

LINEA LION - Black Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Violet Lion Mini Shot

Ficha Informativa

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

1.1. Identificador del producto

Código: LINEA LION - Black Lion MINI
Denominación: Línea de león - Concentrado con sabor - Violet Lion Mini Shot

Concentrado con sabor - Línea Lion - Black Lion Minishot
Esta hoja de datos de seguridad es válida para la lista de nombres comerciales y códigos de producto que se muestran en la siguiente tabla: Lista de nombres comerciales y códigos de productos:
Black Lion: L02.S10 / PLA011271

No contiene nanoformas o sustancias que incluyan nanoformas

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

Descripción/Usos: Concentrado.

Usos pertinentes identificados: Diluir antes de usar.

Usos irrelevantes identificados: No es un alimento. No lo tragues. No lo use como está. Todos aquellos que no se indiquen expresamente como relevantes.

1.3. Datos del proveedor de la ficha Informativa

Razón social: L ERBORISTERIA SRL
Dirección: Via Enrico Forlanini 10
Localidad y Estado: 00012 Guidonia Italia (Rm)
Tel. +39 3934560139
dirección electrónica de la persona competente, responsable de la ficha informativa: info@latabaccheria.net
Proveedor: Orlando D'Alessandro

1.4. Teléfono de emergencia

Para informaciones urgentes dirigirse a En caso de necesidad, se indican los teléfonos de algunos centros de información toxicológica:
Instituto Nacional de Toxicología. Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas). Información en español (24h/365 días). Para más información: intcf.mad-biblioteca@mju.es Tel. + 34 91 768 98 00.

Números de teléfono de los principales centros antiválentes italianos (activo las 24 horas, los 7 días de la semana). 1. Centro Antivaleni, Hospital "Antonio Cardarelli", III Servicio de Anestesia y reanimación, a través de Antonio Cardarelli 9, Nápoles - 80131, tel. 081 54533333; 2. Toxicología médica, a través de Largo Brambilla 3, Florencia - 50134, tel. 055-7947819; 3. Centro Antivaleni, Centro Nacional de Información Toxicológica, IRCCS Clínica de Labor y Rehabilitación de la Fundación Salvatore Maugeri, a través de Salvatore Maugeri 10, Pavia - 7100, tel. 0382-24444; 4. Centro anti -Anti, Hospital Ni-mira a CA 'Grande, Piazza Ospedale Maggiore 3, Milan- 20162, tel. 02-66101029; 5. John XXIII ", Toxicología clínica, Departamento de Farmacia Clínica E Farmacología, Piazza Who 1, Bergamo - 24127, tel. 800883300; 6. Centro Antivalenos policlínicos "Umberto I", PRGM Toxicology, Viale del Policlinico 155, Roma - 00161, tel. 06-49978000; 7. Policlinic "Agostino Gemelli", Servicio de Toxicología Clínica, Largo Agostino Géminis 8, Roma - 00168, tel. 06-3054343; 8. Centro Antivaleni, empresa Hospital de la Universidad de Riuniti, Viale Luigi Pinto 1, Foggia - 71122, tel. 800183459; 9. 00165, tel. 06-68593726; 10. Integrado de la sede de Verona de Borgo Trento, Piazzale Aristide Stefani 1, Verona - 37126, tel. 800011858.

LINEA LION - Black Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Violet Lion Mini Shot

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones).

Clasificación e indicación de peligro: --

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro: --

Palabras de advertencia: --

Indicaciones de peligro: --

Consejos de prudencia:

| | |
|------------------|--|
| P103 | Leer la etiqueta antes del uso. |
| P501 | Eliminar el contenido / el recipiente en . . . |
| P102 | Mantener fuera del alcance de los niños. |
| P401 | Almacenar conforme a . . . |
| P301+P312 | EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / . . . si la persona se encuentra mal. |

2.3. Otros peligros

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje \geq al 0,1%.

El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración \geq 0,1%.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Información no pertinente.

