

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

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

1.1. Identificador del producto

MARJORAM OIL - MARJO0011

Número Pre-E. REACH : 05-2117816980-39-0000

Número C.A.S : 8015-01-8

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

AROMIUM
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

LegislaciónCLP

Asp.Tox.1peligrodeaspiración1 H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

EyeIrrit.2Lesionesocularesgraves/irritaciónocular2 H319 : Provoca irritación ocular grave.

AquaticChronic2Peligrosoparaelmedioacuático-Crónica2 H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Flam.Liq.3liquidosinflamables3 H226 : Líquidos y vapores inflamables.

SkinIrrit.2Corrosióncutánea/irritacióncutánea2 H315 : Provoca irritación cutánea.

SkinSens.1ASensibilizacióncutánea1A H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017

2.2. Elementos de la etiqueta

Clasificación GHS conforme a la Directiva 1272/2008

LegislaciónCLP

palabra de advertencia Peligro

Asp. Tox. 1 peligro de aspiración 1
Eye Irrit. 2 Lesiones oculares graves / irritación ocular 2
Aquatic Chronic 2 Peligroso para el medio acuático - Crónica 2
Flam. Liq. 3 líquidos inflamables 3
Skin Irrit. 2 Corrosión cutánea / irritación cutánea 2
Skin Sens. 1A Sensibilización cutánea 1A

H226 - Líquidos y vapores inflamables.
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315 - Provoca irritación cutánea.
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/.../antideflagrante.

P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P264 - Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.



2.3. Otros peligros

Contiene Terpinene-1ol-4, Linalool, Gamma Terpinène, Alpha-Terpineol, Linalyl acetate, d-Limonene, Myrcene, 2,6,6-trimethyl-bicyclo-2-heptene, Geraniol

3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No concernido

3.2. Mezclas

Composición	C.A.S	EINECS	peligrosidad	%
Terpinene-1ol-4	562-74-3	209-235-5	Acute Tox. 4 (O), Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 - H302, H315, H319	[15-20]
Gamma Terpinène	99-85-4	202-794-6	Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3 - H226, H304	[10-15]
Linalool	78-70-6	201-134-4	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319	[10-15]

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017

Alpha-Terpineol	98-55-5	202-680-6	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 - H315, H319	[5-10]
Linalyl acetate (No REACH : 01-2119454789-19-0000)	115-95-7	204-116-4	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 - H315, H319	[5-10]
p-Mentha-1,3-diene (terpinène alpha)	99-86-5	202-795-1	Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 (O), Aquatic Chronic 2, Flam. Liq. 3 - H226, H302, H304, H411	[5-10]
2,6,6-trimethyl-bicyclo-2-heptene	80-56-8	201-291-9	Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H226, H304, H315, H317, H400, H410	[1-5]
Eucalyptol	470-82-6	207-431-5	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B - H226, H317	[1-5]
Myrcene	123-35-3	204-622-5	Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2 - H226, H304, H315, H319	[1-5]
Terpinolene	586-62-9	209-578-0	Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B - H226, H304, H317, H400, H410	[1-5]
d-Limonene	5989-27-5	227-813-5	Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H226, H304, H315, H317, H400, H410	[1-5]
p-Cymene	99-87-6	202-796-7	Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, Flam. Liq. 3 - H226, H304, H411	[1-5]
Beta-Pinène	127-91-3	204-872-5	Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H226, H304, H315, H317, H400, H410	[0-1]
Carvacrol	499-75-2	207-889-6	Acute Tox. 4 (O), Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H302, H315, H317, H319	[0-1]
Geraniol (No REACH : 01-2119552430-49-0000)	106-24-1	203-377-1	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A - H315, H317, H318	[0-1]

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.

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.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Clase de inflamabilidad: el producto 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 protecciónadéquate 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.

7.3. Usos específicos finales

No concernido

8 Controles de la exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No concernido

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017

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) : [0,886 ; 0,906]

Punto de inflamación (C) : 59

Color : Amarillo claro a verde-amarillento

índice de refracción @ 20 C : [1,470 ; 1,476]

aspecto : líquido

poder rotatorio : [+13 ; +24.]

Olor : Aromática, alcanforada

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse : Evitesse el contacto con toda llama o fuente de chispas. Evitesse sobre-calentamientos y radiación directa del sol. 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

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017

11.1. Información sobre los efectos

Información toxicológica:

No hay datos disponibles.

Información de toxicidad aguda:

Oral (mg/Kg) : 2 789,17 (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

ADR:



IMDG:



IATA:

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017



14.1. Número ONU

ADR : 1169 (Código túnel :(D/E))
IMDG:1169
IATA :1169

Arancel Aduanero : **33012941**

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : EXTRACTOS AROMÁTICOS LÍQUIDOS
IMDG:EXTRACTOS AROMÁTICOS LÍQUIDOS
IATA :EXTRACTOS AROMÁTICOS LÍQUIDOS

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : 3
IMDG:3
IATA :3

14.4. Grupo de embalaje

ADR : III
IMDG:III
IATA :III

14.5. Peligros para el medio ambiente

IMDG : material de tipos contaminantes marinos

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 3

15.2. Evaluación de la seguridad química

Contient Terpinene-1ol-4, Linalool, Gamma Terpinène, Alpha-Terpineol, Linalyl acetate, d-Limonene, Myrcene, 2,6,6-trimethyl-bicyclo-2-heptene, Geraniol : Peut provoquer des allergies.

16 Otra información

Texto integro de las frases H citadas en punto 3 :

H226 Líquidos y vapores inflamables.
H228 Sólido inflamable.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 10/11/2017

MARJORAM OIL - MARJO0011

refundido el : 001NEW-1-CLP du 10/11/2017

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H302+H332 Nocivo en caso de ingestión o inhalación
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H371 Puede provocar daños en los órganos <o indíquense todos los órganos afectados, si se conocen> <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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.

