

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

## 01 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### • 1.1 Identificador del producto

- Nombre comercial:  
OLI'VINE
- Número del artículo:  
5779
- Definición :  
Aqueous extract of the stone Olivine, rich in Magnesium silicate.
- INCI (PCPC) :  
Water (and) Olivine Extract  
Alternative INCI name: Water (and) Magnesium silicate
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados
- Utilización del producto / de la elaboración  
Ingrediente (materia prima) para uso cosmético.  
Para más información sobre el producto usos, no dude en ponerse en contacto con nosotros.

### • 1.3 Identificación de la empresa :

- Fabricante/distribuidor:  
Gattefossé SAS  
36, chemin de Genas  
CS 70070  
69804 Saint Priest cédex  
Tel: (33) 04.72.22.98.00  
Fax: (33) 04.78.90.45.67
- Área de información:  
Gattefossé SAS - Servicio de reglamentación [regulatory@gattefosse.com](mailto:regulatory@gattefosse.com)
- 1.4 Teléfono de emergencia:  
FRANCE: + 33 (0)1 45 42 59 59 (ORFILA / INRS) For other EU countries, please consult: [http://echa.europa.eu/help/nationalhelp\\_contact\\_en.asp](http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp) CHINE: GATTEFOSSÉ CHINA TRADING CO., LTD. Tel: +86 021-58958010 / Fax: +86 021-58958015.

## 02 Identificación de los peligros

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008  
suprimido
- 2.2 Elementos de la etiqueta
- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008
- Pictogramas de peligro  
suprimido
- Palabra de advertencia  
suprimido
- Indicaciones de peligro  
suprimido
- **Elementos de las etiquetas del SAM**

( se continua en página 2 )

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 1 )

suprimido

- **US NFPA 704 (National Fire Protection Association) Hazard Rating System**
- Health hazard:  
Rating 0: Normal material.
- Flammability:  
Rating 0: Will no burn.
- Reactivity:  
Rating 0: Stable.
- Other hazard information:  
None.
- **2.3 Otros peligros**
- Resultados de la valoración PBT y mPmB
- PBT:  
No aplicable.
- mPmB:  
No aplicable.

### 03 Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Caracterización química:**
- Descripción:
- Componentes peligrosos:  
Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias. Esta sección describe todos los componentes de la mezcla. Cuando no aparece ningún tipo de clasificación debajo de la identificación de la sustancia debe considerarse como no clasificada de acuerdo con el Reglamento Europeo (CE) 1272/2008.

Número CAS		%
7732-18-5	<i>Water</i> Número CE: 231-791-2 Reg. nr.: NOT APPL. (ANNEX IV)	75.0<A1<100
1317-71-1	<i>Olivine-group minerals</i> Número CE: 215-281-7 Reg. nr.: EXEMPTED ANNEX V.7	1.0<E<5.0
122-99-6	<i>Phenoxyethanol</i> Número CE: 204-589-7 Reg. nr.: 01-2119488943-21-XXXX ⚠ Acute Tox. 4 - H302, Eye Irrit. 2 - H319	1.0<E<5.0
7681-57-4	<i>Metabisulfito sódico</i> Número CE: 231-673-0 Reg. nr.: 01-2119531326-45-XXXX ⚠ Eye Dam. 1 - H318; ⚠ Acute Tox. 4 - H302-EUH031	0.1<F<1.0

### 04 Primeros auxilios

- 4.1 Descripción de los primeros auxilios  
-
- **Instrucciones generales:**  
No se precisan medidas especiales.
- **En caso de inhalación del producto:**  
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

( se continua en página 3 )

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 2 )

- **En caso de contacto con la piel:**  
Lavar con abundante agua y jabón y aclarar bien.  
En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar con un médico.
- **En caso de con los ojos:**  
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar con un médico.
- **En caso de ingestión:**  
Consultar inmediatamente al médico.
- **Indicaciones para el médico:**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados  
No existen más datos relevantes disponibles.
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente  
No existen más datos relevantes disponibles.

## 05 Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **5.1 Sustancias extintoras apropiadas:**  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**  
No se requieren medidas especiales.
- Equipo especial de protección:  
No se requieren medidas especiales.

## 06 Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Usar ropa de protección personal.  
Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.  
Diluir con mucha agua.  
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).  
Recoger mecánicamente.  
Asegurar suficiente ventilación.

