

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/07/2017

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

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

1.1. Identificador del producto

NEROLI OIL - NEROL0012

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.

EyeDam.1Lesionesocularesgraves/irritaciónocular1 H318 : Provoca lesiones oculares graves.

AquaticAcute1Peligrosoparaelmedioacuático-aguda1 H400 : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

AquaticChronic1peligrosoparaelmedioacuático-Crónica1 H410 : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Clasificación GHS conforme a la [Directiva 1272/2008](#)

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017

LegislaciónCLP

palabra de advertencia Peligro

Asp. Tox. 1 peligro de aspiración 1
Eye Dam. 1 Lesiones oculares graves / irritación ocular 1
Aquatic Acute 1 Peligroso para el medio acuático - aguda 1
Aquatic Chronic 1 peligroso para el medio acuático - Crónica 1
Skin Irrit. 2 Corrosión cutánea / irritación cutánea 2
Skin Sens. 1A Sensibilización cutánea 1A

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.
H318 - Provoca lesiones oculares graves.
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

P264 - Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico/...
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua



2.3. Otros peligros

Contiene Linalool, Beta-Pinène, d-Limonene, Geraniol, Alpha-Terpineol, Geranyl acetate, Neryl acetate, Myrcene, Linalyl acetate, Farnesol, 2,6,6-trimethyl-bicyclo-2-heptene

3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No concernido

3.2. Mezclas

Composición	C.A.S	EINECS	peligrosidad	%
Linalool	78-70-6	201-134-4	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319	[25-40]
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	[10-15]
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	[10-15]
3,7-Dimethyl-1,3,6-octatriene (trans ocimène)	13877-91-3	237-641-2	Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3 - H226, H304	[5-10]

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017

Alpha-Terpineol	98-55-5	202-680-6	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 - H315, H319	[1-5]
Farnesol	4602-84-0	225-004-1	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319	[1-5]
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	[1-5]
Geranyl acetate (No REACH : 01-2119973480-35-0000)	105-87-3	203-341-5	Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H412	[1-5]
Linalyl acetate (No REACH : 01-2119454789-19-0000)	115-95-7	204-116-4	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 - H315, H319	[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]
Nerolidol (isomer unspecified) (No REACH : 01-2119457636-29-0000)	7212-44-4	230-597-5	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 - H319, H400, H410	[1-5]
Neryl acetate	141-12-8	205-459-2	Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H412	[1-5]
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	[0-1]
Indole	120-72-9	204-420-7	Acute Tox. 3 (D), Acute Tox. 4 (O) - H302, H311	[0-1]
Nerol	106-25-2	203-378-7	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B - H315, H317, H319	[0-1]
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	[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.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Clase de inflamabilidad: el producto no es inflamable.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017

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

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,

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017

bebidas.

Equipo de protección personal:

Protección de las manos : Llevar guantes.

Protección de los ojos : Llevar gafas de protección.

Protección respiratoria : Llevar una máscara.

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

Olor :	florido
Color :	Amarillo claro a color amarillo ambarino
aspecto :	líquido
Densidad relativa (d ₂₀ /20) :	[0.860 ; 0.880]
Punto de inflamacion (C) :	65
índice de refraccion @ 20 C :	[1.460 ; 1.480]
poder rotatorio :	[+2 ; +44]

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 : 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.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017

Información de toxicidad aguda:

Oral (mg/Kg) : no clasificado

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 : 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017



14.1. Número ONU

ADR : 3082 (Código túnel :(E))

IMDG:3082

IATA :3082

Arancel Aduanero : **33012941**

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : MATERIAL PELIGROSO PARA EL PUNTO DE AMBIENTE, LIQUIDO N.E.P. (Beta pinene)

IMDG:MATERIAL PELIGROSO PARA EL PUNTO DE AMBIENTE, LIQUIDO N.E.P. (Beta pinene)

IATA :MATERIAL PELIGROSO PARA EL PUNTO DE AMBIENTE, LIQUIDO N.E.P. (Beta pinene)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : 9

IMDG:9

IATA :9

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 Linalool, Beta-Pinène, d-Limonene, Geraniol, Alpha-Terpineol, Geranyl acetate, Neryl acetate, Myrcene, Linalyl acetate, Farnesol, 2,6,6-trimethyl-bicyclo-2-heptene : Peut provoquer des allergies.

16 Otra información

Texto integro de las frases H citadas en punto 3 :

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

Hoja de datos de seguridad

fecha : 13/07/2017

NEROLI OIL - NEROL0012

refundido el : 001NEW-1-CLP du 13/07/2017

- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H311 Tóxico en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo 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.

