

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

1.1 - Identificador del producto

Nombre comercial/denominación :

Tipo de producto : Mezcla

Código de producto : 1417.7

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

Usos relevantes identificados:

- Limpiador de drenaje

Usos no recomendados:

- No existen informaciones.

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

1.4 - Teléfono de emergencia

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 - Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

2.2 - Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Palabra de advertencia: ninguno

Pictograma: ninguno

Indicaciones de peligro: ninguno

Consejos de prudencia: ninguno

Frases EUH : ninguno

2.3 - Otros peligros

Sustancias o mezclas PBT - No existen informaciones.

Sustancias o mezclas mPmB - No existen informaciones.

Otros peligros - No existen informaciones.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias

No aplicable

3.2 - Mezclas

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 - Descripción de los primeros auxilios

<u>En caso de inhalación</u>	<ul style="list-style-type: none">- Proporcionar aire fresco.- Permita que la víctima descanse.
<u>Después de contacto con la piel</u>	<ul style="list-style-type: none">- Quítese la ropa contaminada. Aclarar la piel con agua / ducharse. Lavar con abundante agua y jabón. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si se produce irritación de la piel: Obtenga atención médica.
<u>En caso de contacto con los ojos</u>	<ul style="list-style-type: none">- Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si la puerta de la víctima y si se puede quitar fácilmente. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
<u>En caso de ingestión</u>	<ul style="list-style-type: none">- Enjuagar la boca con agua.- NO provocar el vómito.- Llamar inmediatamente ayuda médica.- Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga contracciones espasmódicas.

4.2 - Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<u>Síntomas y efectos - En caso de inhalación</u>	- No existen informaciones.
<u>Síntomas y efectos - Después de contacto con la piel</u>	- No existen informaciones.
<u>Síntomas y efectos - En caso de contacto con los ojos</u>	- No existen informaciones.
<u>Síntomas y efectos - En caso de ingestión</u>	- No existen informaciones.

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

- No existen informaciones.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 - Medios de extinción

<u>Material extintor adecuado</u>	<ul style="list-style-type: none">- ABC-polvo- Dióxido de carbono (CO2)- Espuma- Polvo extintor
<u>Material extintor inadecuado</u>	<ul style="list-style-type: none">- Chorro completo de agua

5.2 - Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

<u>Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</u>	- No existen informaciones.
---	-----------------------------

5.3 - Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- No inflamable.

- Instrucciones de lucha contra el fuego : Frescos los recipientes expuestos por pulverización o niebla de agua. Extreme la precaución en caso de incendio químico. Evite la lucha contra el fuego de aguas residuales contaminan el medio ambiente.
- Protección en caso de incendio : No entrar en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- | | |
|---|---|
| <u>Personal no formado para emergencias</u> | - Mantenga el personal no necesario. |
| <u>Personal de intervención</u> | - Asegurar una ventilación adecuada.
- Usar equipo de protección personal (véase sección 8). |

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

- Evite la entrada a alcantarillas y aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

- | | |
|--|--|
| <u>Consejos sobre la manera de contener un vertido.</u> | - No existen informaciones. |
| <u>Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar</u> | - Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Recoger el vertido.
- Almacenar alejado de otros materiales. |
| <u>Técnica inadecuada</u> | - No existen informaciones. |

6.4 - Referencia a otras secciones

- Eliminación: ver sección 13
- Protección individual: ver sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 - Precauciones para una manipulación segura

- | | |
|--|--|
| <u>Recomendación</u> | - Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo. Asegurar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapor. No hay llamas abiertas. No fumar. |
| <u>Indicaciones para la higiene industrial general</u> | - Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.
- Ropa de trabajo usada no se debe poner fuera del campo de trabajo.
- Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. |

7.2 - Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Caducidad del producto después de un año a partir del número de lote en el envase.
- Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
- No mezclar con otros productos de limpieza.
- Protegerse contra: Helada
- Protegerse contra: Rallos-UV/sol

7.3 - Usos específicos finales

- No existen informaciones.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 - Parámetros de control

8.2 - Controles de la exposición

Adecuada instalación de dirección técnica - No existen informaciones.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

- Equipo de protección individual : Evite la exposición inútil.
- Protección del piel y del cuerpo : Use ropa protectora adecuada.
- Protección de manos : No se requiere equipo de protección personal. En caso de uso intensivo, observar las medidas de seguridad y estándares de higiene para el uso de productos químicos.
- Protección respiratoria : Ninguno en condiciones normales de uso.
- Protección de ojos : Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.
- Otra información : No comer, no beber y no fumar durante su utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 - Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	Líquido
Aspecto	limpide
Color	verde
Olor	característico
Umbral olfativo	No hay datos disponibles
pH	5,5 +/-0,5
Punto de fusión	No hay datos disponibles
Punto de congelación	No hay datos disponibles
Temperatura de ebullición	No hay datos disponibles
Punto de inflamabilidad	No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación	No hay datos disponibles
inflamabilidad	No hay datos disponibles
Límite Inferior de explosividad	No hay datos disponibles
Límite superior de explosividad	No hay datos disponibles
Presión de vapor	No hay datos disponibles
Densidad de vapor	No hay datos disponibles
Densidad relativa	No hay datos disponibles
Densidad	1,005 g/cm ³ +/-0,010
Solubilidad (Agua)	No hay datos disponibles
Solubilidad (Etanol)	No hay datos disponibles
Solubilidad (Acetona)	No hay datos disponibles
Solubilidad (Disolventes orgánicos)	No hay datos disponibles
Log KOW - Coeficiente de reparto n-octanol/agua	No hay datos disponibles

Temperatura de auto-inflamación	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles
Viscosidad dinámica	50 mPa.s (Brookfield LVT Spindle LV2) (25°C)

9.2 - Otras informaciones de seguridad

Contenido de COV	No hay datos disponibles
Energía de encender mínima	No hay datos disponibles
Conductividad	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 - Reactividad

- No existen informaciones.