## 07 Manipulación y almacenamiento

- **Manipulación:**
- 7.1 Precauciones para una manipulación segura  
No se requieren medidas especiales.
- Prevención de incendios y explosiones:  
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.  
No se requieren medidas especiales.

( se continua en página 4 )

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 3 )

- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades  
No se requieren medidas especiales.
- **Almacenamiento:**
- Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:  
No se requieren medidas especiales.
- Normas en caso de un almacenamiento conjunto:  
No es necesario.
- **7.3 Usos específicos finales**  
No existen más datos relevantes disponibles.

## 08 Controles de exposición/protección individual

- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**  
El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.
- Indicaciones adicionales:  
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- **Equipo de protección individual:**
- Medidas generales de protección e higiene:  
Respetar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- Protección respiratoria: Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- Protección de manos: Guantes de protección
- Material de los guantes  
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- Protección de ojos: Gafas de protección
- Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

## 09 Propiedades físicas y químicas

<b>Aspecto :</b>	
<b>Aspecto:</b>	
<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Incoloro
<b>Olor:</b>	Característico
<b>valor pH:</b>	4.0 - 6.0
<b>Punto de inflamación:</b>	No determinado.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No aplicable.
<b>Temperatura de ignición (Autoinflamabilidad):</b>	
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No determinado.
<b>Propiedades explosivas:</b>	El producto no es explosivo. Extrait Aqueux / Aqueous extract.
<b>Presión de vapor:</b>	No determinado.
<b>Solubilidad en / miscibilidad con agua:</b>	Soluble.

E

( se continua en página 5 )

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 4 )

## 10 Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad  
Stable.
- 10.2 Estabilidad química  
Stable.
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas  
No se conocen reacciones peligrosas.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**  
Monóxido de carbono y dióxido de carbono

## 11 Información toxicológica

### 11.1 Resumen :

Un resumen de la evaluación se presenta después.

#### • Toxicidad aguda

- Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

#### **OLI'VINE**

- Oral, LD50: > 5001 mg/kg (rat)
- Efecto estimulante primario:
- Corrosión o irritación cutáneas  
No produce irritaciones.  
No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).
- Lesiones o irritación ocular graves  
No produce irritaciones.  
No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).
- Sensibilización respiratoria o cutánea  
No se conoce ningún efecto sensibilizante.  
No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).

#### • Toxicidad subaguda hasta crónica:

Datos no disponibles.

#### • Indicaciones toxicológicas adicionales:

En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.

#### Informaciones toxicológicas sobre el producto :

No estudio de toxicidad se ha hecho sobre el producto.

The toxicity assessment of our product is based on a read-across approach (structurally related substances). Health effects of our product are predicted from data on similar substances.

Sòlo se han listado los estudios más relevantes para la clasificación del producto. No dude en ponerse en contacto con nosotros para obtener la lista completa.

- Irritación cutánea :  
- Especie :

( se continua en página 6 )

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 5 )

Conejo

- Concentración ;

Pura

- Resultado : Non classé / Not classified.

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : RT 4012

• Irritación ocular :

- Especie :

Conejo

- Concentración :

Pura

- Resultado : Non classé / Not classified.

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : RT 4012

• Toxicidad aguda (oral) :

- Especie :

Rata

- Concentración :

Pura

- Resultado : LD50 > 5000 mg/kg

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : RT 4012

• Mutagenicidad/Genotoxicidad :

- Método :

Ames - Reverse Mutation Test Using Bacteria.

- Resultado :

Negativo.

- Referencia :

Datos Gattefossé

- Producto testado : RT 4012

## 12 Información ecológica

### 12.1 Resumen :

Un resumen de la evaluación se presenta aquí.

• Toxicidad:

**122-99-6**

**Phenoxyethanol**

fish, LC50 : (96H) 220 - 460 mg/l

alga, EC50 : (72H) > 500 mg/l

daphnia, EC50 : (48H) > 500 mg/l

fish, NOEC : (96H) 100 mg/l

/, Biodegradabilit : (20DAYS) 75 %

/, log P oct/wat : 1.13 MEASURED /

• **12.2 Persistencia y degradabilidad**

Extrait aqueux / Aqueous extract.

biodegradable

No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).

( se continua en página 7 )

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 6 )

- **Comportamiento en sistemas ecológicos:**
- 12.3 Potencial de bioacumulación  
Extrait aqueux / Aqueous extract.  
No se acumula perceptiblemente en organismos.  
No clasificado (Regulation CLP (EC) No 1272/2008).
- 12.4 Movilidad en el suelo  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**  
Not classified PBT and vPvB (Annex VI Regulation (EC) No 1272/2008).

