



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL
Número del producto	54435
Sinónimos; nombres comerciales	PURE AUS LEMON MYRTLE OIL ORGANIC, LEMON MYRTLE OIL ORGANIC

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

Usos identificados	Personal Care
--------------------	---------------

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

Proveedor	Univar Solutions Spain SA GRAN VIA DE HOSPITALET 16-20 PLANTA 3 08902 HOSPITALET DE LLOBREGAT BARCELONA +34 932291005 SDS.EMEA@univarsolutions.com
-----------	---

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
Sds No.	54435

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos	No Clasificado
Riesgos para la salud	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Peligros ambientales	Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia	Atención
------------------------	----------

Indicaciones de peligro	H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 Provoca irritación ocular grave. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
-------------------------	---

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Consejos preventivos

P261 Evitar respirar los vapores/ el aerosol.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
 P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
 P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.

Contiene

CITRAL, 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

CITRAL			60-100%
Número CAS: 5392-40-5	Número CE: 226-394-6	Número de Registro REACH: 01-2119462829-23-XXXX	
Clasificación Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317			
4-ALLYLANISOLE			5-10%
Número CAS: 140-67-0	Número CE: 205-427-8		
Factor M (agudo) = 1	Factor M (crónico) = 1		
Clasificación Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			
BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT			1-5%
Número CAS: 84775-80-4	Número CE: 283-909-7		
Clasificación Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411			

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

CITRONELLOL <0.1%		
Número CAS: 106-22-9	Número CE: 203-375-0	Número de Registro REACH: 01-2119453995-23-XXXX
Clasificación Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		
CITRONELLAL <0.1%		
Número CAS: 106-23-0	Número CE: 203-376-6	
Clasificación Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		
ISOPULEGOL <0.1%		
Número CAS: 89-79-2	Número CE: 201-940-6	
Clasificación Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		
ANETHOLE <0.1%		
Número CAS: 104-46-1	Número CE: 203-205-5	
Clasificación Skin Sens. 1 - H317		

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

Comentarios sobre la composición

La información está de acuerdo con las últimas directivas de la CE.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Enjuagar la nariz y la boca con agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Ingestión	No induce vómitos. Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con la piel	Quitar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Quitar la ropa contaminada. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas después del lavado.

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Contacto con los ojos Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Busque atención médica si los síntomas son severos o persisten.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Provoca irritación cutánea.

Contacto con los ojos Provoca irritación ocular grave.

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

Notas para el médico Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua.

Medios de extinción inadecuados No utilizar chorros de agua a presión como extintor, puede extender el incendio.

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

Productos de combustión peligrosos La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Gases nitrosos (NOx).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales Siga las precauciones de manejo seguro descrito en esta hoja de datos de seguridad. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Suministrar una ventilación adecuada.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambientales Evitar el derrame o el vertido en desagües, alcantarillas o cursos de agua. Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben ser reportados inmediatamente a la Agencia de Medio Ambiente u otra autoridad competente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Absorber el derrame con incombustibles, material absorbente. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Para la eliminación de residuos, ver Sección 13.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, ver Sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Evitar derrames. Suministrar una ventilación adecuada. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Precauciones de almacenamiento

Almacene en el recipiente original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y lugar bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales

Uso específico final(es)

Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Comentarios sobre los ingredientes

No conocido limite de exposición para ingrediente(s).

CITRAL (CAS: 5392-40-5)

DNEL

Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 9 mg/m³
Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 1.7 mg/kg/día
Consumidor - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 2.7 mg/m³
Consumidor - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 1 mg/kg/día
Consumidor - Oral; Larga duración Efectos sistemicos: 0.6 mg/kg/día

PNEC

agua dulce; 0.007 mg/l
Agua marina; 0.001 mg/l
STP; 1.6 mg/l
Sedimento (de agua dulce); 0.125 mg/kg
Sedimento (de agua marina); 0.013 mg/kg
Suelo; 0.021 mg/kg

CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)

DNEL

Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 1.7 mg/kg
Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos locales: 0.14 mg/cm²
Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 9 mg/m³
Consumidor - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 1 mg/kg
Consumidor - dérmico; Corta duración Efectos locales: 0.14 mg/cm²
Consumidor - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 2.7 mg/m³
Consumidor - Oral; Larga duración Efectos sistemicos: 0.6 mg/kg

PNEC

agua dulce; 0.00868 mg/l
Agua marina; 0.00087 mg/l
Suelo; 0.0267 mg/l
STP; 4 mg/l

