

|  |  |   |      |
|--|--|---|------|
| L ERBORISTERIA SRL   |  | Revisión N.2<br>Fecha de revisión 18/04/2025<br>Imprimida el 18/04/2025<br>Pag. N. 1 / 11<br>Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 26/06/2024)   | ES   |
| ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake 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 - Pist. Milkshake Ice                               |   |      |
| Denominación   | Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice |   |      |
| Concentrado con sabor - Ice Club - Pistacho batido hielo   |  |   |      |
| 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: |  |   |      |
| Pistacho Milmoke Ice - IC12.S60 - PLA002455  |  |   |      |
| 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 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 Giuseppepeza 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 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   |  |   |      |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14   |  |   |      |

|   |  |   |    |
|---|--|---|----|
| L ERBORISTERIA SRL  |  | Revisión N.2<br>Fecha de revisión 18/04/2025<br>Imprimida el 18/04/2025<br>Pag. N. 2 / 11<br>Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 26/06/2024) | ES |
| ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice   |  |   |    |
| SECCIÓN 2. Identificación de los peligros ... / >>  |  |   |    |
| 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:<br>EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.  |  |   |    |
| Consejos de prudencia:<br>P103 Leer la etiqueta antes del uso.<br>P501 Eliminar el contenido / el recipiente en . . .<br>P102 Mantener fuera del alcance de los niños.<br>P401 Almacenar conforme a . . .<br>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:   |  |   |    |
| Identificaciónx = Conc. %Clasificación (CE) 1272/2008 (CLP)   |  |   |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520   |  |   |    |
| INDEX90 ≤ x < 94  |  |   |    |
| CE200-338-0   |  |   |    |
| CAS57-55-6  |  |   |    |
| Reg. REACH01-2119456809-23  |  |   |    |
| 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide   |  |   |    |
| INDEX5 ≤ x < 6Acute Tox. 4 H302   |  |   |    |
| CE256-974-4ETA Oral: 500 mg/kg  |  |   |    |
| CAS51115-67-4   |  |   |    |
| 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.  |  |   |    |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14  |  |   |    |

ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios ... / >>**

**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**

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**

L ERBORISTERIA SRL

ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice

Revisión N.2  
Fecha de revisión 18/04/2025  
Imprimida el 18/04/2025  
Pag. N. 4 / 11  
Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 26/06/2024)

ES

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental ... / >>

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.

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: 0,3 mm

Tiempo de penetración: 30 min

PROTECCIÓN DE LA PIEL

Usar indumentes de trabajo con mangas largas y calzado de protección para uso profesional de categoría I (ref. Reglamento 2016/425 y

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

|  |  |   |  |                                       |
|--|--|---|--|---------------------------------------|
| L ERBORISTERIA SRL   |  | Revisión N.2<br>Fecha de revisión 18/04/2025<br>Imprimida el 18/04/2025<br>Pag. N. 5 / 11<br>Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 26/06/2024) |  | ES                                    |
| ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice  |  |   |  |                                       |
| SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual ... / >>  |  |   |  |                                       |
| <p>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  |  |   |  |                                       |
| Propiedades  |  | Valor   |  | Información                           |
| Estado físico  |  | líquido   |  |                                       |
| Color  |  | pajizo  |  |                                       |
| Olor   |  | aromático   |  |                                       |
| Punto de fusión / punto de congelación   |  | -3,2 °C   |  | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 |
| Punto inicial de ebullición  |  | no disponible   |  | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 |
|  |  |   |  | Punto inicial de ebullición: 184 °C   |
| 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   |  | no disponible   |  | Sustancia:Propilenglicol USP-EP-E1520 |
|  |  |   |  | Punto de inflamación: 101 °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:Vanillina                   |
|  |  |   |  | Presión de vapor: 0,3 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   |  |   |  |                                       |
| 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  |  |   |  |                                       |

EPY 11.8.2 - SDS 1004.14

|   |  |   |    |
|---|--|---|----|
| <div>L ERBORISTERIA SRL</div>   |  | Revisión N.2<br>Fecha de revisión 18/04/2025<br>Imprimida el 18/04/2025<br>Pag. N. 6 / 11<br>Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 26/06/2024) | ES |
| ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice   |  |   |    |
| SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad ... / >>  |  |   |    |
| El producto es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.   |  |   |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520<br>Mantener a temperatura inferior a 40 °C.<br>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<br>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<br>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.<br>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>  |  |   |    |
| 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<br>ETA (Oral):  |  | 500 mg/kg estimación de la tabla 3.1.2 del Anexo I del CLP<br>(dato utilizado para el cálculo de la estimación de la toxicidad aguda de la mezcla)  |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520<br>LD50 (Cutánea):<br>LD50 (Oral):  |  | > 2000 mg/kg ratto<br>22000 mg/kg ratto   |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520<br>Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)<br>Tossicità orale subacuta<br>Parametro : NOAEL(C) ( PROPANE-1,2-DIOL ; No. CAS : 57-55-6 )<br>Via di esposizione : Per via orale  |  |   |    |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14  |  |   |    |

SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>

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.

