

MEGASOFT SENSATION

Ficha de datos de seguridad del 29/1/2021, Revisión 2

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

1.1. Identificador del producto

Identificación del preparado:

Nombre comercial: - Megasoft Sensation

Código comercial: PT1035

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

Uso recomendado:

Suavizante ropa

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

Proveedor:

Lavapiù S.r.l.

Strada di Circonvallazione, 27

39057 Appiano sulla Strada del Vino

P.I. 02636010213

Tel. 075-5279943

E-mail: remo.falchi@lavapiu.com

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). Teléfono:+34 91 562 04 20. Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:

Ninguna

Indicaciones de peligro:

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

MEGASOFT SENSATION

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en conformidad con la reglamentación.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Contiene

1,1,6,7-Tetramethyl-6-acetyldecalene (isomers): Puede provocar una reacción alérgica.

Alpha-hexylcinnamaldehyde: Puede provocar una reacción alérgica.

benzyl salicylate: Puede provocar una reacción alérgica.

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

Otros riesgos:

Ningún otro riesgo

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 1% - < 2.5%	Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	Número 603-117-00- Index: 0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-2119457 558-25-xxxx	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 0.3% - < 0.5%	1,1,6,7-Tetramethyl-6-acetyldecalene (isomers)	CAS: 68155-66-8 EC: 268-978-3 REACH No.: 01-2119489 989-04-xxxx	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.1%	1,3,4,6,7,8-Hexahidr	Número 603-212-00-	4.1/A1 Aquatic Acute 1

MEGASOFT SENSATION

- < 0.25%	o-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirano; galaxólido; (HHCB)	Index: 7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH No.: 01-2119488 227-29-xxxx	H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.1% - < 0.25%	Alpha-hexylcinnamaldehyde	CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 REACH No.: 01-2119533 092-50-xxxx	4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
>= 0.1% - < 0.25%	benzyl salicylate	CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 REACH No.: 01-2119969 442-31-xxxx	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
200 ppm	Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	Número 603-085-00- Index: 8 CAS: 52-51-7 EC: 200-143-0 REACH No.: 01-2119980 938-15-xxxx	3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1. 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. 3.8/3 STOT SE 3 H335

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión:

MEGASOFT SENSATION

No provocar el vómito en ningún caso. **CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.**

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

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

Tratamiento:

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua.

Dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

MEGASOFT SENSATION

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo:

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.

No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Notas: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

Valores límites de exposición DNEL

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Consumidor: 26 mg/kg - Exposición: 03 - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 500 mg/kg - Consumidor: 89 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 888 mg/kg - Consumidor: 319 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol - CAS: 52-51-7

Trabajador industrial: 2.3 mg/kg - Consumidor: 1.4 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

MEGASOFT SENSATION

Trabajador industrial: 4.1 03 - Consumidor: 1.2 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 12.3 03 - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 7 mg/kg - Consumidor: 4.2 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 0.35 - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Objetivo: agua dulce - Valor: 140.9 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 140.9 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 552 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 552 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 28 mg/kg

Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol - CAS: 52-51-7

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.01 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.0008 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.041 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.00328 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.5 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos:

No requerido para el uso normal. En cualquier caso operar según las buenas prácticas de trabajo,

Protección de la piel:

No se requiere ninguna precaución especial para el uso normal.

Protección de las manos:

No requerido para el uso normal.

Protección respiratoria:

No necesaria para el uso normal.

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

MEGASOFT SENSATION

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Aspecto y color:	Líquido blanco opaco	--	--
Olor:	Bluebell y flores de loto	--	--
Umbral de olor:	No Relevante	--	--
pH:	3	--	--
Punto de fusión/congelamiento:	No aplica	--	--
Punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	ca. 100°C	--	--
Punto de ignición (flash point, fp):	No aplica ° C	--	--
Velocidad de evaporación:	No Relevante	--	--
Inflamabilidad sólidos/gases:	No aplica	--	--
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosión:	No inflamable	--	--
Presión de vapor:	No disponible	--	--
Densidad de los vapores:	No Relevante	--	--
Densidad relativa:	999 g/L	--	--
Hidrosolubilidad:	Completa	--	--
Solubilidad en aceite:	Parcial	--	--
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No disponible	--	--
Temperatura de autoencendido:	No Relevante	--	--
Temperatura de descomposición:	>50°C	--	--
Viscosidad:	5-150 cPs	--	--

MEGASOFT SENSATION

Propiedades explosivas:	No explosivo	--	--
Propiedades comburentes:	No oxidante	--	--

9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Miscibilidad:	Completa en el agua	--	--
Liposolubilidad:	Parcial	--	--
Conductibilidad:	No Relevante	--	--
Propiedades características de los grupos de sustancias	N.A.	--	--

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 10.1. Reactividad
 - Estable en condiciones normales
- 10.2. Estabilidad química
 - Estable en condiciones normales
- 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas
 - Ninguno
- 10.4. Condiciones que deben evitarse
 - Estable en condiciones normales.
- 10.5. Materiales incompatibles
 - Ninguna en particular.
- 10.6. Productos de descomposición peligrosos
 - Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información toxicológica del producto:

N.A.

