

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

Ficha de Datos de Seguridad

En conformidad con Anexo II del REACH - Reglamento (UE) 2020/878

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

1.1. Identificador del producto

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

Concentrado con sabor - línea de león - Red 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:

Red Lion: L03.S10 / PLA011272

No contiene nanoformas o sustancias que incluyan nanoformas

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

Descripción/Uso: 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 de datos de seguridad

Razón social: L ERBORISTERIA SRL
Dirección: Via Enrico Forlanini 10
Localidad y Estado: 00012 Guidonia (Rm)
Italia
Tel. +39 3934560139
dirección electrónica de la persona competente,
responsable de la ficha de datos de seguridad: 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 antivales 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.

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.1 Fecha de revisión 15/04/2025 Nueva emisión Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 2 / 12	ES
LINEA LION - Red Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Red 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). De todos modos, dado que contiene sustancias peligrosas en concentraciones que deben ser declaradas en la sección N.º 3, el producto requiere una ficha de datos de seguridad con información adecuada, en conformidad con el Reglamento (UE) 2020/878.			
Clasificación e indicación de peligro: --			
2.2. Elementos de la etiqueta			
Etiquetas de peligro en conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sucesivas modificaciones y adaptaciones.			
Pictogramas de peligro: --			
Palabras de advertencia: --			
Indicaciones de peligro:			
EUH210		Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.	
EUH208		Contiene: 4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone Puede provocar una reacción alérgica.	
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 ≥ al 0,1%.			
El producto no contiene sustancias con propiedades de alteración del sistema endocrino en concentración ≥ 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 ≤ x < 100	
CE 200-338-0			
CAS 57-55-6			
Reg. REACH 01-2119456809-23			
ÁCIDO ACÉTICO			
INDEX 607-002-00-6		0,05 ≤ x < 0,1	Flam. Liq. 3 H226, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, Nota de clasificación según el anexo VI del Reglamento CLP: B
CE 200-580-7			Skin Corr. 1A H314: ≥ 90%, Skin Corr. 1B H314: ≥ 25% - < 90%, Skin Corr. 1C H314: ≥ 25% - < 90%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 10% - < 25%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 25%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 10% - < 25%
CAS 64-19-7			

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

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

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes ... / >>

4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone

INDEX $0,05 \leq x < 0,1$

CE 222-908-8

CAS 3658-77-3

Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317
ETA Oral: 500 mg/kg

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.

OJOS: Quite al accidentado las eventuales lentes de contacto, si la situación permite realizar esta operación fácilmente. Lave inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, abriendo bien los párpados. Consulte inmediatamente a un médico.

PIEL: Quitar las prendas contaminadas. Lave inmediatamente con abundante agua corriente (y, si es posible, con jabón). Consultar a un médico. Evite ulteriores contactos con las prendas contaminadas.

INGESTIÓN: No provoque el vómito sin expresa autorización del médico. Si el sujeto está inconsciente, no administre nada por vía oral. Consulte inmediatamente a un médico.

INHALACIÓN: Lleve al sujeto al aire libre, lejos del lugar del accidente. Consulte inmediatamente a un médico.

Protección de los socorristas

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.

EFFECTOS RETARDADOS: Sobre la base de los datos disponibles, no se conocen casos de efectos retardados después de la exposición a este 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

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

Concentración prevista sin efectos sobre el ambiente - PNEC

Salud - Nivel sin efecto derivado - DNEL/DMEL

ÁCIDO ACÉTICO

Valor límite de umbral

Levenda:

(C) = CEILING ; INHAL = Fracción inhalable ; RESPIR = Fracción respirable ; TORAC = Fracción torácica.

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

Considerando que el uso de medidas técnicas adecuadas debería tener prioridad respecto a los equipos de protección personales, asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo a través de una eficaz aspiración local.

PROTECCIÓN DE LAS MANOS

Proteger las manos con guantes de trabajo de categoría III.

Al elegir el material de los guantes de trabajo, hay que tener en consideración cuanto sigue (véase la norma EN 374): compatibilidad, degradación, tiempo de permeabilidad.

En el caso de preparados para la resistencia de los guantes de trabajo, ésta debe ser verificada antes del uso dado que no es previsible. Los guantes tienen un tiempo de uso que depende de la duración de la exposición.

