

Almacén y oficinas: Avenida Real de Pinto 142 (28021 Madrid) – Telf. 917 953 012 - Fax 917 953

Tienda Madrid: Desengaño 22 (28004 Madrid) – Teléfono 915 225 824 – Fax 915 325 043

Tienda Sevilla: Avenida Menéndez Pelayo, 57 - 59 41012 Sevilla – Teléfono 954 622 765 - Fax 954 297104

www.manuelriesgo.com

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

1.1 Identificación de la sustancia/mezcla:

Nombre químico: Rosemary oil
Número CAS: 8000-25-7
Número EINECS: 283-291-9
Número de registro de REACH:

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

Materia prima para la fabricación de fragancias y/o aromas. No destinada al consumidor final.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa: MANUEL RIESGO, S.A.
Dirección: AVDA. REAL DE PINTO,142 28021 MADRID TFNO : 91 7953012
e-mail: calidad@manuelriesgo.com

1.4 Teléfono de emergencia:

Inst. Nacional Toxicología 915620420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de acuerdo a las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE

N Xn: R 43 R 68/22 R 50/53 R 10

.Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel..Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por ingestión..Muy tóxico para organismos acuático puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático..Inflamable.

Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008

Líquido inflamable, 3 Toxicidad aguda, 4 Sensibilización cutánea, 1 Toxicidad específica en determinados órganos. Exposición repetida, 2 Peligro p aspiración, 1 Peligro para el medio ambiente acuático crónico, 1 H226 H304 H317 H332 H371 H410

2.2 Elementos de la etiqueta

Número CE: 283-291-9

Etiquetaje de acuerdo a las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE

Símbolo(s) de peligro - Indicación (es) de peligro:

N Peligroso para el medio ambiente

Xn Nocivo



Frases de riesgo

R 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R 68/22 Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por ingestión.

R 50/53 Muy tóxico para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R 10 Inflamable.

Consejos de seguridad:

S 37 Úsese guantes adecuados.

S 57 Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Etiquetaje de acuerdo al Reglamento (CE) 1272/2008

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

Almacén y oficinas: Avenida Real de Pinto 142 (28021 Madrid) – Telf. 917 953 012 - Fax 917 953

Tienda Madrid: Desengaño 22 (28004 Madrid) – Teléfono 915 225 824 – Fax 915 325 043

Tienda Sevilla: Avenida Menéndez Pelayo, 57 - 59 41012 Sevilla – Teléfono 954 622 765 - Fax 954 297104

www.manuelriesgo.com

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H371	Puede provocar daños en los órganos (1)(3).
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes (El fabricante o el proveedor especificarán las fuentes de ignición aplicables). No fumar.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente. (Si no es éste su uso previsto)
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P301+ P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
P370+P378	En caso de incendio: Utilizar (el fabricante o el proveedor especificarán los medios apropiados, si el agua hace que aumente el riesgo) para apagarla

2.3 Otros peligros

No contiene sustancias incluídas en la lista de Sustancias de Alta Preocupación.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia

Nombre químico:	Rosemary oil
Número CAS:	8000-25-7
Número EINECS:	283-291-9
Número de registro de REACH:	

3.1.1 Sustancia: Principales componentes

Denominación química	Número CE	Número CAS	Clasificación Reglamento (CE) * 1272/2008	Clasificación (Directiva 67/548/CEE) *	Concentración en %
1-Methyl-4-isopropylbenzene	202-796-7	99-87-6	Peligro para el medio ambiente acuático crónico, 2 Peligro por aspiración, 1 Líquido inflamable, 3 H304 H411 H226	N R 51/53 R 65	0-1%
2,2-Dimethyl-3-methylene bicyclo[2.2.1]heptan-2-one	201-234-8	79-92-5	Peligro para el medio ambiente acuático agudo, 1 Peligro para el medio ambiente acuático crónico, 1 Sólido inflamable, 2 H400 H410 H228	Xi N F R 36 R 50/53 R 11	1-5%
2-Bornanol	208-080-0	507-70-0	Sólido inflamable, 2 H228	F R 11	1-5%
3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol	201-134-4	78-70-6	2, Corrosión o irritación cutánea H315	Xi R 38	1-5%
3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol	203-375-0	106-22-9	2, Corrosión o irritación cutánea 1, Sensibilización cutánea H315 H317	Xi N R 38 R 51/53 R 43	0-1%
4-Allyl-2-methoxyphenol	202-589-1	97-53-0	1, Sensibilización cutánea H317	Xn R 43 R 36	0-1%
alfa, alfa-4-trimethyl-3-cyclohexene-1-methanol	202-680-6	98-55-5	2, Corrosión o irritación cutánea H315	Xi R 36/38	1-5%
beta-Caryophyllene	201-746-1	87-44-5	Peligro por aspiración, 1 H304	Xn R 65	1-5%
dl-Camphor	244-350-4	21368-68-3	Toxicidad aguda, 4 Sólido inflamable, 2 STOT SE, 2 H332 H228 H371	Xn F R 20 R 68/22 R 11	5-10%
d-Limonene	227-813-5	5989-27-5	Peligro para el medio ambiente acuático agudo, 1 Peligro para el medio ambiente acuático crónico, 1 Peligro por aspiración, 1 Líquido inflamable, 3 Corrosión o irritación cutánea, 2 Sensibilización cutánea, 1 H304 H400 H410 H226 H315 H317	N Xn R 38 R 43 R 50/53 R 10	5-10%
Pinenes	-	-		Xi N R 43 R 50/53 R 10 R 65	10-20%