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

DNEL

Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 45.8 mg/kg/día
Trabajadores - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 161.6 mg/m³
Trabajadores - dérmico; Larga duración Efectos locales: 29.5 mg/cm²
Consumidor - dérmico; Larga duración Efectos sistemicos: 27.5 mg/kg/día
Consumidor - Inhalación; Larga duración Efectos sistemicos: 47.8 mg/m³
Consumidor - Ingestión; Larga duración Efectos sistemicos: 13.8 mg/kg/día
Consumidor - dérmico; Larga duración Efectos locales: 29.5 mg/cm²

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

PNEC

- agua dulce; 0.0024 mg/l
- Agua marina; 0.00024 mg/l
- STP; 580 mg/l
- Sedimento (de agua dulce); 0.0256 mg/l
- Sedimento (de agua marina); 0.00256 mg/l
- Suelo; 0.00371 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Equipo especial de protección



Controles técnicos apropiados Suministrar una ventilación adecuada. Suministrar una estación lavajojos y ducha de seguridad.

Protección de los ojos/la cara Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Gafas de seguridad bien ajustadas. Equipo de protección personal para la protección de ojos y cara debe cumplir con la Norma Europea EN166.

Protección de las manos El tipo más adecuado se debe elegir en colaboración con el proveedor/fabricante de guantes, que pueden proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel. Neopreno. Cloruro de polivinilo (PVC). Para proteger las manos de los productos químicos, los guantes deben cumplir con estándar europeo EN374.

Otra protección de piel y cuerpo Use ropa protectora adecuada como protección contra salpicaduras o contaminación.

Medidas de higiene Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar y usar el baño.

Protección respiratoria Protección respiratoria puede ser necesaria si se produce contaminación excesiva en el aire. Filtro combinado, tipo A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Líquido.
Color	Incoloro a amarillo pálido.
Olor	Características.
Umbral del olor	Información no disponible.
pH	Información no disponible.
Punto de fusión	Información no disponible.
Punto de ebullición inicial y rango	229°C
Punto de inflamación	> 96°C
Indice de evaporación	Información no disponible.
Factor de evaporación	Información no disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	Información no disponible.

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Limites superior/inferior de inflamabilidad o explosión	Información no disponible.
Otros inflamabilidad	Información no disponible.
Presión de vapor	Información no disponible.
Densidad de vapor	Información no disponible.
Densidad relativa	0.88 - 0.91
Densidad aparente	Información no disponible.
Solubilidad(es)	Ligeramente soluble en agua.
Coeficiente de reparto	Información no disponible.
Temperatura de autoignición	Información no disponible.
Temperatura de descomposición	Información no disponible.
Viscosidad	Información no disponible.
Propiedades de explosión	Información no disponible.
Explosivo bajo la influencia de una llama	Información no disponible.
Propiedades oxidantes	Información no disponible.

9.2. Otros datos

Otra información	No determinado.
Índice refractivo	Información no disponible.
Tamaño de partícula	Información no disponible.
Peso molecular	Información no disponible.
Volatilidad	Información no disponible.
Concentración de saturación	Información no disponible.
Temperatura crítica	Información no disponible.
Compuestos orgánicos volátiles	Información no disponible.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad	No hay conocimiento de peligros de reactividad asociados con este producto.
--------------------	---

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable a temperaturas ambientales normales.
--------------------	--

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	No va a polimerizar.
---	----------------------

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	Evite el calor excesivo durante prolongados periodos de tiempo.
---------------------------------------	---

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse No determinado.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Óxidos de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda - oral

ETA oral (mg/kg) 10.000,0

Toxicidad aguda - dérmica

ETA dérmico (mg/kg) 22.000,0

Toxicidad aguda - inhalación

ETA inhalación (vapores mg/l) 220,0

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica Irrita la piel.

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria Información no disponible.

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Puede provocar una reacción cutanea alérgica.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad para la reproducción - fertilidad Información no disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

STOT - exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

STOT - Exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Inhalación

Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio.

Ingestión

El producto irrita las membranas mucosas y puede causar malestar estomacal.

Contacto con la piel

Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutanea alérgica.

Contacto con los ojos

Provoca irritación ocular grave.

