

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Extracto de hoja de olivo ME

BE274S

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0



3: Líquidos inflamables

**Peligro**



### SECCIÓN 1 Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial : Extracto de hoja de olivo ME

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

Uso : Este producto no está introducido en el mercado: Intermediario no reactivo de fabricación.

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

Identificación de la Compañía : NATUREX  
Autovia A3, salida 343  
Camino de Torrent s/n  
46930 Quart de Poblet, Valencia España  
Tél : + 34 96 157 95 62 - Fax : + 34 96 192 04 45  
E-mail: naturex.ES@naturex.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono de emergencia : 'El número de teléfono de urgencias utilizable en Francia es el número ORFILA ( INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59. Este número permite obtener las señas de todos los centros de toxicología franceses. Estos centros de toxicología y de toxico-vigilancia facilitan una ayuda médica gratuita (aparte el coste de la llamada) las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Para conocer el número de teléfono de urgencias utilizable en su país, póngase en contacto con las autoridades locales competentes y consulte la página web de la ECHA (European Chemicals Agency): <http://echa.europa.eu/en/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

### SECCIÓN 2 Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Este preparado está reglamentado según las Directivas 67/548/CE y/o 1999/45/CE y el reglamento CLP 1272/2008, sus adaptaciones y sus anexos.

#### Clasificación 67/548 CE o 1999/45 CE

Clasificación : F; R11

-Peligros fisicoquímicos para la salud y el medio ambiente : R11 - Fácilmente inflamable.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Extracto de hoja de olivo ME**

**BE274S**

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 2 Identificación de los peligros /...

**Códigos de clase y categoría de peligro, Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP)**

• Peligros físicos : Líquidos inflamables - Categoría 2 - Peligro - (CLP : Flam. Liq. 2) - H225

**2.2. Elementos de la etiqueta**

**Etiquetado Reglamento CE 1272/2008 (CLP)**

• Pictogramas de peligro



• Pictogramas de peligro

: GHS02

• Palabra de advertencia

: Peligro

• Indicación de peligro

: H225 - Líquido y vapores muy inflamables.

• Consejos de prudencia

**Prevención**

: P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240 - Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

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

P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**Respuesta**

: P303+361+353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

**Almacenamiento**

: P403+235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

**Consideraciones relativas a la eliminación**

: P501 - Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos, conforme a la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional.

**2.3. Otros peligros**

**Otros efectos indeseables para la salud**

: En caso de inhalación de vapores del producto existe riesgo de somnolencia, vértigos, cefaleas y náuseas.  
Ligera irritación posible de la piel y los ojos, particularmente en caso de contacto prolongado.

### SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

**Sustancia / Mezcla**

: Características químicas del extracto natural:  
Extracto de hoja de olivo ME

**Componentes**

: Componentes peligrosos que participan en la clasificación o presentes bajo sus límites de clasificación:

Nombre del componente	Contenido	N° CAS	N° EC	N° índice	Clasificación
Etanol	: 30 a 50 %	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	---- F+ R11 Flam. Liq. 2; H225

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Extracto de hoja de olivo ME

BE274S

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 4 Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### Primeros auxilios

- **Inhalación** : En caso de inhalación de vapores, transportar a la víctima al aire fresco y hacerla permanecer en reposo.  
Si aparecen o persisten síntomas respiratorios, consultar a un médico.
- **Contacto con la piel** : Lavar abundantemente con agua y jabón. Consultar con un médico si hay una irritación que aparece.
- **Contacto con los ojos** : Enjuagar inmediata y abundantemente con agua, manteniendo los párpados bien abiertos. Consultar con un oftalmólogo si hay una irritación que aparece.
- **Ingestión** : No provocar vómito sin recomendación médica.  
Si la persona está consciente, enjuagar la boca con agua. Llamar al doctor.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Véase la Sección 2.1/2.3

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

Sin datos / información disponible

### SECCIÓN 5 Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

- **Medios de extinción adecuados** : Polvo químico, espuma química, extintor de CO<sub>2</sub>. ( polvo químico resistente a los alcoholes )
- **Medios de extinción inadecuados** : El agua en chorro de ataque.

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Riesgos específicos** : Puede formar una mezcla vapor-aire inflamable / explosiva.
- Productos peligrosos de la combustión** : Expuesta a temperaturas altas, la preparación puede desprender elementos de descomposición peligrosos como dióxido y monóxido de carbono.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Equipo de protección especial para la actuación en incendios** : Se recomienda utilizar un aparato respiratorio aislante autónomo para penetrar en la zona peligrosa.
- Otras informaciones:** : Enfriar los embalajes expuestos al calor o a las llamas con agua pulverizada. Evitar el vertido de las aguas de incendio en el alcantarillado.