3.2. Mezclas

Contiene:

| Identificación | x = Conc. % | Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP) |
|------------------------------------|-------------------|------------------------------------|
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | |
| INDEX | $96 \leq x < 100$ | |
| CE | 200-338-0 | |
| CAS | 57-55-6 | |
| Reg. REACH | 01-2119456809-23 | |

El texto completo de las indicaciones de peligro (H) se encuentra en la sección 16 de la ficha.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

No se prevén efectos que requieran medidas especiales de primeros auxilios. Las siguientes son indicaciones prácticas de correcto comportamiento en caso de contacto con un producto químico, incluso si este no es peligroso.

En caso de duda o en presencia de síntomas, póngase en contacto con un médico y muéstrele este documento.

En caso de síntomas más graves, solicite asistencia médica inmediata.

Protección de los socorristas

SECCIÓN 4. Primeros auxilios ... / >>

Se recomienda que el socorrista que ayuda a un sujeto que ha estado expuesto a una sustancia o una mezcla química utilice equipos de protección individual. La naturaleza de estas protecciones depende de la peligrosidad de la sustancia o de la mezcla, de la forma de exposición y del grado de contaminación. En ausencia de otras indicaciones más específicas, se recomienda utilizar guantes desechables en caso de posible contacto con líquidos biológicos. Para conocer los tipos de EPI más adecuados para la sustancia o de la mezcla, se remite a la sección 8.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información específica sobre síntomas y efectos provocados por el producto.

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

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / . . . si la persona se encuentra mal.

Elementos que deben estar a disposición en el lugar de trabajo para el tratamiento específico e inmediato

Agua corriente para lavar la piel y los ojos.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción**

MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS

Los medios de extinción son los tradicionales: anhídrido carbónico, espuma, polvos y agua nebulizada.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO

Evite respirar los productos de la combustión.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

INFORMACIÓN GENERAL

Enfríe los recipientes con chorros de agua para evitar la descomposición del producto y la formación de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Use siempre el equipo de protección antiincendio completo. Recoja las aguas usadas para la extinción, que no deben verterse en las alcantarillas. Elimine el agua contaminada usada para la extinción y los residuos del incendio siguiendo las normas vigentes.

EQUIPO

Elementos normales para la lucha contra el fuego, como un respirador autónomo de aire comprimido de circuito abierto (EN 137), traje ignífugo (EN469), guantes ignífugos (EN 659) y botas de bomberos (HO A29 o A30).

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

En caso de vapores o polvos dispersos en el aire, utilice una protección respiratoria. Estas indicaciones son válidas tanto para los encargados de las elaboraciones como para las intervenciones de emergencia.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impida que el producto alcance el alcantarillado, las aguas superficiales y las capas freáticas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Deténgalo con tierra o material inerte. Recoja la mayor parte del material y elimine el residuo con chorros de agua. La eliminación del material contaminado se debe realizar según las disposiciones del punto 13.

6.4. Referencia a otras secciones

Eventual información sobre la protección individual y la eliminación está disponible en las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Manipule el producto después de consultar todas las demás secciones de esta ficha informativa. Evite la dispersión del producto en el ambiente. No coma, beba ni fume durante el uso.

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|--------------------------------|----------|----------|---|--------|----------|----------|--|----|
| L ERBORISTERIA SRL | | | | | Revisión N.3 Fecha de revisión 15/04/2025 Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 4 / 10 Sustituye la revisión:2 (Fecha de revisión 15/04/2025) | | | | | ES |
| LINEA LION - Black Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Violet Lion Mini Shot | | | | | | | | | | |
| SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento ... / >> | | | | | | | | | | |
| 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades | | | | | | | | | | |
| Mantenga el producto en recipientes claramente etiquetados. Conserve los recipientes alejados de eventuales materiales incompatibles, verificando la sección 10. | | | | | | | | | | |
| 7.3. Usos específicos finales | | | | | | | | | | |
| Información no disponible. | | | | | | | | | | |
| SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual | | | | | | | | | | |
| 8.1. Parámetros de control | | | | | | | | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | | | | | | |
| Concentración prevista sin efectos sobre el ambiente - PNEC | | | | | | | | | | |
| Valor de referencia en agua dulce | | | | | 260 | mg/l | | | | |
| Valor de referencia en agua marina | | | | | 26 | mg/l | | | | |
| Valor de referencia para sedimentos en agua dulce | | | | | 572 | mg/kg | | | | |
| Valor de referencia para sedimentos en agua marina | | | | | 57,2 | mg/kg | | | | |
| Valor de referencia para el agua, liberación intermitente | | | | | 183 | mg/l | | | | |
| Valor de referencia para los microorganismos STP | | | | | 20000 | mg/l | | | | |
| Valor de referencia para el medio terrestre | | | | | 50 | mg/kg | | | | |
| Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL | | | | | | | | | | |
| Vía de exposición | | Efectos sobre los consumidores | | | Efectos sobre los trabajadores | | | | | |
| | Locales | Sistém | Locales | Sistém | Locales | Sistém | Locales | Sistém | | |
| | agudos | agudos | crónicos | crónicos | agudos | agudos | crónicos | crónicos | | |
| Inhalación | | | 10 | 50 | | | 10 | 168 | | |
| | | | mg/m3 | mg/m3 | | | mg/m3 | mg/m3 | | |
| VND = peligro identificado pero ningún DNEL/PNEC disponible ; NEA = ninguna exposición esperada ; NPI = ningún peligro identificado ; LOW = bajo peligro ; MED = medio peligro ; HIGH = alto peligro. | | | | | | | | | | |
| 8.2. Controles de la exposición | | | | | | | | | | |
| Observar las medidas de seguridad usuales en la manipulación de sustancias químicas. | | | | | | | | | | |
| PROTECCIÓN DE LAS MANOS | | | | | | | | | | |
| No necesario. | | | | | | | | | | |
| PROTECCIÓN DE LA PIEL | | | | | | | | | | |
| No necesario. | | | | | | | | | | |
| PROTECCIÓN DE LOS OJOS | | | | | | | | | | |
| No necesario. | | | | | | | | | | |
| PROTECCIÓN RESPIRATORIA | | | | | | | | | | |
| No necesario, salvo indicación en contrario en la evaluación del riesgo químico. | | | | | | | | | | |
| CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL | | | | | | | | | | |
| Las emisiones de los procesos productivos, incluidas las de los dispositivos de ventilación, deberían ser controladas para garantizar el respeto de la normativa de protección ambiental. | | | | | | | | | | |
| SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas | | | | | | | | | | |
| 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas | | | | | | | | | | |
| Propiedades | | Valor | | | Información | | | | | |
| Estado físico | | líquido | | | | | | | | |
| Color | | pajizo | | | | | | | | |
| Olor | | aromático | | | | | | | | |
| Umbral olfativo | | Non Determinato | | | | | | | | |
| Punto de fusión / punto de congelación | | 16,64 °C | | | Sustancia:ÁCIDO ACÉTICO | | | | | |
| Punto inicial de ebullición | | > | 117,9 °C | | Sustancia:ÁCIDO ACÉTICO | | | | | |
| Inflamabilidad | | líquido inflamables | | | Sustancia:ÁCIDO ACÉTICO | | | | | |
| Límites inferior de explosividad | | 2,6 % (p/p) | | | | | | | | |
| Límites superior de explosividad | | 12,5 % (p/p) | | | | | | | | |
| Punto de inflamación | | 104 °C | | | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | |
| Temperatura de auto-inflamación | | > | 370 °C | | Punto de inflamación: 101 °C | | | | | |
| Temperatura de descomposición | | 400 °C | | | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | |
| pH | | 7 | | | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | |

EPY 11.8.2 - SDS 1004.15

| | | | | | |
|---|--|-----------------|---|---------------------------------------|----|
| L ERBORISTERIA SRL | | | Revisión N.3 Fecha de revisión 15/04/2025 Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 5 / 10 Sustituye la revisión:2 (Fecha de revisión 15/04/2025) | | ES |
| LINEA LION - Black Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Violet Lion Mini Shot | | | | | |
| SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas ... / >> | | | | | |
| Viscosidad cinemática | | 43 | | Temperatura: 20 °C | |
| Solubilidad | | soluble en agua | | | |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua | | -1,07 | | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 | |
| Presión de vapor | | 20 Pa | | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 | |
| | | | | Presión de vapor: 1 mmHg | |
| | | | | Temperatura: 25 °C | |
| | | | | Temperatura: 20 °C | |
| Densidad y/o densidad relativa | | 1,03 g/cm3 | | | |
| Densidad de vapor relativa | | 2,62 | | | |
| Características de las partículas | | no aplicable | | | |
| 9.2. Otros datos | | | | | |
| 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico | | | | | |
| Información no disponible. | | | | | |
| 9.2.2. Otras características de seguridad | | | | | |
| Propiedades explosivas | | no determinado | | | |
| SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad | | | | | |
| 10.1. Reactividad | | | | | |
| En condiciones de uso normales, no hay particulares peligros de reacción con otras sustancias. | | | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | |
| Higroscópico.Estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento. | | | | | |
| Ad alte temperature tende ad ossidarsi a dare propionaldeide ed acido lattico ed acetico. | | | | | |
| 10.2. Estabilidad química | | | | | |
| El producto es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento. | | | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | |
| Mantener a temperatura inferior a 40 °C. | | | | | |
| Estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento. | | | | | |
| 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas | | | | | |
| En condiciones de uso y almacenamiento normales, no se prevén reacciones peligrosas. | | | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | |
| Puede reaccionar peligrosamente con: cloruros ácidos,anhídridos ácidos,agentes oxidantes. | | | | | |
| 10.4. Condiciones que deben evitarse | | | | | |
| Ninguna en particular. De todos modos, aténgase a las precauciones usuales para los productos químicos. | | | | | |
| 10.5. Materiales incompatibles | | | | | |
| Información no disponible. | | | | | |
| 10.6. Productos de descomposición peligrosos | | | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | | | |
| Puede liberar: óxidos de carbono. | | | | | |
| SECCIÓN 11. Información toxicológica | | | | | |
| No se conocen episodios de daños a la salud debidos a la exposición al producto. En todo caso, se aconseja maniobrar respetando las reglas de buena higiene industrial. | | | | | |
| 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008 | | | | | |
| Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones | | | | | |
| Información no disponible. | | | | | |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14 | | | | | |

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

Información sobre posibles vías de exposición

Información no disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Información no disponible.

Efectos interactivos

Información no disponible.

TOXICIDAD AGUDA

| | |
|--------------------------------|--|
| ATE (Inhalación) de la mezcla: | No clasificado (ningún componente relevante) |
| ATE (Oral) de la mezcla: | No clasificado (ningún componente relevante) |
| ATE (Cutánea) de la mezcla: | No clasificado (ningún componente relevante) |

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | |
| LD50 (Cutánea): | > 2000 mg/kg ratto |
| LD50 (Oral): | 22000 mg/kg ratto |

Propilenglicol USP-EP-E1520
Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)
Tossicità orale subacuta
Parametro : NOAEL(C) (PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6)
Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto (maschio)
Dose efficace : 1700 mg/kg
Tossicità inalativa subacuta
Parametro : NOAEC (PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6)
Via di esposizione : Inalazione
Specie : Ratto (maschio)
Dose efficace : 2200 mg/m3.

CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

Propilenglicol USP-EP-E1520
Potere irritante: non irritante.

LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

Propilenglicol USP-EP-E1520
Potere irritante: non irritante.

