

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 1 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice			
<div>Ficha de Datos de Seguridad</div> <div>En conformidad con Anexo II del REACH - Reglamento (UE) 2020/878</div>			
SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa			
1.1. Identificador del producto			
Código:	ICE CLUB - Watermelon Ice		
Denominación	Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice		
Concentrado con sabor - Hielo Club - Hielo de línea de flotación			
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:			
Línea de flotación - IC06.S60 - PLA000544			
UFI: YY10-M0FU-U001-V97Q			
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 Italia	(Rm)
	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. Medicaphirenzalargo 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			

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:
Sensibilización cutánea, categoría 1A H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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: Atención

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

Consejos de prudencia:

P280	Llevar guantes de protección.
P103	Leer la etiqueta antes del uso.
P501	Eliminar el contenido / el recipiente en . . .
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P261	Evitar respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol.
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P301+P312	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico / . . . si la persona se encuentra mal.
P401	Almacenar conforme a . . .

Contiene: 4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone
(Z)-non-6-enal

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.

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 3 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice			
SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes ... / >>			
3.2. Mezclas			
Contiene:			
Identificación	x = Conc. %	Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)	
Propilenglicol USP-EP-E1520			
INDEX	86 ≤ x < 90		
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		
Ethyl butyrate			
INDEX	1,5 ≤ x < 2	Flam. Liq. 3 H226	
CE	203-306-4		
CAS	105-54-4		
Acetato di Etile			
INDEX	1 ≤ x < 1,5	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066	
CE			
CAS	141-78-6		
ACETATO DE ISOBUTILO			
INDEX	607-026-00-7	Flam. Liq. 2 H225, EUH066, Nota de clasificación según el anexo VI del Reglamento CLP: C	
CE	203-745-1		
CAS	110-19-0		
4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone			
INDEX	0,2 ≤ x < 0,25	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317	
CE	222-908-8	ETA Oral: 500 mg/kg	
CAS	3658-77-3		
(Z)-non-6-enal			
INDEX	0,15 ≤ x < 0,2	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317	
CE	218-900-9		
CAS	2277-19-2		
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			
En caso de duda o en presencia de síntomas, póngase en contacto con un médico y muéstrole 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 inmediatamente todas las prendas contaminadas. Lave inmediatamente con abundante agua corriente (y, si es posible, con jabón). Consulte inmediatamente 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.			
EFECTOS RETARDADOS: Sobre la base de los datos disponibles, no se conocen casos de efectos retardados después de la exposición a este producto.			
		EPY 11.8.2 - SDS 1004.14	

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 4 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice			
SECCIÓN 4. Primeros auxilios ... / >>			
4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente			
En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.			
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			
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			
Mantenga el producto lejos de fuentes de calor, chispas y llamas libres; no fume ni use cerillas o mecheros. Sin una adecuada ventilación, los vapores podrían acumularse en el suelo y, en presencia de una fuente de ignición, incendiarse incluso a distancia, con el peligro de un retorno de llama. Evite la acumulación de cargas electrostáticas. En caso de embalajes de grandes dimensiones, conecte una toma de tierra y utilice calzado antiestático durante las operaciones de trasiego. La agitación enérgica y el paso con fuerza del líquido en las tuberías y aparatos pueden causar la formación y acumulación de cargas electrostáticas. Para evitar el peligro de incendio y explosión, evite el uso de aire comprimido durante su movimiento. Abra los recipientes con cuidado, ya que pueden estar bajo presión. No coma, beba ni fume durante el uso. Evite la dispersión del producto en el ambiente.			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

Revisión N.7
Fecha de revisión 18/04/2025
Imprimida el 18/04/2025
Pag. N. 5 / 13
Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento ... / >>

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 el producto en un lugar fresco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor, llamas libres, chispas y otras fuentes de ignición. Conserve los recipientes alejados de eventuales materiales incompatibles, verificando la sección 10.

Información no disponible.

Referencias normativas:

DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Directiva (UE) 2022/431; Directiva (UE) 2019/1831; Directiva (UE) 2019/130; Directiva (UE) 2019/983; Directiva (UE) 2017/2398; Directiva (UE) 2017/164; Directiva 2009/161/UE; Directiva 2006/15/CE; Directiva 2004/37/CE; Directiva 2000/39/CE; Directiva 98/24/CE; Directiva 91/322/CEE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2023

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 agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos	Locales agudos	Sistém agudos	Locales crónicos	Sistém crónicos
Inhalación			10 mg/m3	50 mg/m3			10 mg/m3	168 mg/m3

Valor límite de umbral

Tipo	Estado	TWA/8h		STEL/15min		Notas / Observaciones
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	300	62	600	124	
MAK	DEU	480	100	960	200	
VLA	ESP	241	50	723	150	
VLEP	FRA	241	50	723	150	
VLEP	ITA	241	50	723	150	
WEL	GBR	724	150	903	187	
OEL	EU	241	50	723	150	
TLV-ACGIH			50		150	

(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.

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.

Durante la elección de los equipos protectores personales pedir consejo a los proveedores de sustancias químicas.

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 6 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES																																																																					
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice																																																																								
SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual ... / >>																																																																								
<p>Los dispositivos de protección individual deben ser conformes a las normativas vigentes y deberán llevar el marcado CE.</p> <p>Prever un sistema para el lavado ocular y una ducha de emergencia.</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: 0,3 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 II (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>																																																																								
SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas																																																																								
9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas																																																																								
<table><tr><th>Propiedades</th><th>Valor</th><th>Información</th></tr><tr><td>Estado físico</td><td>líquido</td><td></td></tr><tr><td>Color</td><td>transparente</td><td></td></tr><tr><td>Olor</td><td>Fruttato</td><td></td></tr><tr><td>Punto de fusión / punto de congelación</td><td>-3,2 °C</td><td>Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520</td></tr><tr><td>Punto inicial de ebullición</td><td>no disponible</td><td>Sustancia:Mentha arvensis oil (Cornmint)</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Punto inicial de ebullición: 102 °C</td></tr><tr><td>Inflamabilidad</td><td>no inflamable</td><td>Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520</td></tr><tr><td>Límites inferior de explosividad</td><td>2,6 % (p/p)</td><td>Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520</td></tr><tr><td>Límites superior de explosividad</td><td>12,5 % (p/p)</td><td>Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520</td></tr><tr><td>Punto de inflamación</td><td>no disponible</td><td>Sustancia:ACETATO DE ISOBUTILO</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Punto de inflamación: 22 °C</td></tr><tr><td>Temperatura de auto-inflamación</td><td>> 370 °C</td><td>Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520</td></tr><tr><td>Temperatura de descomposición</td><td>no disponible</td><td></td></tr><tr><td>pH</td><td>7</td><td></td></tr><tr><td>Viscosidad cinemática</td><td>43 cst</td><td></td></tr><tr><td>Solubilidad</td><td>parcialmente soluble en agua</td><td></td></tr><tr><td>Coeficiente de reparto n-octanol/agua</td><td>no disponible</td><td></td></tr><tr><td>Presión de vapor</td><td>no disponible</td><td>Sustancia:Ethyl butyrate</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Presión de vapor: 1750 Pa</td></tr><tr><td>Densidad y/o densidad relativa</td><td>1,02-1,05</td><td></td></tr><tr><td>Densidad de vapor relativa</td><td>no disponible</td><td></td></tr><tr><td>Características de las partículas</td><td>no aplicable</td><td></td></tr></table>	Propiedades	Valor	Información	Estado físico	líquido		Color	transparente		Olor	Fruttato		Punto de fusión / punto de congelación	-3,2 °C	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	Punto inicial de ebullición	no disponible	Sustancia:Mentha arvensis oil (Cornmint)			Punto inicial de ebullición: 102 °C	Inflamabilidad	no inflamable	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	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	no disponible	Sustancia:ACETATO DE ISOBUTILO			Punto de inflamación: 22 °C	Temperatura de auto-inflamación	> 370 °C	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520	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	no disponible	Sustancia:Ethyl butyrate			Presión de vapor: 1750 Pa	Densidad y/o densidad relativa	1,02-1,05		Densidad de vapor relativa	no disponible		Características de las partículas	no aplicable				
Propiedades	Valor	Información																																																																						
Estado físico	líquido																																																																							
Color	transparente																																																																							
Olor	Fruttato																																																																							
Punto de fusión / punto de congelación	-3,2 °C	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520																																																																						
Punto inicial de ebullición	no disponible	Sustancia:Mentha arvensis oil (Cornmint)																																																																						
		Punto inicial de ebullición: 102 °C																																																																						
Inflamabilidad	no inflamable	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520																																																																						
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	no disponible	Sustancia:ACETATO DE ISOBUTILO																																																																						
		Punto de inflamación: 22 °C																																																																						
Temperatura de auto-inflamación	> 370 °C	Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520																																																																						
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	no disponible	Sustancia:Ethyl butyrate																																																																						
		Presión de vapor: 1750 Pa																																																																						
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																																																																								
9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico																																																																								
© EPY 11.8.2 - SDS 1004.14																																																																								