Los textos completos de las frases R y de las indicaciones de peligro aquí incluídas figuran en el epígrafe 16

Almacén y oficinas: Avenida Real de Pinto 142 (28021 Madrid) – Telf. 917 953 012 - Fax 917 953

Tienda Madrid: Desengaño 22 (28004 Madrid) – Teléfono 915 225 824 – Fax 915 325 043

Tienda Sevilla: Avenida Menéndez Pelayo, 57 - 59 41012 Sevilla – Teléfono 954 622 765 - Fax 954 297104

www.manuelriesgo.com

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los 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. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Síntomas por inhalación: Ahogo, sopor y trastornos respiratorios.
Síntomas por contacto con los ojos: irritación, enrojecimiento.
Síntomas por contacto por la piel: Irritación, escozor, enrojecimiento.
Síntomas por ingestión: Náuseas y dolor abdominal.

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

No hay información disponible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción:

Recomendado: Utilizar dióxido de carbono (CO₂), espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados. No utilizar: chorro de agua directo.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

No aplicable.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

En caso de incendio en los alrededores, seguir las siguientes indicaciones: 1-Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados. 2-Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado. 3-No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Manipular el producto con guantes adecuados. Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores. Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

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

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales. Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

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 una manipulación segura:

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

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

No se precisa declaración de sustancias en este apartado.

8.2 Controles de la exposición

Equipos de protección individual: 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 para protegerse contra la salpicadura de líquidos.

Almacén y oficinas: Avenida Real de Pinto 142 (28021 Madrid) – Telf. 917 953 012 - Fax 917 953

Tienda Madrid: Desengaño 22 (28004 Madrid) – Teléfono 915 225 824 – Fax 915 325 043

Tienda Sevilla: Avenida Menéndez Pelayo, 57 - 59 41012 Sevilla – Teléfono 954 622 765 - Fax 954 297104

www.manuelriesgo.com

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. 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.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto: Líquido aceitoso.
Color: Amarillo.
Olor: Agreste, Balsámico
Sabor: Agreste, Balsámico
Densidad: 0,893 - 0,918
Índice de refracción: 1,464 - 1,473
Punto de inflamación: 43 °C
Solubilidad: Buena en alcohol.

9.2 Información adicional

Para otra información física o química ver la Ficha Técnica del producto.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: No disponible.
10.2 Estabilidad química: Estable en las condiciones normales de uso.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:
Polimerización peligrosa: No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.
10.4 Condiciones que deben evitarse: Calor excesivo, llamas u otras fuentes de ignición. Las precauciones normales de los productos químicos.
10.5 Materiales incompatibles: Ninguna incompatibilidad conocida.
10.6 Productos de descomposición peligrosos:: Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos: Ver también los epígrafes 2 y 3

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad aguda acuática: No hay datos disponibles.
12.2 Persistencia y degradabilidad: No disponible.
12.3 Factor de bioconcentración: No determinado.
12.4 Movilidad en el suelo: No disponible.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: No determinado.
12.6 Otros efectos adversos: Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

13. CONDICIONES 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.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU: 1169

Extractos aromáticos líquidos

Etiqueta:



Tipo de transporte	ADR (carretera)	IATA (Aire)	IMDG (Mar)
Clase	3		
Grupo de embalaje	III		
Código clasificación	F1		
Contaminante marino			
Otra información pertinente			

Almacén y oficinas: Avenida Real de Pinto 142 (28021 Madrid) – Telf. 917 953 012 - Fax 917 953

Tienda Madrid: Desengaño 22 (28004 Madrid) – Teléfono 915 225 824 – Fax 915 325 043

Tienda Sevilla: Avenida Menéndez Pelayo, 57 - 59 41012 Sevilla – Teléfono 954 622 765 - Fax 954 297104

www.manuelriesgo.com

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

La sustancia está listada en los inventarios EINECS, ELINCS, NPL, o bien está exenta.

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No disponible.

16. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Uso restringido para fines industriales.

Texto completo de las frases R mencionadas en el epígrafe 3.

R 10	Inflamable.
R 11	Fácilmente inflamable.
R 20	Nocivo por inhalación.
R 36	Irrita los ojos.
R 38	Irrita la piel.
R 43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
R 50/53	Muy tóxico para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R 51/53	Tóxicos para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R 52/53	Nocivo para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
R 65	Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
R 68/22	Nocivo: posibilidad de efectos irreversibles por ingestión.

Texto de los códigos de las indicaciones de peligro mencionadas en el epígrafe 3.

H315 Provoca irritación cutánea.

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.
5. Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2010.

Motivo de la revisión: N/A

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 de mismo. Se basan en la situación actual.