

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 : 1417.10

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

- Toxicology Information Service. Tel: (+34) 91 562 04 20 Spain

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]

Not Classified	No clasificado
----------------	----------------

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

EUH208	Contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No.CE 247-500-7]; 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE220-239-6] (3:1) (55965-84-9) 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (2682-20-4) . Puede provocar una reacción alérgica
--------	--

EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad
--------	--

2.3 - Otros peligros

PBT-sustancia. - No hay información disponible.

sustancia mPmB. - Noy hay información disponible.
Otros peligros - Noy hay información disponible.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias

No aplicable

3.2 - Mezclas

Nombre químico	No	%	Class	Spec. concentrations
mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No.CE 247-500-7]; 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE220-239-6] (3:1)	n.º CAS : 55965-84-9 Número de identificación - UE : 613-167-00-5 N.º CE :	< 1	Acute Tox. 2 Dermal - H310 Acute Tox. 2 Inhalation - H330 Acute Tox. 3 Oral - H301 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1A - H317	Skin Corr. 1B - H314 : 0,6>=%<100 Skin Irrit. 2 - H315 : 0,06>=%<0,6 Eye Irrit. 2 - H319 : 0,06>=%<0,6 Eye Dam. 1 - H318 : 0,6>=%<100 Skin Sens. 1 - H317 : 0,0015>=%<100

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 - Descripción de los primeros auxilios

En caso de inhalación - No son necesarias medidas especiales.
 - Proporcionar aire fresco.

Después de contacto con la piel - Lávese inmediatamente con: Agua
 - En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica.

En caso de contacto con los ojos - Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.
 - En caso de irritación ocular consultar al oculista.

En caso de ingestión - Enjuagar la boca con agua.
 - NO provocar el vómito.

4.2 - Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos - En caso de inhalación - Noy hay información disponible.

Síntomas y efectos - Después de contacto con la piel - Noy hay información disponible.

Síntomas y efectos - En caso de contacto con los ojos - Noy hay información disponible.

Síntomas y efectos - En caso de ingestión - Noy hay información disponible.

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

- Noy hay información disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 - Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

- ABC-polvo
- Dióxido de carbono (CO₂)
- Espuma
- Polvo extintor

Medios de extinción no apropiados

- Chorro de agua

5.2 - Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Noy hay información disponible.

5.3 - Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Usar equipamiento de protección personal.
- Asegurar una ventilación adecuada.

Para el personal de emergencia

- Noy hay información disponible.

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

- Evite la entrada a alcantarillas y aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.
- Asegurarse, que residuos se recogen y se almacenan seguramente.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos y material de contención

- Noy hay información disponible.

Métodos y material de limpieza

- Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Lavar abundantemente con agua.

Técnica inadecuada

- Noy hay información disponible.

6.4 - Referencia a otras secciones

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 - Precauciones para una manipulación segura

Recomendación

- No son necesarias medidas especiales de protección técnica.

Indicaciones para la higiene industrial general

- Noy hay información disponible.

7.2 - Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.
- No mezclar con otros productos de limpieza.
- Protegerse contra: Helada
- Protegerse contra: Rallos-UV/sol

- Protegerse contra: Calor
- Mantener en un lugar seco

7.3 - Usos específicos finales

- No hay información disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 - Parámetros de control

8.2 - Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados - No hay información disponible.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal - Protección corporal adecuada: blusa de laboratorio

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	6 +/-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
Tasa 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	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 - Información adicional

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

- Este material se considera no reactivo en condiciones de uso normales.

10.2 - Estabilidad química

- El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3 - Posibilidad de reacciones peligrosas

- Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.4 - Condiciones que deben evitarse

- La luz solar directa y el gel.

10.5 - Materiales incompatibles

- No hay información disponible.

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

Mutagenicidad en células germinales - No clasificado

Carcinogenicidad - No clasificado

Toxicidad para la reproducción - No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - No clasificado

Peligro de aspiración - 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 hay información disponible.

12.3 - Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)	No hay datos disponibles
Log KOW	No hay datos disponibles

- Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4 - Movilidad en el suelo

- No hay información disponible.

12.5 - Resultados de la valoración PBT y mPmB

- No hay información disponible.

- No hay información disponible.

12.6 - Otros efectos negativos

- No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 - Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos - Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Vertido de aguas residuales - Noy hay información disponible.
Precauciones especiales aplicables - Noy hay información disponible.
Disposición comunitaria o nacionales o regionales - Noy hay información disponible.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 - Número ONU

Número ONU (ADR) : No aplicable
Número ONU (RID) : No aplicable
Número ONU (ADN) : No aplicable
Número ONU (IMDG) : No aplicable
Número ONU (IATA) : 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

Peligros para el medio ambiente : No
Contaminante marino : 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

Sustancias REACH candidates No
Sustancias Annex XIV No
Sustancias Annex XVII No
Contenido de COV No hay datos disponibles

15.2 - Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química realizada por el producto - Noy hay información disponible.

SECCIÓN 16: Otra información

Versiones de SDS:

Versión	Fecha de emisión	Descripción de las enmiendas
10	16/04/2019	§3, §2, §15
9	05/09/2018	§3
8	11/04/2018	§3

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

- CLP: Classification, Labelling and Packaging
- COV / VOC: Composé Organique Volatile / Volatil Organic Compound
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- 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

Acute Tox. 2 Dermal	Toxicidad aguda (dérmica) - Categoría 2
Acute Tox. 2 Inhalation	Toxicidad aguda (por inhalación) - Categoría 2
Acute Tox. 3 Oral	Toxicidad aguda (oral) - Categoría 3
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 1
Not Classified	No clasificado
Skin Corr. 1B	Corrosión cutáneas, categoría 1B
Skin Sens. 1A	Sensibilización cutánea - Categoría 1A

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.

*** **