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 7 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice			
SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas ... / >>			
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.			
ACETATO DE ISOBUTILO			
Se descompone por efecto del calor.Ataca diferentes tipos de materiales plásticos.			
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			
Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.			
Propilenglicol USP-EP-E1520			
Puede reaccionar peligrosamente con: cloruros ácidos,anhídridos ácidos,agentes oxidantes.			
ACETATO DE ISOBUTILO			
Riesgo de explosión por contacto con: agentes oxidantes fuertes.Puede reaccionar violentamente con: hidróxidos alcalinos,ter-butóxido de potasio.Forma mezclas explosivas con: aire.			
10.4. Condiciones que deben evitarse			
Evite el recalentamiento. Evite la acumulación de cargas electrostáticas. Evite cualquier fuente de ignición.			
ACETATO DE ISOBUTILO			
Evitar la exposición a: fuentes de calor,llamas libres.			
10.5. Materiales incompatibles			
ACETATO DE ISOBUTILO			
Incompatible con: oxidantes fuertes,nitratos,ácidos fuertes,bases fuertes.			
10.6. Productos de descomposición peligrosos			
En caso de descomposición térmica o incendio, se pueden liberar gases y vapores potencialmente perjudiciales para la salud.			
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			
Metabolismo, cinética, mecanismo de acción y otras informaciones			
Información no disponible.			
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.			

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

Efectos interactivos

Información no disponible.

TOXICIDAD AGUDA

ATE (Inhalación) de la mezcla:
ATE (Oral) de la mezcla:
ATE (Cutánea) de la mezcla:

No clasificado (ningún componente relevante)
>2000 mg/kg
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):
LD50 (Oral):

> 2000 mg/kg ratto
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

Sensibilizante para la piel

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

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 9 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice			
SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>			
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			
ACETATO DE ISOBUTILO			
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	
ACETATO DE ISOBUTILO			
Coeficiente de distribución: n-octanol/agua		2,3	
BCF		15,3	
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 10 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice			
SECCIÓN 12. Información ecológica ... / >>			
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.			
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 deshechos 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.			
EPY 11.8.2 - SDS 1004.14			

L ERBORISTERIA SRL		Revisión N.7 Fecha de revisión 18/04/2025 Imprimida el 18/04/2025 Pag. N. 11 / 13 Sustituye la revisión:6 (Fecha de revisión 01/06/2024)	ES
ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice			
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			
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			
Los trabajadores expuestos a este agente químico no deben ser sometidos a la vigilancia sanitaria, siempre y cuando los resultados de la evaluación de los riesgos demuestren que existe sólo un moderado riesgo para la seguridad y la salud de los trabajadores y que las medidas previstas por la directiva 98/24/CE estén siendo respetadas y sean suficientes para reducir el riesgo.			
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. 2	Líquidos inflamables, categoría 2		
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3		
Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, categoría 4		
Skin Corr. 1B	Corrosión cutáneas, categoría 1B		
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, categoría 1		
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, categoría 2		
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2		
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea, categoría 1		
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea, categoría 1A		
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones única, categoría 3		
H225	Líquido y vapores muy inflamables.		
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.		
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.		
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.		
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			
		EPY 11.8.2 - SDS 1004.14	

ICE CLUB - Watermelon Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Watermelon Ice

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

- 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)
 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:

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

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.