CORROSION O IRRITACIÓN CUTÁNEAS

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

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

SENSIBILIZACIÓN RESPIRATORIA O CUTÁNEA

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

Sensibilización respiratoria

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

Sensibilización cutánea

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

MUTAGENICIDAD EN CÉLULAS GERMINALES

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

CARCINOGENICIDAD

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

TOXICIDAD ESPECÍFICA EN DETERMINADOS ÓRGANOS (STOT) - EXPOSICIÓN REPETIDA

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

|   |                   |   |    |
|---|-------------------|---|----|
| L ERBORISTERIA SRL  |                   | Revisión N.2<br>Fecha de revisión 18/04/2025<br>Imprimida el 18/04/2025<br>Pag. N. 8 / 11<br>Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 26/06/2024) | ES |
| ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice   |                   |   |    |
| SECCIÓN 11. Información toxicológica ... / >>   |                   |   |    |
| PELIGRO POR ASPIRACIÓN  |                   |   |    |
| No responde a los criterios de clasificación para esta clase de peligro   |                   |   |    |
| 11.2. Información sobre otros peligros  |                   |   |    |
| Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en la salud humana que estén en proceso de evaluación.          |                   |   |    |
| SECCIÓN 12. Información ecológica   |                   |   |    |
| Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitando la dispersión del producto en el ambiente. Advertir a las autoridades competentes si el producto ha entrado en contacto con cursos de agua o si ha contaminado el suelo o la vegetación. |                   |   |    |
| 12.1. Toxicidad   |                   |   |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520   |                   |   |    |
| LC50 - Peces  | 40613 mg/l/96h    | Oncorhynchus mykiss   |    |
| EC50 - Crustáceos   | 18340 mg/l/48h    | Ceriodaphnia dubia  |    |
| EC50 - Algas / Plantas Acuáticas  | 19000 mg/l/48h    | Skeletonema costatum  |    |
| 12.2. Persistencia y degradabilidad   |                   |   |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520   |                   |   |    |
| Solubilidad en agua   | 1000 - 10000 mg/l |   |    |
| Rápidamente degradable  |                   |   |    |
| 12.3. Potencial de bioacumulación   |                   |   |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520   |                   |   |    |
| Coeficiente de distribución: n-octanol/agua   | -1,07             |   |    |
| BCF   | 0,09              |   |    |
| 12.4. Movilidad en el suelo   |                   |   |    |
| Propilenglicol USP-EP-E1520   |                   |   |    |
| Coeficiente de distribución: suelo/agua   | 0,46              |   |    |
| 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB  |                   |   |    |
| Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene sustancias PBT o vPvB en porcentaje ≥ al 0,1%.  |                   |   |    |
| 12.6. Propiedades de alteración endocrina   |                   |   |    |
| Según los datos disponibles, el producto no contiene sustancias que figuren entre las principales listas europeas de alteradores endocrinos potenciales o sospechosos con efectos en el medio ambiente que estén en proceso de evaluación.        |                   |   |    |
| 12.7. Otros efectos adversos  |                   |   |    |
| Información no disponible.  |                   |   |    |
| SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación  |                   |   |    |
| 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos   |                   |   |    |
| Reutilizar, si es posible. Los residuos del producto han de considerarse desechos especiales no peligrosos.   |                   |   |    |
| La eliminación debe encargarse a una sociedad autorizada para la gestión de basuras, según cuanto dispuesto por la normativa nacional y eventualmente local.  |                   |   |    |
| La gestión de los residuos derivados de la utilización o dispersión de este producto debe organizarse de acuerdo con las normas de seguridad laboral. Véase la sección 8 para conocer la posible necesidad de EPI.                                |                   |   |    |
| EMBALAJES CONTAMINADOS  |                   |   |    |
| Los embalajes contaminados deben enviarse a la recuperación o eliminación según las normas nacionales sobre la gestión de residuos.   |                   |   |    |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14  |                   |   |    |



|  |  |   |    |
|--|--|---|----|
| L ERBORISTERIA SRL   |  | Revisión N.2<br>Fecha de revisión 18/04/2025<br>Imprimida el 18/04/2025<br>Pag. N. 9 / 11<br>Sustituye la revisión:1 (Fecha de revisión 26/06/2024) | ES |
| ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice  |  |   |    |
| SECCIÓN 14. Información relativa al transporte   |  |   |    |
| El producto no debe ser considerada peligrosa según las disposiciones vigentes en lo que concierne al transporte de mercancías peligrosas por carretera (A.D.R.), ferrocarril (RID), mar (IMDG Code) y vía aérea (IATA). |  |   |    |
| 14.1. Número ONU o número ID   |  |   |    |
| no aplicable   |  |   |    |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas   |  |   |    |
| no aplicable   |  |   |    |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte   |  |   |    |
| no aplicable   |  |   |    |
| 14.4. Grupo de embalaje  |  |   |    |
| no aplicable   |  |   |    |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente  |  |   |    |
| no aplicable   |  |   |    |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios  |  |   |    |
| no aplicable   |  |   |    |
| 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI  |  |   |    |
| Información no pertinente.   |  |   |    |
| SECCIÓN 15. Información reglamentaria  |  |   |    |
| 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla   |  |   |    |
| Categoría Seveso - Directivo 2012/18/UE:   |  | Ninguna   |    |
| Restricciones relativas al producto o a las sustancias contenidas según el anexo XVII Reglamento (CE) 1907/2006  |  |   |    |
| Ninguna  |  |   |    |
| Reglamento (UE) 2019/1148 - sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos  |  |   |    |
| 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   |  |   |    |
| 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.  |  |   |    |
| EPY 11.8.2 - SDS 1004.14   |  |   |    |

ICE CLUB - Pist. Milkshake Ice - Concentrado Aromatizado - ICE CLUB - Pistachio Milkshake Ice

SECCIÓN 16. Otra información

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

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Acute Tox. 4</b> | Toxicidad aguda, categoría 4                      |
| <b>H302</b>         | Nocivo en caso de ingestión.                      |
| <b>EUH210</b>       | 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)
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)

SECCIÓN 16. Otra información ... / >>

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.