

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	1/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: ELECTROLYTE A3-I
Cat. No. 40900012 (part of 40900011)
Tamaño del envase: 960 ml

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

Utilización: Para la preparación electrolítica de especímenes metalográficas. (*)

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor: Struers, Suc. en España
Camino Cerro de los Gamos 1
Edificio 1
CP 28224 Madrid
Spain
Tel:+34 () 91 7901204

Responsable para la preparación de la ficha de datos de seguridad: Responsable para la preparación de la ficha de datos de seguridad: DHI
Preguntas a los contenidos de esta ficha de datos de seguridad deben ser enviadas a:
struers@struers.dk

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica, teléfono: 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas). Información en español (24h/365 días).

+34 () 91 7901204
(Solamente durante el horario comercial)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	2/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

CLP:

Flam. Liq. 2;H225
Acute Tox. 3;H301
Acute Tox. 3;H311
Acute Tox. 3;H331
Skin Irrit. 2;H315
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 1;H370

2.2. Elementos de la etiqueta



Peligro

Contiene:

Metanol
2-Butoxietanol

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H301 + H311 +H331 Tóxico en caso de ingestión, contacto con la piel o inhalación.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H370 Provoca daños en los órganos.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P307 + P311 EN CASO DE exposición: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

2.3. Otros peligros

El producto es fácilmente inflamable y ya a temperatura ambiente pueden producirse vapores que forman mezclas explosivas de aire/vapor. Dosis letal para adultos: aprox. 30-250 ml (metanol). Los disolventes orgánicos pueden acumularse en el organismo por inhalación, contacto con la piel e ingestión y causar daños permanentes al sistema nervioso, incluido el cerebro.

PBT/mPmB: No hay datos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

El producto contiene: disolventes orgánicos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	3/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

CLP:

%:	N.º CAS:	No. CE:	Nº de Reg. REACH:	Nombre químico:	Clasificación:	Notas:
55-75	67-56-1	200-659-6	01-2119433307- 44-0001	Metanol	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H301 STOT SE 1;H370	
25-45	111-76-2	203-905-0	-	2-Butoxietanol	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315	

Referencias: El texto completo de todas las indicaciones de peligro figura en la sección 16.

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de quemaduras: Enjuáguese inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte.

Inhalación: Lleve al accidentado al aire fresco y manténgalo bajo observación. Acuda eventualmente a urgencias y lleve esta ficha de datos de seguridad. En caso de pérdida del conocimiento, mantenga al accidentado en decúbito lateral con la cabeza hacia abajo y evite que se enfríe. LLAME A UNA AMBULANCIA. Muestre esta ficha de datos de seguridad.

Contacto con la piel: Enjuáguese inmediatamente con abundante agua y quítese la ropa contaminada. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte al hospital. Muestre esta ficha de datos de seguridad.

Contacto con los ojos: Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante al menos 15 minutos. Quítese las lentillas y abra bien los ojos. Si la irritación persiste, continúe irrigando durante el transporte a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

Ingestión: Enjuáguese inmediatamente la boca y beba abundante agua. Provoque el vómito, si el accidentado está en plena conciencia. Enjuáguese otra vez la boca y beba 1-2 vasos de agua y 40 ml de etanol (alcohol). Transporte inmediatamente al accidentado a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos: Para mayor información sobre los efectos para la salud y los síntomas, léase la sección 11.

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

Atención Tratar sintomáticamente.
médica/tratamientos:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	4/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Para extinguir un incendio, utilice espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua. Alejar los recipientes expuestos al calor y enfriarlos con agua, si esto es posible sin correr ningún riesgo.

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgos específicos: El producto es inflamable y en caso de calentarse pueden producirse vapores que forman mezclas explosivas de aire/vapor. Los vapores son más pesados que el aire y se moverán a lo largo del piso y del fondo de los contenedores. Los vapores pueden incendiarse por una chispa, una superficie caliente o una brasa.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Usar equipo respiratorio de suministro de aire, guantes y gafas de protección.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Equipo de protección: Prohibido fumar y utilizar llamas abiertas u otras fuentes de ignición. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Para información sobre protección personal, véase la sección 8. (*)

Procedimientos de emergencia: Ningunas recomendaciones específicas. Para información sobre protección personal, véase la sección 8. (*)

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente: No verter los residuos al desagüe o a las aguas naturales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza: Elimine toda fuente de ignición. Cubrir los derrames grandes con espuma. Cercar el producto derramado y absorberlo con arena, tierra u otro material no inflamable. No use serrín u otro material inflamable.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencias: Para información sobre protección personal, véase la sección 8. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	5/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipulación: Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

Medidas técnicas: Prohibido fumar y utilizar llamas abiertas u otras fuentes de ignición. Lávese las manos antes de las pausas, antes de fumar y antes de comer y beber.

