



## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificadores del producto

Nombre del producto: ESENCIA DE ROMERO ORAL EP  
Código del producto: 002933  
N° CAS: 8000-25-7  
N° EC: 283-291-9

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

Usos Identificados: Aceite esencial

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

Compañía: METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL SL  
CALLE JOSEP PLÀ 163 2º 5ª  
08020 BARCELONA  
ESPAÑA  
Teléfono: (+34) 933 089 976  
e-mail de contacto: [info@metapharmaceutical.com](mailto:info@metapharmaceutical.com)  
Página web: [www.metaph.com](http://www.metaph.com)

### 1.4. Teléfono de urgencias

Instituto Nacional de Toxicología de Madrid: (+34) 915 620 420

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

El producto está clasificado como peligroso de acuerdo con las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP).  
Líquido inflamable (categoría 3), H226  
Peligro por aspiración (categoría 1), H304  
Irritación cutánea (categoría 2), H315  
Sensibilización cutánea (categoría 1), H317  
Irritación ocular (categoría 2), H319  
STOT – SE, sistema nerviosos central (categoría 2), H371  
Toxicidad acuática crónica (categoría 2), H411

### 2.2. Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia: PELIGRO

Indicación(es) de peligro:

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  
H371: Puede causar daño a órganos  
H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos



Declaración(es) de prudencia:

P210:	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar
P280:	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
P302+P352:	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes
P332+P313:	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico
P321:	Se necesita un tratamiento específico
P405:	Guardar bajo llave
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

Sin datos disponibles.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1. Sustancias

Nombre del producto:	ESENCIA DE ROMERO ORAL EP
Sinónimos:	ESENCIA DE ROMERO, ROSEMARY OLEORESIN
Nombre IUPAC:	Rosemary, extract
N° CAS:	8000-25-7
N° EC:	283-291-9
Fórmula Molecular:	C <sub>40</sub> H <sub>66</sub> O <sub>2</sub>

### 3.2. Mezclas

Sin datos disponibles.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales:	Consultar a un médico. Mostrar la ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
Inhalación:	Llevar al aire libre. Si la respiración es irregular, llame a un médico de inmediato. Solo aplicar respiración artificial si la respiración se detiene o bajo supervisión médica.
Contacto con la piel:	Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón durante al menos 15 minutos. Quítese toda la ropa contaminada de inmediato. Obtenga atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Contacto con los ojos:	Quítese las lentes de contacto y enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica.
Ingestión:	Si está consciente, dele a la víctima mucha agua para beber. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente. Llame a un médico de inmediato.

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

Para los síntomas y los efectos de las sustancias visto en el epígrafe 11.

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

Siga los consejos de su médico.



## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

Métodos extinción adecuados:	Espuma, polvo seco, dióxido de carbono, arena, agua nebulizada
Métodos extinción inadecuados:	Chorro directo de agua.
Fuegos vecinos (envases expuestos al fuego):	Agua atomizada o nebulizada.

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

Evite respirar los productos de la combustión (óxidos de carbono, los productos tóxicos de pirólisis, etc).

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

Información general:	Enfríe los recipientes con agua para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de potenciales peligrosos para la salud. Siempre use protección contra incendios completa. Recoger el agua de que no debe penetrar en el alcantarillado. Eliminar el agua contaminada utilizada para extinguir y los restos de la segunda la normativa vigente.
Equipo:	Casco con visera, indumentaria ignífuga (chaqueta y pantalón con tirantes alrededor de los brazos, las piernas y la cintura, EN 469), guantes (a prueba de fuego y el dieléctrico, EN 659), una máscara con máscara facial que cubre toda a cara del operador o el auto (auto protector) en el caso de grandes cantidades de humo, un aparato de respiración autónomo (EN 137).

## 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Eliminar todas las fuentes de ignición (cigarrillos, llamas, chispas, etc.) O el calor de la zona en que ocurrió la pérdida. En el caso de producto sólido para evitar la formación de polvo, pulverización con agua, si no existen contraindicaciones. En el caso de los polvos vapores en el aire o protección respiratoria. Detener la fuga si no hay riesgo. No manipular los contenedores dañados o escape de productos antes de ponerse el equipo protector adecuado. Para obtener información sobre riesgos para el medio ambiente y la salud, protección respiratoria, ventilación y equipo de protección personal, las otras secciones de esta hoja.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado. Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla según la legislación local.

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

Material apropiado para la recogida: material absorbente seco e inerte (vermiculita, arena, tierra). Lavar con abundante agua y recuperar rápidamente el producto.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.  
Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos. No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados. Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuales incompatibles. La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo. No comer ni beber durante el trabajo. No fumar durante el trabajo. No presurice, no corte, no suelde con autógena, no suelde ni exponga los envases vacíos al calor, a las chispas o a las llamas abiertas. Almacene siempre que se pueda en el envase original.