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 4710 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 12000 ppm - Duración: 8h -

Fuente: Femmina

MEGASOFT SENSATION

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 6290 mg/kg
Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol - CAS: 52-51-7

a) toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 305 mg/kg - Fuente: Metodo OECD -
linea guida 401

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 0.588 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg - Fuente: Metodo OECD -
linea guida 402

b) corrosión o irritación cutáneas:

Ensayo: Irritante para la piel - Especies: Conejo Positivo - Fuente: Metodo
OECD 404

c) lesiones o irritación ocular graves:

Ensayo: Corrosivo para los ojos - Especies: Conejo Positivo - Fuente: Test di
Draize

d) sensibilización respiratoria o cutánea:

Ensayo: Sensibilización de la piel - Especies: PIG Negativo - Fuente: Test OECD
406

Si no se especifica de otra forma, los datos requeridos por el Reglamento (UE)2015/830
que se indican abajo deben considerarse N.A.:

a) toxicidad aguda;

b) corrosión o irritación cutáneas;

c) lesiones o irritación ocular graves;

d) sensibilización respiratoria o cutánea;

e) mutagenicidad en células germinales;

f) carcinogenicidad;

g) toxicidad para la reproducción;

h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única;

i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida;

j) peligro de aspiración.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en
el medio ambiente.

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Peces = 10000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas:

Pimephales promelas

MEGASOFT SENSATION

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 1400 mg/l - Duración h.: 96 - Notas:
Lepomis macrochirus

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 6550 mg/l - Duración h.: 96 - Notas:
Pimephales promelas

Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol - CAS: 52-51-7

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 41.2 mg/l - Duración h.: 96 - Notas:
Oncorhynchus mykiss

Parámetro: EC50 - Especies: INVERT = 1.4 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 0.4 mg/l - Duración h.: 72

Parámetro: CE20 - Especies: SLUDGE = 2 mg/l - Duración h.: 2.5 - Notas: Fanghi
attivi (OECD - linea guida 209, acquatico)

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 39.1 mg/l - Duración h.: 1176 - Notas:
Oncorhynchus mykiss (Linea guida OECD 210)

Parámetro: NOEC - Especies: INVERT = 0.27 mg/l - Duración h.: 504 - Notas:
Daphnia magna (OECD - linea guida 211)

Parámetro: LC50 - Especies: INVERT > 500 mg/kg - Duración h.: 336 - Notas:
Eisenia fetida (OECD - linea guida 207)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos contenidos en esta formulación cumplen los criterios de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) no 648/2004 sobre detergentes. Todos los datos de apoyo estarán a disposición de las autoridades competentes de los Estados miembros y se facilitarán a dichas autoridades, previa solicitud expresa o a petición de un productor de la formulación.

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: Demanda bioquímica de oxígeno - Duración h.: 5D - %: 1.19-1.72

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: Carbono orgánico disuelto - %: 2.23

Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol - CAS: 52-51-7

Biodegradabilidad: 6 - Ensayo: BIODG06 - Duración h.: 28D - Notas: 51-57%

12.3. Potencial de bioacumulación

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Bioacumulación: No bioacumulable - Ensayo: Kow - Coeficiente de reparto 0.05 - Notas: Misurato

Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol - CAS: 52-51-7

Bioacumulación: No bioacumulable - Ensayo: BIOAC03 - Notas: <3

Bioacumulación: No bioacumulable - Ensayo: BCF- factor de bioacumulación - Notas: <100

MEGASOFT SENSATION

Bioacumulación: No bioacumulable - Ensayo: BIOAC03 -0.64

12.4. Movilidad en el suelo

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Movilidad en el suelo: Móvil - Ensayo: Koc 1.1 - Notas: Stimato

Bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol - CAS: 52-51-7

Movilidad en el suelo: Móvil - Ensayo: Koc 0-50

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

N.A.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

N.A.

14.4. Grupo de embalaje

N.A.

14.5. Peligros para el medio ambiente

N.A.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

N.A.

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

N.A.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)

Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)

Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

MEGASOFT SENSATION

Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Reglamento (UE) 2015/830

Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Ninguna

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reglamento (CE) no 648/2004 (detergentes).

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1

Ninguna

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química para la mezcla

SECCIÓN 16. Otra información

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H315 Provoca irritación cutánea.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

MEGASOFT SENSATION

H312 Nocivo en contacto con la piel.
 H331 Tóxico en caso de inhalación.
 H301 Tóxico en caso de ingestión.
 H318 Provoca lesiones oculares graves.
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilización cutánea, Categoría 1B
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 3

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
 SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
 SECCIÓN 11. Información toxicológica
 SECCIÓN 12. Información ecológica
 SECCIÓN 16. Otra información

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

MEGASOFT SENSATION

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Aquatic Chronic 3, H412	Método de cálculo

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand Reinold

La información aquí detallada se basa en nuestros conocimientos hasta la fecha señalada arriba. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares.

El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación al uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye toda edición precedente.

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
CAS:	Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).
CLP:	Clasificación, etiquetado, embalaje.
DNEL:	Nivel sin efecto derivado.
EINECS:	Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.
ETA:	Estimación de la toxicidad aguda
ETAmix:	Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)
GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.

MEGASOFT SENSATION

PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).