### SECCIÓN 6 Medidas en caso de vertido accidental

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

- Precauciones generales** : Alejar o suprimir todas las fuentes de chispas o ignición.
- Precauciones personales** : Evítese el contacto con los ojos y la piel. Protección personal :

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

- Precauciones para la protección del medio ambiente** : Evitar descarga en suministros de agua potable, agua residual o sucia.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Extracto de hoja de olivo ME

BE274S

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 6 Medidas en caso de vertido accidental /...

**Métodos de limpieza** : Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados.  
Lavar con abundante agua los residuos de la zona contaminada.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Información relativa a la manipulación, ver capítulo 7. Información relativa a los equipos de protección individual, ver capítulo 8. Información relativa a la eliminación, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**General** : Ventilar la zona de trabajo para evitar la acumulación de vapores.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

**Precauciones para manipulación** : Mantener alejado de cualquier fuente de calor o ignición.  
Use un equipo de protección individual (guantes apropiados, gafas antiniebla, ropa de trabajo adaptada) conforme las mejores prácticas de higiene industrial (ver capítulo 8).  
Evitar la acumulación de cargas electroestáticas durante las operaciones de transferencia.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Almacenamiento** : Almacene los contenedores precintados herméticamente en un lugar frío, protegidos de la luz y la humedad.

#### 7.3. Usos específicos finales

Sin datos / información disponible

### SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

**Límite de exposición laboral** : Valores INRS Francia (ED984)  
Etanol : VLCT (VLE) - Francia [mg/m<sup>3</sup>] : 9500  
Etanol : VLCT (VLE) - Francia [ppm] : 5000  
Etanol : VME - Francia [mg/m<sup>3</sup>] : 1900  
Etanol : VME - Francia [ppm] : 1000

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Protección personal

- **Protección de las vías respiratorias** : En caso de producción de vapores, utilizar una mascarilla respiratoria, en particular si el producto está caliente. Máscara con filtro antivapores/gas tipo A1 o A2. ( conforme a la norma EN 141)

- **Protección de las manos** : Utilizar como mínimo guantes resistentes y estancos a los productos químicos ( conforme a la norma EN 374). El uso de este producto hace que el tipo de material y el grosor de los guantes, así como el plazo de rotura del material que constituye los guantes únicamente se pueden elegir tras un estudio profundizado del puesto de trabajo que debe dar lugar a una definición clara de las condiciones de uso y a la evaluación más precisa posible. Por tanto los guantes se deberían elegir en base a los consejos del fabricante de equipos de protección individual.  
Debido a la diversidad de condiciones de exposición, el usuario debe considerar la duración de utilización real de un guante de protección química como muy inferior a la duración antes de la permeación. Cumplir obligatoriamente las instrucciones de uso del fabricante, especialmente el grosor mínimo y la duración mínima antes

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Extracto de hoja de olivo ME

BE274S

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección individual /...

- de la permeación. Estos datos no deben sustituir los tests de conformidad realizados por el usuario final. La protección que proporciona el guante depende de las condiciones de uso de la sustancia/ mezcla.
- En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar eventualmente guantes de protección (de neopreno o de nitrilo, conforme a la norma EN 374)
- **Protección para los ojos** : La protección ocular solamente se impone si existe un riesgo de salpicaduras o de proyecciones de líquido (gafas de seguridad con protección lateral, conforme a la norma EN166)
- **Protección para la piel** : Debe proteger su piel de acuerdo con las condiciones de manipulación del producto.
- Higiene industrial** : Lavarse las manos después de trabajar con el producto. Retirar la ropa contaminada y limpiarla antes de volver a usarla. En todas circunstancias, no beber, comer o fumar en el lugar de trabajo.

### SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico a 20 °C** : Líquido.
- Color** : Verde.
- Olor** : Característica.
- Valor de pH (producto concentrado)** : No aplicable
- Punto de fusión [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de ebullición inicial [°C]** : No determinado
- Punto de inflamación [°C]** : 23 (estimation)
- Tasa de evaporación** : No determinado
- Inflamabilidad (sólido, gas)** : Inaplicable.
- Limites de explosión**
- Limites de explosión - Inferior [%]** : 3.3 ( para Etanol)
- Limites de explosión - Superior [%]** : 19 ( para Etanol)
- Presión de vapor [20 °C]** : No determinado
- Densidad de vapor relativa (aire=1)** : No determinado
- Densidad** : (20 °C) Sin datos disponibles.
- Solubilidad en agua** : Sin datos disponibles.
- Log P octanol / agua a 20 °C** : No determinado
- Temperatura de auto-inflamación [°C]** : Sin datos disponibles.
- Punto de decomposición [°C]** : Sin datos disponibles.
- Viscosidad** : No determinado
- Características explosivas** : Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.
- Propiedades comburentes** : Sin datos disponibles.