Precauciones técnicas: Tiene que haber acceso fácil a abundante agua o ducha de emergencia.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones técnicas de almacenamiento: Respete las normas aplicables a los líquidos inflamables. Guárdense las cantidades grandes y las existencias de acuerdo con las disposiciones nacionales sobre el almacenamiento de líquidos inflamables etc.
Clase de inflamabilidad: B1

Condiciones de almacenamiento: Consérvese bajo llave en un armario/una cámara para productos tóxicos. Guárdese en un lugar fresco y bien ventilado. Evite el contacto con los agentes reductores. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos: No hay datos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	6/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Valores límite de la exposición:

<u>N.º CAS:</u>	<u>Nombre químico:</u>	<u>Como:</u>	<u>Valores límite:</u>	<u>Cat.:</u>	<u>Notas:</u>	<u>Referencia:</u>
67-56-1	Alcohol metílico	-	200 ppm	266 mg/m3	VLA-ED	vía dérmica LAQE
111-76-2	2-Butoxietanol	-	20 ppm	98 mg/m3	VLA-ED	vía dérmica LAQE
		-	50 ppm	245 mg/m3	VLA-EC	vía dérmica; 15min

8.2. Controles de la exposición

<u>Medidas técnicas:</u>	Asegúrese una ventilación eficaz. Respete los valores límite y reduzca al mínimo el riesgo de inhalación de vapores. Debe haber fácil acceso a un lavabo, donde deberá haber jabón, crema limpiadora y crema grasa.
<u>Protección individual:</u>	El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.
<u>Protección respiratoria:</u>	En caso de ventilación insuficiente o trabajo de breve duración, utilice un equipo respiratorio adecuado. Utilice un equipo respiratorio con filtro de gas, tipo AX.
<u>Protección de las manos:</u>	Use guantes de protección. Los guantes de laminado (PE/EVOH) son los más adecuados. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes.
<u>Protección de los ojos:</u>	En caso de riesgo de salpicaduras: Use gafas de protección/careta.
<u>Protección cutánea:</u>	En caso de salpicaduras: use delantal o indumentaria protectora adecuada.
<u>Medidas de higiene:</u>	Lávese las manos después del uso.
<u>Control de exposición a condiciones ambientales:</u>	No se conoce.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	7/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

(*)

<u>Forma:</u>	Líquido.
<u>Color:</u>	Claro.
<u>Olor:</u>	olor a alcohol
<u>Umbral olfativo:</u>	No se conoce.
<u>pH:</u>	No se conoce.
<u>Punto de fusión:</u>	No se conoce.
<u>Punto de ebullición:</u>	65°C
<u>Punto de inflamación:</u>	10°C
<u>Tasa de evaporación:</u>	No se conoce.
<u>Inflamabilidad (sólido, gas):</u>	No se conoce.
<u>Límites de explosión</u>	5,5-26,5 %
<u>Presión de vapor:</u>	No se conoce.
<u>Densidad de vapor:</u>	No se conoce.
<u>Densidad relativa:</u>	0,82
<u>Solubilidad:</u>	Miscible con agua.
<u>Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):</u>	No se conoce.
<u>Temperatura de autoignición (°C):</u>	No se conoce.
<u>Punto de descomposición (°C):</u>	No se conoce.
<u>Viscosidad:</u>	No se conoce.
<u>Propiedades explosivas:</u>	No se conoce.
<u>Propiedades comburentes:</u>	No se conoce.

9.2. Otros datos

<u>Otros datos:</u>	Compuestos orgánicos volátiles (COV): 800 g/l (calculado)
---------------------	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	8/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Reactividad: No hay datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad: Estable a temperaturas normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No hay datos disponibles.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones/materias a evitar: Evite la exposición al calor y el contacto con oxidantes fuertes.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles: No hay datos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos: En caso de calentamiento, pueden formarse vapores/gases peligrosos para la salud.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	9/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