**Indicaciones sobre el producto :**

No estudio de ecotoxicidad se ha hecho sobre el producto.

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- Recomendación:  
Deberá ser enviado a una instalación incineradora.
- Recomendación sobre el embalaje :  
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.  
El envase o embalaje puede ser reutilizado o recuperado como materia prima.

### 14 Información relativa al transporte

- **14.1 Número UN**  
No reglamentado.
- ADR** suprimido
- IMDG** suprimido
- IATA** suprimido
- **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**  
No reglamentado.
- ADR** suprimido
- IMDG** suprimido
- IATA** suprimido
- **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**  
No reglamentado.
- ADR** suprimido
- Clase** suprimido
- IMDG** suprimido
- Class** suprimido
- IATA** suprimido
- Class** suprimido
- **14.4 Grupo de embalaje**  
No reglamentado.
- ADR** suprimido
- IMDG** suprimido
- IATA** suprimido
- **14.5 Peligros para el medio ambiente:**  
No aplicable.
- **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**  
No aplicable.

( se continua en página 8 )

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 7 )

- **Transporte/datos adicionales:**  
No aplicable.

## 15 Información reglamentaria

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
- **Distintivo según las directrices de la CEE:**  
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.
- **Disposiciones nacionales:**
  - Clasificación adicional conforme a GefStoffV (Reglamento sobre sustancias peligrosas), Anexo II:  
Not classified.
  - Clasificación según VbF (Reglamento sobre fluidos combustibles):  
Not classified.
  - Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
  - Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57  
Not classified SVHC.
  - Clasificación WGK (Water hazard classes - Wassergefährdungsklassen):  
Wassergefährdungsklasse (WGK) : No clasificado (nicht wassergefährdend)
  - Classification HMIS (Hazardous Materials Identification System)
    - Health:  
Cat 0 : no significant risk to health.
    - Flammability:  
Cat 0: Materials that will not burn.
    - Reactivity (HMIS® I and II - now obsolete)  
Please consult NFPA classification.
    - Physical Hazard (HMIS® III):  
Cat 0: Materials that are normally stable, even under fire conditions, and will not react with water, polymerize, decompose , condense, or self-react. Non-explosives.
    - Personal Protection:  
Cat C: Safety glasses + Gloves + Protective apron.
- **Reglamentación internacional :**
  - USA :  
Conforms to US TSCA (Toxic Substance Control Act). Substances that are regulated under other federal regulations (ie food additives, drug, cosmetics etc) are not subject to TSCA.

## 16 Otra información

Disposiciones reglamentarias relativas a la difusión de esta HDS : Conforme a las disposiciones reglamentarias, la información contenida en las hojas de seguridad deben ser transmitidas, por el destinatario de la HDS, al médico del trabajo, a los usuarios habituales de los productos, y a toda persona que pueda tener contacto con el producto. Los asteriscos (\*) sobre el borde izquierdo indican las modificaciones con relación a la versión anterior.

( se continua en página 9 )



**Ficha de datos de seguridad**  
según 1907/2006/CE, Artículo 31

1378500

Revisión: 22/08/2019  
fecha de impresión: 22/08/2019

Nombre Comercial : OLI'VINE

( se continua en página 8 )

- Frases relevantes

EUH031 En contacto con ácidos libera gases tóxicos.  
H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H319 Provoca irritación ocular grave.

- **Persona de contacto:**

Gattefossé SAS - Servicio de reglamentación regulatory@gattefosse.com

- **Cláusula de responsabilidad :**

Las indicaciones contenidas en esta HDS están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos relativos al producto y no constituyen una garantía en cuanto a las propiedades del producto ni dan lugar a una relación jurídica contractual. Estos datos son dados proporcionados de buena fe. Las informaciones no sustituyen a los ensayos preliminares indispensables para asegurar la adecuación del producto a la utilización prevista. El usuario debe atender a los riesgos que eventualmente puedan derivarse del uso del producto en casos diferentes a aquellos para los cuales ha sido concebido. Ello no dispensa en ningún caso al usuario de aplicar la totalidad de los textos reglamentarios relativos a su actividad. Serán de su exclusiva responsabilidad las precauciones ...

- Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative