

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Conforme al Reglamento (CE) N°1907/2006 (REACH))

ACEITE ESENCIAL DE ORÉGANO SALVAJE

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

Nombre del producto:	ACEITE ESENCIAL DE ORÉGANO SALVAJE
INCI:	<i>Origanum compactum</i> (latin name)
CAS:	—
EINECS:	—
Uso de la sustancia:	Materia prima para uso industrial.
Proveedor:	ESSENCIALES MART, S.L.
Dirección:	c/ Narcís Monturiol 15 PA, 08339 Vilassar de Dalt (Barcelona - España)
Teléfono:	(+34) 930 328 029
e-mail:	soporte@essenciales.com
Teléfono Emergencia:	Instituto nacional de Toxicología. Madrid. TEL. 917 689 800

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

Clasificación bajo Reglamento (CE) n°1272/2008

- H302: Nocivo en caso de ingestión
- H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
- H311: Tóxico en contacto con la piel
- H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
- H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel
- H319: Provoca irritación ocular grave
- H336: Puede provocar somnolencia o vértigo
- H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos
- H411: Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos

2.2 Elementos de la etiqueta

Labelling in accordance with DIRECTIVE CE N°1272/2008

			
SGH02	SGH07	SGH08	SGH09

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en el lugar habilitado para ello

P301 + P310: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico

P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando

P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico

P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente

P501: Eliminar el contenido/el recipiente en lugar habilitado para ello

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza del producto: Aceite Esencial

Obtención: Destilación a vapor

Sustancia / Preparación: Sustancia

Alérgenos Cosméticos según directiva 2003/15/CE:

Citronelol, eugenol, geraniol, limoneno y linalol

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de primeros auxilios:

Ingestión: Enjuagar la boca con agua. Acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito

Contacto con los ojos: Retirar las lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos

Inhalación: Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo

Contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No aplicable.

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

No aplicable.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Fuego: Peligro de incendio cuando se expone al calor o a una llama

Explosión: No existe riesgo de explosión

Medios adecuados de extinción :Espuma, polvo extintor, dióxido de carbono (CO₂), tierra, arena

Medios NO adecuados de extinción por razones de seguridad: Agua (excepto para enfriar el envase una vez extinguido el fuego)

Procedimientos especiales de extinción de incendios: Evitar respirar los gases nocivos. No atacar el fuego con agua, ya que los aceites flotan sobre el agua y se aceleraría la propagación del fuego. Si el fuego es pequeño, se puede apagar cubriéndolo con tierra o arena.

Equipos de protección especial para bomberos: Llevar un traje de protección y una máscara de respiración independiente.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Manipular el producto con guantes adecuados.

Alegar cualquier fuente de ignición.

Airear el local. No fumar.

Mantener fuera del área afectada al personal no esencial.

Evitar el contacto con piel y ojos.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los derrames alcancen alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

6.3 Métodos y material de contención y limpieza:

Recoger el material derramado con arena o polvo absorbente.

Recoger el material derramado y almacenar en recipientes para su eliminación según las reglamentaciones locales.

Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

6.4 Referencia a otras secciones:

Ver epígrafe 13

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Ventilar el lugar de almacenamiento.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa.

Vestir prendas y llevar lentes protectoras.

Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz.

Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad).

7.3 Usos específicos finales:

No disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control:

Límites exposición laboral: No reglamentada. Sin límites de exposición específicos para este producto.

8.2 Controles de la exposición:

Equipos de protección: Utilizar los equipos de protección individual de acuerdo con la Directiva 89/686/CEE.

Protección de los ojos: En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con protectores laterales.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.

Protección cutánea: Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de guantes resistentes a productos químicos (látex, nitrilo, vinilo o similar). Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón.

Ventilación: Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto:	Líquido amarillo a amarillo oscuro
Olor:	Característico.
Olor límite:	No disponible.
pH:	No disponible.
Punto de fusión / Punto de congelación:	No disponible.
Punto ebullición e intervalo ebullición:	No disponible.
Punto de inflamación:	62° C
Evaporación:	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No disponible.
Límites superior e inferior de inflamabilidad:	No disponible.
Presión vapor:	No disponible.
Densidad vapor:	No disponible.
Densidad relativa 20° C:	0,908 - 0,950
Solubilidad:	No disponible.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua:	No disponible.
Temperatura de auto ignición:	No disponible.
Temperatura de descomposición:	No disponible.
Viscosidad:	No disponible.
Propiedades explosivas:	No disponible.
Propiedades oxidantes:	No disponible.
Rotación Óptica 20°C:	No disponible.
Índice de Refracción 20°C:	1,495 - 1,514