Protéjase las manos con guantes del siguiente tipo:

Material: Caucho nitrílico (NBR)

El material indicado es una posible opción; otros materiales pueden ser adecuados, dependiendo de las especificaciones indicadas por el fabricante.

Grosor: 0.4 mm

Tiempo de penetración: 480 min

La resistencia de los cuantes depende de varios elementos, como la temperatura y otros factores ambientales.

PROTECCIÓN DE LA PIEL

Usar indumentos de trabajo con mangas largas y calzado de protección para uso profesional de categoría I (ref. Reglamento 2016/425 y norma EN ISO 20344). Lavarse con agua y jabón después de haber extraído los indumentos de protección.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de protección herméticas (véase la norma EN ISO 16321).

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

La utilización de medios de protección de las vías respiratorias es necesaria en ausencia de medidas técnicas para limitar la exposición del trabajador. Se aconseja llevar una mascarilla con filtro de tipo A. Elegid la clase de la misma (1, 2 o 3) según la concentración límite de utilización. (véase la norma EN 14387).

En caso de que la sustancia considerada sea inodora o su umbral olfativo sea superior al correspondiente TLV-TWA y en caso de emergencia, usar un autorrespirador de aire comprimido de circuito abierto (ref. norma EN 137) o bien un respirador con toma de aire exterior (ref. norma EN 138). Para elegir una protección idónea para las vías respiratorias, hacer referencia a la norma EN 529.

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.

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.1 Fecha de revisión 15/04/2025 Nueva emisión Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 6 / 12	ES
LINEA LION - Red Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Red Lion Mini Shot			
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	Punto inicial de ebullición: 117,9 °C	
Límites inferior de explosividad	2,6 % (p/p)	Sustancia:ÁCIDO ACÉTICO	
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	
Viscosidad cinemática	43	Temperatura: 20 °C	
Solubilidad	soluble en agua		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	-1,07	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	
Presión de vapor	20 Pa	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	
Densidad y/o densidad relativa	1,03 g/cm3	Presión de vapor: 1 mmHg	
Densidad de vapor relativa	2,62	Temperatura: 25 °C	
Características de las partículas	no aplicable	Temperatura: 20 °C	
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.			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