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

Sensibilización respiratoria

Propilenglicol USP-EP-E1520
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Sensibilización cutánea

Propilenglicol USP-EP-E1520
Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro

CARCINOGENICIDAD

| | | | |
|---|--|---|----|
| L ERBORISTERIA SRL | | Revisión N.3 Fecha de revisión 15/04/2025 Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 7 / 10 Sustituye la revisión:2 (Fecha de revisión 15/04/2025) | ES |
| LINEA LION - Black Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Violet Lion Mini Shot | | | |
| SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >> | | | |
| No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 Cancerogenicità Parametro : NOAEL(C) (PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6) Via di esposizione : Ratto (maschio) Dose efficace : 1700 mg/kg. | | | |
| TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN | | | |
| No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro | | | |
| Efectos adversos sobre el desarrollo de los descendientes | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 Possibili effetti nocivi sulla tossicità dello sviluppo Parametro : NOAEL (Sviluppo fetale) (PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6) Via di esposizione : Topo Dose efficace : 10400 mg/kg bw/day. | | | |
| TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN ÚNICA | | | |
| No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro | | | |
| TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA | | | |
| No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro | | | |
| PELIGRO POR ASPIRACIÓN | | | |
| No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro | | | |
| 11.2. Información sobre otros peligros | | | |
| Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en la salud humana que estén en proceso de evaluación. | | | |
| SECCIÓN 12. Información ecológica | | | |
| Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente. Advertir a las autoridades competentes si el producto ha entrado en contacto con cursos de agua o si ha contaminado el suelo o la vegetación. | | | |
| 12.1. Toxicidad | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | |
| LC50 - Peces | | 40613 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss | |
| EC50 - Crustáceos | | 18340 mg/l/48h Ceriodaphnia dubia | |
| EC50 - Algas / Plantas Acuáticas | | 19000 mg/l/48h Skeletonema costatum | |
| 12.2. Persistencia y degradabilidad | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | |
| Solubilidad en agua | | 1000 - 10000 mg/l | |
| Rápidamente degradable | | | |
| 12.3. Potencial de bioacumulación | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | |
| Coeficiente de distribución: n-octanol/agua | | -1,07 | |
| BCF | | 0,09 | |
| 12.4. Movilidad en el suelo | | | |
| Propilenglicol USP-EP-E1520 | | | |
| Coeficiente de distribución: suelo/agua | | 0,46 | |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14 | | | |

| | | | |
|--|--|---|----|
| L ERBORISTERIA SRL | | Revisión N.3 Fecha de revisión 15/04/2025 Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 8 / 10 Sustituye la revisión:2 (Fecha de revisión 15/04/2025) | ES |
| LINEA LION - Black Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Violet Lion Mini Shot | | | |
| SECCIÓN 12. Información ecológica ... / >> | | | |
| 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB | | | |
| Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%. | | | |
| 12.6. Propiedades de alteración endocrina | | | |
| Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en el medio ambiente que estén en proceso de evaluación. | | | |
| 12.7. Otros efectos adversos | | | |
| Información no disponible. | | | |
| SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación | | | |
| 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos | | | |
| Reutilizar, si es posible. Los residuos del producto han de considerarse desechos especiales no peligrosos. La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local. La gestión de los residuos derivados de la utilización o dispersión de este producto debe organizarse de acuerdo con las normas de seguridad laboral. Véase la sección 8 para conocer la posible necesidad de EPI. EMBALAJES CONTAMINADOS Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos. | | | |
| SECCIÓN 14. Información relativa al transporte | | | |
| El producto no debe ser considerada peligrosa según las disposiciones vigentes en lo que concierne al transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA). | | | |
| 14.1. Número ONU o número ID | | | |
| no aplicable | | | |
| 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 marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI | | | |
| Información no pertinente. | | | |
| SECCIÓN 15. Información reglamentaria | | | |
| 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla | | | |
| Categoría Seveso - Directivo 2012/18/UE: | | Ninguna | |
| Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006 | | Ninguna | |
| Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos | | | |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14 | | | |

SECCIÓN 15. Información reglamentaria ... / >>

no aplicable

Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje \geq al 0,1%.

Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV REACH)

Ninguna

Sustancias sujetas a obligación de notificación de exportación Reglamento (UE) 649/2012:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Rotterdam:

Ninguna

Sustancias sujetas a la Convención de Estocolmo:

Ninguna

Controles sanitarios

Información no disponible.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química para la mezcla/las sustancias indicadas en la sección 3.

SECCIÓN 16. Otra información

LEYENDA:

- ADR: Acuerdo europeo para el transporte de las mercancías peligrosas por carretera
- ATE/ ETA: Estimación de Toxicidad Aguda
- CAS: Número del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentración que tiene efecto sobre el 50 % de la población sometida a prueba
- CE: Número identificativo en ESIS (archivo europeo de las sustancias existentes)
- CLP: Reglamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Nivel derivado sin efecto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizado global para la clasificación y el etiquetado de los productos químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas de la Asociación internacional de transporte aéreo
- IC50: Concentración de inmovilización del 50 % de la población sometida a prueba
- IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Número identificativo en el anexo VI del CLP
- LC50: Concentración letal 50 %
- LD50: Dosis letal 50 %
- OEL: Nivel de exposición ocupacional
- PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico
- PEC: Concentración ambiental previsible
- PEL: Nivel previsible de exposición
- PMT: Persistente, móvil y tóxico
- PNEC: Concentración previsible sin efectos
- REACH: Reglamento (CE) 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: Valor límite de umbral
- TLV VALOR MÁXIMO: Concentración que no se debe superar en ningún momento de la exposición laboral.
- TWA: Límite de exposición media ponderada
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- VOC: Compuesto orgánico volátil
- vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable
- vPvM: Muy persistente y muy móvil
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFÍA GENERAL:

1. Reglamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Reglamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Reglamento (UE) 2020/878 (Anexo II Reglamento REACH)
4. Reglamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

8. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Reglamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Reglamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Reglamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Reglamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Reglamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Reglamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Reglamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Reglamento delegado (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Reglamento (UE) 2019/1148
18. Reglamento delegado (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Reglamento delegado (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Reglamento delegado (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Reglamento delegado (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Reglamento delegado (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Reglamento delegado (UE) 2023/707
24. Reglamento delegado (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Reglamento delegado (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Reglamento delegado (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sitio web IFA GESTIS
- Sitio web Agencia ECHA
- Banco de datos de modelos de SDS de sustancias químicas - Ministerio de Salud e Instituto Superior de Sanidad

Nota para el usuario:

La información contenida en esta ficha se basa en los conocimientos disponibles hasta la fecha de la última versión. El usuario debe cerciorarse de la idoneidad y completeza de la información en lo que se refiere al específico uso del producto.

Este documento no debe ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica del producto.

Visto que la utilización del producto no puede ser controlada directamente por nosotros, será obligación del usuario respetar, bajo su responsabilidad, las leyes y las disposiciones vigentes en lo que se refiere a higiene y seguridad. No se asumen responsabilidades por usos inadecuados.

Ofrezca una adecuada formación al personal encargado del uso de productos químicos.

MÉTODOS DE CÁLCULO DE LA CLASIFICACIÓN

Peligros químicos y físicos: La clasificación del producto ha sido derivada de los criterios establecidos por el Reglamento CLP, Anexo I, Parte 2. Los métodos de evaluación de las propiedades químico-físicas se indican en la sección 9.

Peligros para la salud: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 3, a menos que se especifique lo contrario en la sección 11.

Peligros para el medio ambiente: La clasificación del producto se basa en los métodos de cálculo previstos en el Anexo I del CLP, Parte 4, a menos que se especifique lo contrario en la sección 12.

Información Adicional:

- Venta prohibida a menores de 18 años.

Modificaciones con respecto a la revisión precedente:

Han sido realizadas variaciones en las siguientes secciones:

01 / 09 / 11.