### 7.2. Condiciones de almacenamientos seguro

Conservar en un lugar fresco y bien ventilado, lejos del calor, llamas, chispas y otras fuentes de ignición.



### 7.3. Usos específicos finales

Sin datos disponibles más allá de los comentados en el epígrafe 1.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Controles de la exposición

Dado que el uso de medidas técnicas apropiadas siempre debe tener prioridad sobre el equipo de protección personal, asegure una buena ventilación en el lugar de trabajo mediante una succión local efectiva. Al elegir el equipo de protección personal, pregunte a sus proveedores de productos químicos si es necesario. El equipo de protección personal debe llevar el marcado CE que acredite el cumplimiento de la normativa aplicable. Disponga una ducha de emergencia con una bandeja visco-elástica.



Protección respiratoria:



Protección de las manos:



Protección ocular:



Protección de la piel:

Medidas de higiene:

Donde el asesoramiento de riesgo muestre que los respiradores purificadores de aire son los apropiados, usar máscara de polvo tipo N95 (EEUU) o tipo P1 (EN 143). Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo los estándares gubernamentales apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE)

Manipular con guantes. Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones de la Directiva de la UE 89/686/CEE y de la norma EN 374 derivado de ello.

Caretas de protección y gafas de seguridad conforme a la EN166.

Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

### 8.2. Parámetros de control

Sin datos disponibles.



## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

Aspecto:	Líquido
Color:	Amarillo
Olor:	Característico
Peso Molecular:	---
Densidad (20 °C)::	0.908 g/mL
pH:	4.3
Punto de ignición (°C):	43
Solubilidad en agua (20 °C):	Insoluble

### 9.2. Otra información de seguridad

Sin datos disponibles.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

Sin datos disponibles.

### 10.2. Estabilidad química

Sin datos disponibles.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Sin datos disponibles.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Sin datos disponibles.

### 10.5. Materiales incompatibles

Sin datos disponibles.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Sin datos disponibles.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Corrosión/irritación cutánea:	Sin datos disponibles
Lesiones oculares graves/ irritación ocular:	Sin datos disponibles
Sensibilización de la piel o respiratoria:	Sin datos disponibles
STOT – exposición única:	Sin datos disponibles
STOT – exposición repetida:	Sin datos disponibles
Carcinogenicidad:	Sin datos disponibles
Toxicidad para la reproducción:	Sin datos disponibles
Mutagenicidad en células germinales:	Sin datos disponibles
Peligro por aspiración:	Sin datos disponibles

#### Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación:	Sin datos disponibles
Ingestión:	Sin datos disponibles



Piel:	Sin datos disponibles
Ojos:	Sin datos disponibles
Signos y Síntomas de la Exposición:	Sin datos disponibles

#### 11.2. Información adicional

Sin datos disponibles.

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

#### 12.1. Toxicidad

Sin datos disponibles.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles.

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

Sin datos disponibles.

#### 12.5. Otros efectos adversos

Sin datos disponibles.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

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

Producto

Considere todas las regulaciones ambientales federales, estatales y locales. Póngase en contacto con un servicio profesional autorizado de eliminación de residuos para desechar este material. Disuelva o mezcle el material con un solvente combustible y arda en un incinerador químico equipado con un postquemador y un depurador.

Envase contaminado

Deseche como producto no usado.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto está clasificado por las convenciones de materias peligrosas.

#### 14.1. Número UN

ADR/RID, IMDG, IATA: 1169

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

ADR/RID: EXTRACTOS AROMÁTICOS, LÍQUIDO

IMDG: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID

IATA: EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID



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

	Clase	Etiqueta	Pictograma
ADR / RID:	3	3	
IMDG:	3	3	
IATA:	3	3	

#### 14.4. Grupo de embalaje

ADR/RID, IMDG, IATA: III

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR / RID:	Peligroso para el medio ambiente	
IMDG:	Contaminante Marino	
IATA:	Peligroso para el medio ambiente	

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Sin información disponible.

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

La Ficha de Datos de Seguridad cumple con los requisitos de los Reglamentos (CE) n° 1907/2006 (REACH) y n° 1272/2008 (CLP).

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química del producto.



## 16. OTRA INFORMACIÓN

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830 DE LA COMISIÓN de 28 de mayo de 2015 por el que se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n° 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n° 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

**Departamento emisor la Ficha de Datos de Seguridad:**

Dirección Técnica

METAPHARMACEUTICAL INDUSTRIAL SL

[info@metapharmaceutical.com](mailto:info@metapharmaceutical.com)

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del producto está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.