#### 9.2. Información adicional

Ninguno.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Extracto de hoja de olivo ME

BE274S

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Sin datos / información disponible

#### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de uso.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Sin datos / información disponible

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor, luz y oxígeno del ambiente: degradación y oxidación de la sustancia.  
Evitar la acumulación de cargas electrostáticas.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Los agentes oxidantes fuertes, los metales alcalinos...

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio: ver rúbrica 5.

### SECCIÓN 11 Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

- **Toxicidad aguda** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- Toxicidad aguda** : No disponemos de datos toxicológicos relativos a este extracto natural.
- **Corrosión o irritación cutáneas** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Lesiones o irritación ocular graves** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Mutagenicidad en células germinales** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Carcinogenicidad** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Toxicidad para la reproducción** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Peligro de aspiración** : Según nuestro conocimiento (y teniendo en cuenta su composición) este producto no está clasificado en esta categoría de peligro.
- **Información sobre las vías probables de exposición**
- **Inhalación** : En caso de inhalación de vapores del producto existe riesgo de somnolencia, vértigos, cefaleas y náuseas.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Extracto de hoja de olivo ME

BE274S

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 11 Información toxicológica /...

- **Dermal** : En caso de contacto con la piel: débil irritación posible en caso de contacto prolongado.
- **Ocular** : Contacto con los ojos: ligera irritación posible, sobre todo en caso de contacto prolongado.
- **Ingestión** : Sin datos disponibles.

### SECCIÓN 12 Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

**Sobre el producto** : Ningún estudio n' se ha realizado por el momento sobre este extracto natural, a nuestro conocimiento.  
Debido a que el extracto contiene sustancias naturales concentradas, debe evitarse descargarlo o derramarlo en el medio ambiente.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Biodegradabilidad:** : No existen datos disponibles

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Sin datos / información disponible

#### 12.4. Movilidad en el suelo

Sin datos / información disponible

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sin datos / información disponible

#### 12.6. Otros efectos adversos

Sin datos / información disponible

### SECCIÓN 13 Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

- General** : Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.
- Eliminación de los residuos del producto:** : Los restos no utilizados del producto deben considerarse como residuos especiales. Debe incinerarse en una instalación autorizada.
- Destrucción de los recipientes vacíos:** : Eliminar por incineración o recuperar el embalaje para su reciclaje, una vez eliminados los residuos del producto.

### SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

**Información generales** : El producto está sometido a las prescripciones de transporte: - Por carretera RID/ADR – Por vía marítima OMI/IMDG – Por vía aérea OACI/IATA

#### 14.1. Número ONU

UN 1170

H.I. n° : 33

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Extracto de hoja de olivo ME

BE274S

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 14 Información relativa al transporte /...

Nombre propio para el transporte ADR/RID : ETANOL en solución (ALCOHOL ETÍLICO) EN SOLUCIÓN

Nombre propio para el transporte IMO / IMDG : ETANOL en solución (ALCOHOL ETÍLICO) EN SOLUCIÓN

Nombre propio para el transporte IATA : ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

##### ADR/RID

- Clase ADR/RID : 3
- Etiquetado según ADR/RID : Etiqueta 3: Líquidos inflamables

##### IMO-IMDG

- Clase IMO-IMDG : 3
- IMO-IMDG-etiqueta : Etiqueta 3: Líquidos inflamables
- EMS-N° : F-E, S-D

##### ICAO/IATA

- IATA - Clase : 3
- IATA-etiqueta : Etiqueta 3: Flammable Liquids

#### 14.4. Grupo de embalaje

- Envase ADR/RID : II
- Grupo de embalaje IMO : II
- Grupo de embalaje IATA : II

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

- Polución marina : No.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ninguna precaución especial además de las disposiciones reglamentarias relacionadas con el código UN.

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

No es aplicable

### SECCIÓN 15 Información reglamentaria

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

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Sin datos / información disponible

### SECCIÓN 16 Otra información

- Lista de frases R pertinentes ( epígrafe 3) : R11 - Fácilmente inflamable.
- Texto de frases H pertinentes ( epígrafe 3) : H225 - Líquido y vapores muy inflamables.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Extracto de hoja de olivo ME**

**BE274S**

Edición revisada no : 0

Fecha : 23 / 9 / 2013

Reemplaza : 0 / 0 / 0

### SECCIÓN 16 Otra información /...

**Fuente de los datos utilizados**

: Esta ficha de seguridad ha sido realizada sobre la base de las informaciones suministradas por el fabricante.

El contenido y el formato de esta Ficha de Datos de Seguridad son conformes al Reglamento CE 1907/2006 y el Reglamento CE 453/2010.

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable

**Fin del documento**