10.2 - Estabilidad química

- No existen informaciones.

10.3 - Posibilidad de reacciones peligrosas

- No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 - Condiciones que deben evitarse

- La luz solar directa y el gel.

10.5 - Materiales incompatibles

- No existen informaciones.

10.6 - Productos de descomposición peligrosos

- No se descompone durante la aplicación prevista.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 - Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

- No clasificado

LD50 oral (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rabbit)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation vapours (rat)	No hay datos disponibles

- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas - No clasificado

Lesiones o irritación ocular graves - No clasificado

Sensibilización respiratoria o cutánea - No clasificado

<u>Mutagenicidad en células germinales</u>	- No clasificado
<u>Carcinogenicidad</u>	- No clasificado
<u>Toxicidad para la reproducción</u>	- No clasificado
<u>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</u>	- No clasificado
<u>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</u>	- No clasificado
<u>Peligro de aspiración</u>	- No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 - Toxicidad

EC50 48 hr crustacea	No hay datos disponibles
LC50 96 hr fish	No hay datos disponibles
ErC50 algae	No hay datos disponibles
ErC50 other aquatic plants	No hay datos disponibles
NOEC chronic fish	No hay datos disponibles
NOEC chronic crustacea	No hay datos disponibles
NOEC chronic algae	No hay datos disponibles
NOEC chronic other aquatic plants	No hay datos disponibles

- La sustancia/la mezcla no cumplen los criterios del riesgo agudo para el medio acuático conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP], anexo I.

12.2 - Persistencia y degradabilidad

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5)	No hay datos disponibles
Demanda química de oxígeno (DQO)	No hay datos disponibles
% de biodegradación en 28 días	No hay datos disponibles

- No existen informaciones.

12.3 - Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)	No hay datos disponibles
Log KOW - Coeficiente de reparto n-octanol/agua	No hay datos disponibles

- Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4 - Movilidad en el suelo

- No existen informaciones.

12.5 - Resultados de la valoración PBT y mPmB

- No existen informaciones.

- No existen informaciones.

12.6 - Otros efectos negativos

- No existen informaciones.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 - Métodos para el tratamiento de residuos

<u>Métodos para el tratamiento de residuos</u>	- La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales. - Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia. - No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar.
<u>Vertido de aguas residuales</u>	- No existen informaciones.
<u>Precauciones especiales aplicables</u>	- No existen informaciones.
<u>Disposición comunitaria o nacionales o regionales</u>	- No existen informaciones.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 - Número ONU

<u>Número ONU (ADR)</u>	:	No aplicable
<u>Número ONU (RID)</u>	:	No aplicable
<u>Número ONU (ADN)</u>	:	No aplicable
<u>Número ONU (IMDG)</u>	:	No aplicable
<u>Número ONU (IATA)</u>	:	No aplicable

14.2 - Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3 - Clase(s) de peligro para el transporte

Pictograma

14.4 - Grupo de embalaje

14.5 - Peligros para el medio ambiente

<u>Peligros para el medio ambiente</u>	:	No
<u>Marine pollutant</u>	:	No

14.6 - Precauciones particulares para los usuarios

14.7 - Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

<u>Sustancias REACH candidates</u>	No
<u>Sustancias Annex XIV</u>	No
<u>Sustancias Annex XVII</u>	No
<u>Contenido de COV</u>	No hay datos disponibles

- Etiquetado de detergentes de la CE 648/2004 y 907/2006 vendidos al gran público:

- Tensioactivos aniónicos: menos de 5%
- perfumes: <[[LML=150101IONIC]]>
- conservador: benzisothiazolinone

15.2 - Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química - No existen informaciones.
realizada por el producto

SECCIÓN 16: Otra información

Versiones de SDS:

Número de versión	Fecha de emisión	Descripción de las enmiendas
7	17/11/2016	Nuevo formato, Eliminar preservativo CIT / MIT y Además de BIT preservativo.

Abreviaciones y acrónimos

- ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging
- COV / VOC: Composé Organique Volatile / Volatil Organic Compound
- EC50: half maximal effective concentration
- ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate.
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- IATA: International Air Transport Association
- IBC : Industrial Bulk Container
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- NOEC: No Observed Effect Concentration
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Fuente de datos:

- Reglamento CE N° 648/2004 sobre detergentes.
- 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 se modifican y derogan las Directivas 67/548 / CEE y 1999/45 / CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.
- De acuerdo con la Directiva 2000/54 / CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo. Los microorganismos utilizados en la fabricación de este producto son parte de la clasificación del Grupo 1 de microorganismos según la Directiva de la UE 2000/54 / CE (microorganismos que nunca han sido descritos como agente causal de enfermedades infecciosas en hombre y presentar ningún peligro para el medio ambiente.

Textos frases reguladoras

Esta información está basada en nuestros conocimientos actuales y describen el producto únicamente para los fines de la salud, la seguridad y el medio ambiente. Deben, por tanto, no deben interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

*** **