<u>Toxicidad aguda (oral):</u>	Tóxico en caso de ingestión.
<u>Toxicidad aguda (cutánea):</u>	Tóxico en contacto con la piel.
<u>Toxicidad aguda (inhalación):</u>	Tóxico en caso de inhalación.
<u>Corrosión o irritación cutáneas:</u>	Provoca irritación cutánea.
<u>Lesiones o irritación ocular graves:</u>	Provoca irritación ocular grave.
<u>Sensibilización respiratoria o cutánea:</u>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<u>Mutagenicidad en células germinales:</u>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<u>Carcinogenicidad:</u>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<u>Toxicidad para la reproducción:</u>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<u>STOT - Exposición única:</u>	Provoca daños en los órganos.
<u>STOT - Exposición repetida:</u>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<u>Peligro de aspiración:</u>	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
<u>Inhalación:</u>	Los vapores pueden irritar las vías respiratorias y provocar irritación de la garganta y tos. Los vapores tienen un efecto letárgico y pueden causar dolor de cabeza, cansancio, vértigo y náuseas. En casos graves, puede ocurrir también pérdida del conocimiento y daños permanentes al sistema nervioso, incluyendo el cerebro, y al hígado.
<u>Contacto con la piel:</u>	El producto contiene componentes que pueden penetrar la piel.
<u>Ingestión:</u>	Incluso pequeñas cantidades (30-250 ml de metanol) pueden ser fatales. Los síntomas son dolor de estómago, náusea, vómito, letargia, trastorno visual y ceguera. Además, la ingestión puede provocar los mismos síntomas que la inhalación. Advertencia: El etanol actúa contra la intoxicación por metanol.
<u>Efectos específicos:</u>	La inhalación frecuente, incluso de concentraciones bajas, puede causar irritabilidad, cansancio y pérdida de memoria y finalmente daños permanentes al sistema nervioso, incluyendo el cerebro. El producto contiene butoxietanol que es sospechado de tener efectos nocivos crónicos para los riñones y el sistema nervioso. En casos graves, la adsorción de metanol al cuerpo puede dañar la vista.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	10/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad: No se espera que el producto sea nocivo para el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradabilidad: El producto es fácilmente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: El producto no es bioacumulativo.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT/mPmB: No hay datos.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: No hay datos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos: Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. Los residuos se clasifican como residuos peligrosos.

Código CER: 16 05 08
MEZCLA LISTA PARA USO:
Código CER: 16 05 06

Envases contaminados: Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	11/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

N.º UN: 1992

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte: FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
(Methanol)

IMDG información adicional:
EmS: F-E, S-D
MFAG: 19

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase: 3 (6.1)

14.4. Grupo de embalaje

PG: II

14.5. Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino: No.

Material Peligroso para el No.

Medio ambiente:

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares: Ningunos/as conocidos/as.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

Transporte a granel: No pertinente.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	12/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Disposiciones especiales: Por regla general, los menores de 18 años no deben trabajar con este producto. El usuario debe estar minuciosamente instruido en el proceso de trabajo, las propiedades peligrosas del producto y las medidas de seguridad necesarias.

Disposiciones nacionales: Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n° 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n° 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores.

Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006, con sus modificaciones ulteriores.

Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento sobre Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas junto con sus modificaciones posteriores. Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero de 2003, sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos con sus modificaciones posteriores.

Real Decreto 374/2001, de 6 abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos, con sus modificaciones posteriores.

Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España 2018.

Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos y sus Instrucciones Técnicas Complementarias MIE APQ 0 a 10.

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales junto con sus modificaciones posteriores.

Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores.

Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos, con sus modificaciones posteriores.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Estado de la CSA: No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	ELECTROLYTE A3-I	Página:	13/13
Revisión:	2018-11-08	Impresa el:	2018-11-08
Documento No.:	M0011	SDS-ID:	ES-ES/18.0

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

El usuario debe ser instruido en los procedimientos de trabajo y estar familiarizado con el contenido de estas instrucciones.

Las siguientes secciones han sido revisados o contienen datos nuevos: 1, 6, 9.

El (*) indica los cambios realizados con respecto a la versión anterior.

Aprobado por el DHI.

Allan Vorup

Información adicional:

Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) n ° 1272/2008:
Método de cálculo.

Texto completo de las indicaciones de peligro:

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H311	Tóxico en contacto con la piel.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H370	Provoca daños en los órganos.

Las informaciones contenidas en esta ficha de datos de seguridad se basan en los datos que obran actualmente en nuestro poder y son fehacientes a condición de que el producto se emplee en las condiciones indicadas y de conformidad con la aplicación especificada en el envase y/o en la documentación técnica. Cualquier otro uso del producto, eventualmente en combinación con otros productos o procesos, será responsabilidad del usuario.

Elaborada por DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
Www.dhigroup.com.