

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 1 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)	ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon			
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:	ICE CLUB - Ice Thè Lemon		
Denominación	Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon		
Concentrado con sabor - Ice Club - Lemón de té helado			
UFI: RD70-G0XV-4006-JSXS			
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:			
Lemon de té helado - IT01.S60 - PLA007990			
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 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.			
Marco Maranocav "Osp. Niño pediátrico Jesús" Emergencia y aceptación de Dearomapiazza Sant'onofrio, 40016506 68593726			
Anna Leporeaz. Osp. Univ. Foggiafoggia.le Luigi Pinto, 171122800183459			
Romolo Villaniaz. Osp. "A. Cardarelli" Napolivia A. Cardarelli, 980131081-545333333			
M. Caterina Grassicav Policlinic "Umberto I" Romav.le del Policlinico, 1551610-49978000			
Alessandro Barellicav Policlinico "A. Gemelli" Romalargo Agostino Gemelli, 816806-3054343			
Francesco Gambassiaz. Osp. "Careggi" U.O. Medicaphirenzelargo de brambilla Toxicología, 350134055-7947819			
Centro Nacional de Información Toxicológica de Carlo Locatéllica Salvatore Salvatore Maugeri, 10271000382-24444			
Franca Davanzoosp. Niguarda CA 'Grandamilapiapiazza Maggiore Hospital, 32016202-661029			
Bacis Giusepepeza Casta Hospitaler Pape Giovanni xxibergamopazzza Who, 124127800883300			
Hospital Integrado Giorgio Ricciara Veronaveronapiazzale Aristide Stefani, 137126800011858			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 2 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)	ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon			
SECCIÓN 2. Identificación de los peligros			
2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla			
El producto está clasificado como peligroso según las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sucesivas modificaciones y adaptaciones). Por lo tanto, el producto requiere una ficha de datos de seguridad conforme a las disposiciones del Reglamento (UE) 2020/878. Eventual información adicional sobre los riesgos para la salud y/o el ambiente están disponibles en las secciones 11 y 12 de la presente ficha.			
Clasificación e indicación de peligro:			
Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónica, categoría 3		H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
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:			
H412		Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.	
EUH208		Contiene: Lemon oil 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.	
P273		Evitar su liberación al medio ambiente.	
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		90 ≤ x < 94	
CE 200-338-0			
CAS 57-55-6			
Reg. REACH 01-2119456809-23			
2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide			
INDEX		5 ≤ x < 6	Acute Tox. 4 H302
CE 256-974-4			ETA Oral: 500 mg/kg
CAS 51115-67-4			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 3 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)	ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon			
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes ... / >>			
Lemon oil INDEX		0,45 ≤ x < 0,5	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
CE 284-515-8 CAS 84929-31-7			
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			
<p>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.</p> <p>En caso de duda o en presencia de síntomas, póngase en contacto con un médico y muéstrele este documento.</p> <p>En caso de síntomas más graves, solicite asistencia médica inmediata.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>INHALACIÓN: Lleve al sujeto al aire libre, lejos del lugar del accidente. Consulte inmediatamente a un médico.</p>			
<u>Protección de los socorristas</u>			
<p>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.</p>			
4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados			
<p>No hay información específica sobre síntomas y efectos provocados por el producto.</p> <p>EFFECTOS RETARDADOS: Sobre la base de los datos disponibles, no se conocen casos de efectos retardados después de la exposición a este producto.</p>			
4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente			
<p>EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / . . . si la persona se encuentra mal.</p> <p><u>Elementos que deben estar a disposición en el lugar de trabajo para el tratamiento específico e inmediato</u></p> <p>Agua corriente para lavar la piel y los ojos.</p>			
SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios			
5.1. Medios de extinción			
<p>MEDIOS DE EXTINCIÓN IDÓNEOS</p> <p>Los medios de extinción son los tradicionales: anhídrido carbónico, espuma, polvos y agua nebulizada.</p> <p>MEDIOS DE EXTINCIÓN NO IDÓNEOS</p> <p>Ninguno en particular.</p>			
5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla			
<p>PELIGROS DEBIDOS A LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO</p> <p>Evite respirar los productos de la combustión.</p>			
5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios			
<p>INFORMACIÓN GENERAL</p> <p>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.</p>			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

L ERBORISTERIA SRL

ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon

Revisión N.2
Fecha de revisión 17/04/2025
Imprimida el 17/04/2025
Pag. N. 4 / 11
Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)

ES

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

Bloquee la pérdida, si no hay peligro.

Utilizar adecuados dispositivos de protección (incluidos los equipos de protección individual indicados en la sección 8 de la ficha de datos de seguridad), para prevenir la contaminación de la piel, de los ojos y de las prendas personales. 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

Aspire el producto derramado en un recipiente idóneo. Evalúe la compatibilidad del producto con el recipiente a utilizar, consultando la sección 10. Absorba el producto restante con material absorbente inerte.

Proceda a una suficiente ventilación del lugar afectado por la pérdida. 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 de seguridad. Evite la dispersión del producto en el ambiente. No coma, beba ni fume durante el uso. Quítese las prendas contaminadas y los dispositivos de protección antes de acceder a la zona destinada a comer.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conserve el producto solamente en el envase original. Conserve los recipientes cerrados, en un lugar bien ventilado, protegidos de la acción directa de los rayos del sol. 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.

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

L ERBORISTERIA SRL			Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 5 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)		ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon					
SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual ... / >>					
8.2. Controles de la exposición					
<p>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.</p> <p>PROTECCIÓN DE LAS MANOS</p> <p>Proteger las manos con guantes de trabajo de categoría III.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Protéjase las manos con guantes del siguiente tipo:</p> <p>Material: Caucho nitrílico (NBR)</p> <p>El material indicado es una posible opción; otros materiales pueden ser adecuados, dependiendo de las especificaciones indicadas por el fabricante.</p> <p>Grosor: 0,7 mm</p> <p>El grosor de los guantes debe seleccionarse en función del tiempo de penetración mínimo requerido.</p> <p>Tiempo de penetración: 30 min</p> <p>La resistencia de los guantes depende de varios elementos, como la temperatura y otros factores ambientales.</p> <p>PROTECCIÓN DE LA PIEL</p> <p>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.</p> <p>PROTECCIÓN DE LOS OJOS</p> <p>Usar gafas de protección herméticas (véase la norma EN ISO 16321).</p> <p>PROTECCIÓN RESPIRATORIA</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN AMBIENTAL</p> <p>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.</p> <p>No verter sin control los residuos del producto en los alcantarillados ni en los cursos de agua.</p>					
SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas					
9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas					
Propiedades		Valor		Información	
Estado físico		líquido			
Color		transparente			
Olor		aromático			
Punto de fusión / punto de congelación		-3,2	°C	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	
Punto inicial de ebullición		184	°C	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	
Inflamabilidad		no inflamable			
Límites inferior de explosividad		2,6	% (p/p)	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	
Límites superior de explosividad		12,5	% (p/p)	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	
Punto de inflamación		104	°C	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	
				Punto de inflamación: 101 °C	
Temperatura de auto-inflamación		235	°C	Sustancia:Lemon oil	
Temperatura de descomposición		no disponible			
pH		7			
Viscosidad cinemática		43 cst			
Solubilidad		parcialmente soluble en agua			
Coeficiente de reparto n-octanol/agua		no disponible			
Presión de vapor		2,188	hPa	Sustancia:Lemon oil	
Densidad y/o densidad relativa		1,02-1,05			
Densidad de vapor relativa		no disponible			
Características de las partículas		no aplicable			
9.2. Otros datos					
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14					

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 6 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)	ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon			
SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas ... / >>			
9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico			
Información no disponible.			
9.2.2. Otras características de seguridad			
Información no disponible.			
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			
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.			
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.			
11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008			
<u>Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones</u>			
Información no disponible.			
<u>Información sobre posibles vías de exposición</u>			
Información no disponible.			
<u>Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo</u>			
Información no disponible.			
<u>Efectos interactivos</u>			
Información no disponible.			
<u>TOXICIDAD AGUDA</u>			

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

ATE (Inhalación) de la mezcla:	No clasificado (ningún componente relevante)
ATE (Oral) de la mezcla:	>2000 mg/kg
ATE (Cutánea) de la mezcla:	No clasificado (ningún componente relevante)
2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide ETA (Oral):	500 mg/kg estimación de la tabla 3.1.2 del Anexo I del CLP (dato utilizado para el cálculo de la estimación de la toxicidad aguda de la mezcla)
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

Puede provocar una reacción alérgica.
Contiene:
Lemon oil

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.

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 8 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)	ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon			
SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>			
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			
El producto debe ser considerado peligroso para el medio ambiente y es nocivo para los organismos acuáticos. Provocar, a largo plazo, efectos negativos en el ambiente acuático.			
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		
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.			
		EPY 11.8.2 - SDS 1004.14	

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 9 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)	ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon			
SECCIÓN 12. Información ecológica ... / >>			
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 desechos del producto tienen que considerarse especialmente peligrosos. La peligrosidad de los residuos que contiene en parte este producto debe valorarse en función de las disposiciones legislativas vigentes. 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			
Producto			
Punto		3 - 40	
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			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.2 Fecha de revisión 17/04/2025 Imprimida el 17/04/2025 Pag. N. 10 / 11 Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 09/10/2024)	ES
ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon			
SECCIÓN 15. Información reglamentaria ... / >>			
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			
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		
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1		
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2		
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1		
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad aguda, categoría 1		
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 1		
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático, toxicidad crónico, categoría 3		
H226	Líquidos y vapores inflamables.		
H302	Nocivo en caso de ingestión.		
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.		
H315	Provoca irritación cutánea.		
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.		
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.		
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.		
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.		
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			
		EPY 11.8.2 - SDS 1004.14	

ICE CLUB - Ice Thè Lemon - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Ice Thè Lemon

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

- 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)
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 / 03 / 08 / 09 / 12 / 13.