

· **PBT:** No aplicable.

· **mPmB:** No aplicable.

· 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

· 12.7 Otros efectos adversos

· **Observación:** Muy tóxico para organismos acuáticos.

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:**

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

Muy tóxico para organismos acuáticos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Los residuos deben gestionarse de acuerdo con la normativa vigente y las leyes aplicables y de acuerdo con las características de los materiales en el momento de su eliminación. En general, los requisitos para la seguridad de las personas que participan en actividades de gestión de residuos (producto y/o embalaje) son los mismos que los descritos en la sección 8, a menos que pueda suponerse razonablemente que el proceso de generación de residuos cambia las características de peligro del producto original. En este caso, se tratará de caracterizar los residuos y, sobre la base de la clasificación, garantizar la adopción de dispositivos adecuados para la reducción y el control de los riesgos de exposición (por ejemplo, mediante equipos de protección individual adecuados). Se recomienda lo siguiente para la manipulación de residuos de productos y envases contaminados.

Producto:

Métodos de eliminación:

La generación de residuos debe evitarse o minimizarse siempre que sea posible. La eliminación de este producto, soluciones y subproductos siempre debe eliminarse de acuerdo con la legislación sobre protección del medio ambiente y eliminación de residuos y los requisitos de cualquier autoridad local pertinente. Elimine los productos excedentes y no reciclables a través de una empresa autorizada de eliminación de residuos.

La gestión de los residuos debe realizarse de acuerdo con la normativa vigente y la legislación aplicable y según las características de los materiales en el momento de su eliminación.

· **Recomendación:**

Considerar el producto o sus restos como un residuo peligroso y gestionar a través de un gestor de residuos autorizado.

No debe desecharse con la basura doméstica. Evite el vertido al alcantarillado o cuerpos de agua.

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:**

Desocupe completamente el envase, enjuáguelo tres veces con agua y vierta el agua en la mezcla de aplicación. Inutilice el envase y entréguelo en el centro de acopio más cercano. No utilice el envase para almacenar agua o alimentos, el envase contaminado es peligroso para la salud y el ambiente.

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 10)

· **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· **14.1 Número ONU o número ID**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1993

· **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

· **ADR** 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada, Deltametrina (ISO)), PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

· **IMDG** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), heavy arom., deltamethrin (ISO)), MARINE POLLUTANT

· **IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), heavy arom., deltamethrin (ISO))

· **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

· **ADR, IMDG**



· **Clase** 3 Líquidos inflamables
· **Etiqueta** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Líquidos inflamables
· **Label** 3

· **14.4 Grupo de embalaje**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:**

· **Contaminante marino:** Símbolo (pez y árbol)
· **Marcado especial (ADR):** Símbolo (pez y árbol)

· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

Atención: Líquidos inflamables

· **Número de identificación de peligro (Número Kemler):** 30
· **Número EMS:** F-E,S-E
· **Stowage Category** A

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

No aplicable.

· **Transporte/datos adicionales:**

· **ADR**

· **Cantidades limitadas (LQ)** 5L
· **Cantidades exceptuadas (EQ)** Código: E1
Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 11)

	Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· <i>Categoría de transporte</i>	3
· <i>Código de restricción del túnel</i>	(-)
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
· IMDG	5L
· <i>Limited quantities (LQ)</i>	Código: E0
· <i>Excepted quantities (EQ)</i>	Cantidad neta máxima por embalaje interior: 30 ml
	Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (NAFTA DISOLVENTE (PETRÓLEO), FRACCIÓN AROMÁTICA PESADA, DELTAMETRINA (ISO)), 3, III, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

- **Directiva 2012/18/UE**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** Ninguno de los ingredientes esta en la lista.
- **Categoría Seveso**
- **E1** Peligroso para el medio ambiente acuático
- **P5c** LÍQUIDOS INFLAMABLES
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 100 t
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 200 t
- **REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3

· **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **15.2 Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

(se continua en página 13)

Ficha de datos de seguridad

según 878/2020

Fecha de impresión 12.10.2023

Número de versión 3.0

Revisión: 10.10.2023

Nombre comercial: SCATTO

(se continua en página 12)

· Frases relevantes

- H301 Tóxico en caso de ingestión.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

- Mentira. Liq. 3, H226: Basado en evidencia experimental
- Toxicidad aguda 4, H302: Basado en evidencia experimental
- Áspid. tóxicos 1, H304: método de cálculo
- Irritación de la piel. 2, H315: Basado en evidencia experimental
- Eye Dam. 1, H318: Basado en evidencia experimental
- STOT SE 3, H336: Método de cálculo
- Aquatic Chronic 1, H410: Basado en evidencia experimental

· Interlocutor: sds@gowanco.com
· Abreviaturas y acrónimos:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3
- Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3
- Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
- Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2
- Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1
- Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2
- STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3
- Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1
- Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1
- Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1
- Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2
- Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

· * Datos modificados en relación a la versión anterior