<div>L ERBORISTERIA SRL</div>		<div> <div>Revisión N.1</div> <div>Fecha de revisión 15/04/2025</div> <div>Nueva emisión</div> <div>Imprimida el 15/04/2025</div> <div>Pag. N. 7 / 12</div> </div> <div>ES</div>
<div>LINEA LION - Red Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Red Lion Mini Shot</div>		
<div>SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad ... / >></div>		
<div> <div>ÁCIDO ACÉTICO</div> <div>Riesgo de explosión por contacto con: óxido de cromo (VI),permanganato de potasio,peróxido de sodio,ácido perclórico,cloruro de fósforo,peróxido de hidrógeno.Puede reaccionar peligrosamente con: alcoholes,pentafluoruro de bromo,ácido clorosulfúrico,ácido dicromato-sulfúrico,diaminoetano,glicol etilénico,hidróxido de potasio,bases fuertes,hidróxido de sodio,agentes oxidantes fuertes,ácido nítrico,nitrato de amonio,ter-butóxido de potasio,óleum.Forma mezclas explosivas con: aire.</div> </div>		
<div>10.4. Condiciones que deben evitarse</div>		
<div>Ninguna en particular. De todos modos, aténgase a las precauciones usuales para los productos químicos.</div>		
<div> <div>ÁCIDO ACÉTICO</div> <div>Evitar la exposición a: fuentes de calor,llamas libres.</div> </div>		
<div>10.5. Materiales incompatibles</div>		
<div> <div>ÁCIDO ACÉTICO</div> <div>Incompatible con: carbonatos,hidróxidos,fosfatos,sustancias oxidantes,bases.</div> </div>		
<div>10.6. Productos de descomposición peligrosos</div>		
<div> <div>Propilenglicol USP-EP-E1520</div> <div>Puede liberar: óxidos de carbono.</div> </div>		
<div>SECCIÓN 11. Información toxicológica</div>		
<div> <div>En ausencia de datos toxicológicos experimentales sobre el producto, los eventuales peligros para la salud han sido evaluados en base a las propiedades de las sustancias contenidas, según los criterios previstos por la normativa de referencia para su clasificación.</div> <div>Por lo tanto, se debe considerar la concentración de cada sustancia peligrosa eventualmente citada en la secc. 3, para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto.</div> </div>		
<div>11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008</div>		
<div> <div>Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones</div> <div>Información no disponible.</div> </div>		
<div> <div>Información sobre posibles vías de exposición</div> <div>Información no disponible.</div> </div>		
<div> <div>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</div> <div>Información no disponible.</div> </div>		
<div> <div>Efectos interactivos</div> <div>Información no disponible.</div> </div>		
<div> <div>TOXICIDAD AGUDA</div> <div> <div>ATE (Inhalación) de la mezcla:</div> <div>ATE (Oral) de la mezcla:</div> <div>ATE (Cutánea) de la mezcla:</div> <div> <div>No clasificado (ningún componente relevante)</div> <div>No clasificado (ningún componente relevante)</div> <div>No clasificado (ningún componente relevante)</div> </div> </div> </div>		
<div> <div> <div>Propilenglicol USP-EP-E1520</div> <div> <div>LD50 (Cutánea):</div> <div>LD50 (Oral):</div> </div> <div> <div>> 2000 mg/kg ratto</div> <div>22000 mg/kg ratto</div> </div> </div> </div>		
<div> <div> <div>ÁCIDO ACÉTICO</div> <div> <div>LD50 (Cutánea):</div> <div>LD50 (Oral):</div> <div>LC50 (Inhalación vapores):</div> </div> <div> <div>1060 mg/kg Rabbit</div> <div>3310 mg/kg Rat</div> <div>11,4 mg/l/4h Rat</div> </div> </div> </div>		
<div> <div> <div>Propilenglicol USP-EP-E1520</div> <div>Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)</div> <div>Tossicità orale subacuta</div> <div>Parametro : NOAEL(C) (PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6)</div> <div>Via di esposizione : Per via orale</div> <div>Specie : Ratto (maschio)</div> <div>Dose efficace : 1700 mg/kg</div> <div>Tossicità inalativa subacuta</div> <div>Parametro : NOAEC (PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6)</div> </div> </div>		
<div> <div>EPY 11.8.2 - SDS 1004.14</div> </div>		

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

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

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

Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene:

4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone

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

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

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.1 Fecha de revisión 15/04/2025 Nueva emisión Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 9 / 12	ES
LINEA LION - Red Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Red Lion Mini Shot			
SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>			
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			
ÁCIDO ACÉTICO			
Solubilidad en agua		> 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	
ÁCIDO ACÉTICO			
Coeficiente de distribución: n-octanol/agua		-0,17	
12.4. Movilidad en el suelo			
Propilenglicol USP-EP-E1520			
Coeficiente de distribución: suelo/agua		0,46	
ÁCIDO ACÉTICO			
Coeficiente de distribución: suelo/agua		1,153	
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.			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.1 Fecha de revisión 15/04/2025 Nueva emisión Imprimida el 15/04/2025 Pag. N. 10 / 12	ES
LINEA LION - Red Lion MINI - Línea de león - Concentrado con sabor - Red Lion Mini Shot			
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			
Producto			
Punto		40	
Sustancias contenidas			
Punto		75	
Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos			
no aplicable			
Sustancias en Candidate List (Art. 59 REACH)			
Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias SVHC en porcentaje ≥ 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			

EPY 11.8.2 - SDS 1004.1

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

SECCIÓN 15. Información reglamentaria ... / >>

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

Texto de las indicaciones de peligro (H) citadas en la secciones 2-3 de la ficha:

Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, categoría 4
Skin Corr. 1A	Corrosión cutáneas, categoría 1A
Skin Corr. 1B	Corrosión cutáneas, categoría 1B
Skin Corr. 1C	Corrosión cutáneas, categoría 1C
Skin Corr. 1	Corrosión cutáneas, categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, categoría 1A
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

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: Wassergefährdungsklassen (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)

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

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

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)
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.