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	Producto estable a choques, vibraciones y presión en condiciones normales de utilización. En presencia de luz y calor puede producirse una oxidación
Estabilidad química:	Estable en las condiciones normales de uso. No hay modificación significativa de la composición con el tiempo.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No presenta reacciones peligrosas en condiciones normales de proceso.
Condiciones que deben evitarse:	No exponer a temperatura elevadas. Evitar las fuentes de ignición.
Materiales incompatibles:	PVC.
Productos descomposición peligrosos:	No hay productos en descomposición durante su uso normal.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológico:

Peligros evaluados según métodos descritos en Reglamento (CE) 1272/2008 y sus anexos para Sustancias Naturales Complejas y/o mezclas. Se han completado con monografías RIFM, INRS et IFRA

Efectos toxicológicos:

- a) Toxicidad aguda:
Ingestión: DL50 org. 50 No disponible
Contacto con la piel: DL50 derm. 50 No disponible
Inhalación: DL50 CL. 50 No disponible
- b) Corrosión o irritación cutáneas: Sin efectos importantes o conocidos.
- c) Lesiones o irritación ocular graves: Sin efectos importantes o conocidos.
- d) Sensibilización respiratoria o cutánea: Sustancia sensibilizante.
- e) Mutagenicidad en células germinales: Sin efectos importantes o peligrosos.
- f) Carcinogenicidad: Sin efectos importantes o conocidos.
- g) Toxicidad para la reproducción: No disponible.
- h) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única: No disponible.
- i) Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida: No disponible.
- j) Peligro de aspiración: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad aguda acuática:	No determinado
Persistencia y degradabilidad:	No disponible.
Factor de bioconcentración:	No disponible.
Movilidad en el suelo:	No disponible.
Resultados valoración PBT y mPmB:	No disponible.
Otros efectos adversos:	Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y aguas superficiales.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Envases/contenedores: No reutilizar los envases vacíos. Vaciar los residuos en instalaciones adecuadas.

Condiciones de eliminación: Eliminar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre ADR

Clase ADR/RID: 6.1+8

Nº UN: 2927

Grupo de embalaje: II

Nombre de expedición: LÍQUIDO TÓXICO, CORROSIVO, ORGÁNICO

Código de restricción: D/E

Transporte marítimo IMDG

Clase ADR/RID: 6.1+8

Nº UN: 2927

Grupo de embalaje: II

Nombre de expedición: LÍQUIDO TÓXICO, CORROSIVO, ORGÁNICO

Código de restricción: D/E

Contaminante: Sí

Transporte aéreo IATA

Clase ADR/RID: 6.1+8

Nº UN: 2927

Grupo de embalaje: II

Nombre de expedición: LÍQUIDO TÓXICO, CORROSIVO, ORGÁNICO

Código de restricción: D/E

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación. Legislaciones particulares en material de seguridad, salud y medio ambiente. Las informaciones reglamentarias indicadas en esta sección indican las principales prescripciones específicas aplicables al producto objeto de la FDS. Los textos comunitarios citados son objeto de actualizaciones y son transcritas al derecho nacional de cada país. Se recomienda la referencia a todas las medidas y disposiciones, internacionales, nacionales o locales que puedan ser aplicadas. Es responsabilidad del usuario conocer la posible existencia de otras disposiciones que completen estas prescripciones.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Compendio de abreviaturas y acrónimos:

ADR/RID: Agreement on Dangerous Goods by Road / Regulations concerning the Intl Transport of Dangerous Goods by Rail

ATEX: Atmospheres Explosibles

CLP: Classification Labelling Packaging

CMR: Cancérogene, Mutagene, toxique pour la Reproduction

DNEL: Derived No Effect Level

DSD: Directive relative aux Substances Dangereuses

IATA-DGR: International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulations

ICCT: Ilo Chemical Control Toolkit

ICAO-TI: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions

IFRA: International Fragrance Association

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

INRS: Institut National de Recherche et de Securite

IOFI: International Organization of the Flavor Industry

GC: Gas Chromatography

PBT: Persistent Bioaccumulating Toxicants

PNEC: Predicted No Effect Concentration

RIFM: Research Institute for Fragrance Materials

STO: Specific Target Organ Toxicity

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative substance

WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos:

1. REAL DECRETO 363/1995, de 10 de Marzo de 1995 por el que se regula la Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas.
2. REAL DECRETO 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.
3. REGLAMENTO (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (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) no 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) no 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.
4. REGLAMENTO (CE) No 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) no 1907/2006.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en el epígrafe 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo. No exime al cliente de realizar su propia evaluación de seguridad.