

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/04/2017

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/04/2017

GARLIC OIL - AIL00015

1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

1.1. Identificador del producto

GARLIC OIL - AIL00015

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

No concernido

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



c/ Verdi 321 bx. 2º 08024 Barcelona
Tf.: 93-2840606 email: info@aromium.es

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica (24h/365 días):
Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)
Para más información: sit@mju.es

2 Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS conforme a la Directiva 1272/2008

Legislación CLP

AcuteTox.4(O)Toxicidad aguda oral 4 H302 : Nocivo en caso de ingestión.

EyeIrrit.2Lesiones oculares graves/irritación ocular 2 H319 : Provoca irritación ocular grave.

SkinIrrit.2Corrosión cutánea/irritación cutánea 2 H315 : Provoca irritación cutánea.

SkinSens.1ASensibilización cutánea 1A H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

2.2. Elementos de la etiqueta

Clasificación GHS conforme a la Directiva 1272/2008

Legislación CLP

palabra de advertencia Atención

Acute Tox. 4 (O) Toxicidad aguda oral 4

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/04/2017

GARLIC OIL - AIL00015

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/04/2017

Eye Irrit. 2 Lesiones oculares graves / irritación ocular 2
Skin Irrit. 2 Corrosión cutánea / irritación cutánea 2
Skin Sens. 1A Sensibilización cutánea 1A

H302 - Nocivo en caso de ingestión.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

P264 - Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico/.../si la persona se encuentra mal.
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua



2.3. Otros peligros

Contiene Allyl trisulfide, Allyl disulfide

3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No concernido

3.2. Mezclas

Composición	C.A.S	EINECS	peligrosidad	%
Allyl disulfide	2179-57-9	218-548-6	Acute Tox. 3 (O), Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H226, H301, H315, H317, H319	[20-25]
Allyl trisulfide	2050-87-5	218-107-8	Acute Tox. 4 (O) - H302	[20-25]

4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

No concernido

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No concernido

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

En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/04/2017

GARLIC OIL - AIL00015

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/04/2017

En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.

5 Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada, rociada o espuma resistente al alcohol.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Clase de inflamabilidad: el producto no es inflamable.

Prevención: No fume. No hay llama. no fumar, no llama

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Nunca use un chorro directo de agua.

6 Medidas en caso de vertido accidental

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

Proporcionar protección adecuada a los equipos de limpieza. Una protección respiratoria no sea necesario.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

6.4. Referencia a otras secciones

No concernido

7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No concernido

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Instrucciones para una manipulación segura:

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Prevención de incendios y explosiones: Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Almacenar en un lugar fresco.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/04/2017

GARLIC OIL - AIL00015

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/04/2017

7.3. Usos específicos finales

No concernido

8 Controles de la exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No concernido

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Evite el contacto con ojos, piel o ropa. No se ingiera. Evite el contacto con alimentos, bebidas.

Equipo de protección personal:

Protección de las manos: Protección no requerida.

Protección de los ojos : Protección no requerida.

Protección respiratoria : En caso de ventilación, llevar un aparato respiratorio apropiado.

.

Ingestión: No comer, beber, no fumar y no durante su uso.

9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Densidad relativa (d₂₀/20) : [1,030 ; 1,090]

Punto de inflamación (C) : 70 C

índice de refracción @ 20 C : [1,555 ; 1,585]

poder rotatorio : N.C

Olor : característico

Color : Color amarillo a naranja

aspecto : líquido

9.2. Información adicional

No concernido

10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No concernido

10.2. Estabilidad química

No concernido

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No concernido

10.4. Condiciones que deben evitarse

No concernido

10.5. Materiales incompatibles

No concernido

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/04/2017

GARLIC OIL - AIL00015

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/04/2017

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse : No se descompone al emplearse adecuadamente.

Reacciones peligrosas : No se conocen reacciones peligrosas.

Productos de descomposición peligrosos : No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos

Información toxicológica:

No hay datos disponibles.

Información de toxicidad aguda:

Oral (mg/Kg) : 714,29 (Determinado)

En caso de inhalación (mg/Kg) : No determinado

Piel (mg/Kg) : No determinado

12 Información ecológica

12.1. Toxicidad

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No concernido

12.3. Potencial de bioacumulación

No concernido

12.4. Movilidad en el suelo

No concernido

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No concernido

12.6. Otros efectos adversos

No concernido

13 Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Embalajes sin limpiar : Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14 Información relativa al transporte

IATA:



Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/04/2017

GARLIC OIL - AIL00015

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/04/2017

14.1. Número ONU

ADR : No regulada
IMDG:No regulada
IATA :3334

Arancel Aduanero : 33029090

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : No regulada
IMDG:No regulada
IATA :LIQUIDO REGULADO PARA AVIACION, N.E.P.(Allyl disulfide)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : No regulada
IMDG:No regulada
IATA :9

14.4. Grupo de embalaje

ADR : No regulada
IMDG:No regulada
IATA :III

14.5. Peligros para el medio ambiente

IMDG : No regulada

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No concernido

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

No concernido

15 Información reglamentaria

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

Clase de contaminación del agua (Alemania):WGK 2

15.2. Evaluación de la seguridad química

Contient Allyl trisulfide, Allyl disulfide : Peut provoquer des allergies.

16 Otra información

Texto integro de las frases H citadas en punto 3 :

H226 Líquidos y vapores inflamables.
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H303 Nocivo en caso de ingestión
H315 Provoca irritación cutánea.
H316 Provoca ligeramente irritación cutánea.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/04/2017

GARLIC OIL - AIL00015

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/04/2017

hoja de datos de seguridad según 2001/58/EC.

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Puntomodificado:6.1 8.2