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Información toxicológica sobre los componentes

CITRAL

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ 6.800,0 mg/kg)

Especies Rata

Notas (oral DL₅₀) DL₅₀ 6800 mg/kg, Oral, Rata

ETA oral (mg/kg) 6.800,0

Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (DL₅₀ mg/kg) 2.250,0

Especies Conejo

Notas (dérmico DL₅₀) DL₅₀ 2250 mg/kg, dérmico, Conejo

ETA dérmico (mg/kg) 2.250,0

Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales Irritante. Conejo

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro Test de mutación inversa bacteriana: Negativo

4-ALLYLANISOLE

Toxicidad aguda - oral

ETA oral (mg/kg) 500,0

Toxicidad aguda - dérmica

ETA dérmico (mg/kg) 1.100,0

Toxicidad aguda - inhalación

ETA inhalación (vapores mg/l) 11,0

CITRONELLOL

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ 3.450,0 mg/kg)

Especies Rata

Notas (oral DL₅₀) DL₅₀ 3450 mg/kg, Oral, Rata

ETA oral (mg/kg) 3.450,0

Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (DL₅₀ mg/kg) 2.650,0

Especies Conejo

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Notas (dérmico DL₅₀) DL₅₀ 2650 mg/kg, dérmico, Conejo

ETA dérmico (mg/kg) 2.650,0

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica Irrita la piel. Conejo

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Irrita los ojos. Conejo

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel - Conejo: Sensibilización.

CITRONELLAL

Toxicidad aguda - oral

Notas (oral DL₅₀) DL₅₀ 2420 mg/kg, Oral, Rata

Toxicidad aguda - inhalación

Notas (inhalación CL₅₀) DL₅₀ > 2500 mg/kg, dérmico, Conejo

Corrosión/irritación dérmica

Corrosión/irritación dérmica Provoca irritación cutánea.
Irrita la piel. Conejo

Daño/irritación ocular grave

Daño/irritación ocular graves Provoca irritación ocular grave.
Irrita los ojos. Conejo

Sensibilización dérmica

Sensibilización de la piel Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Test de maximización en cobayas (GPMT) - Cobaya: Sensibilización.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad - in vitro Test de mutación inversa bacteriana: Negativo

ISOPULEGOL

Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (DL₅₀ mg/kg) 940,0

Especies Rata

Notas (oral DL₅₀) DL₅₀ 940 mg/kg, Oral, Rata

ETA oral (mg/kg) 940,0

Toxicidad aguda - dérmica

Notas (dérmico DL₅₀) DL₅₀ 3000 mg/kg, dérmico, Conejo

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.1. Toxicidad

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Toxicidad Tóxico para los organismos acuáticos.

Información ecológica sobre los componentes

CITRAL

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces	CL ₅₀ , 96 horas: 4.6 mg/l, Peces
Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos	CE ₅₀ , 48 horas: 6.8 mg/l, Daphnia magna
Toxicidad aguda - plantas acuáticas	CI ₅₀ , 72 horas: 103.8 mg/l, Algas

4-ALLYLANISOLE

Toxicidad acuática aguda

C(E)L₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
Factor M (agudo)	1

Toxicidad acuática crónica

Factor M (crónico)	1
---------------------------	---

CITRONELLOL

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces	LC ₅₀ , 96 horas: 14.6 mg/l,
Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos	CE ₅₀ , 48 horas: 17.5 mg/l, Daphnia magna
Toxicidad aguda - plantas acuáticas	CI ₅₀ , 72 horas: 2.4 mg/l, Algas

CITRONELLAL

Toxicidad acuática aguda

Toxicidad aguda - Peces	CL ₅₀ , 96 hora: 22 mg/l, Peces
Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos	CE ₅₀ , 48 hora: 8.7 mg/l, Daphnia magna
Toxicidad aguda - plantas acuáticas	CI ₅₀ , 72 hora: 13.33 mg/l, Algas

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad de este producto.

Información ecológica sobre los componentes

CITRAL

Persistencia y degradabilidad	La sustancia es fácilmente biodegradable.
Biodegradación	- Degradación 85 - 95%: 28 días OECD 301C

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

CITRONELLOL

Persistencia y degradabilidad La sustancia es fácilmente biodegradable.

Biodegradación - Degradación 80 - 90%: 28 días
OECD 301F

CITRONELLAL

Persistencia y degradabilidad El producto es fácilmente biodegradable.

Biodegradación - Degradación 82%: 28 día
OECD 301B

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación No hay datos sobre la bioacumulación.

Coefficiente de reparto Información no disponible.

Información ecológica sobre los componentes

CITRAL

Potencial de bioacumulación La bioacumulación es improbable. FBC: 89.72,

Coefficiente de reparto log Pow: 2.76

CITRONELLOL

Potencial de bioacumulación La bioacumulación es improbable.

Coefficiente de reparto log Pow: 3.41

CITRONELLAL

Potencial de bioacumulación La bioacumulación es improbable.

Coefficiente de reparto log Pow: 3.62

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad El producto es parcialmente soluble en agua y puede dispersarse en el medio ambiente acuático.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la evaluación PBT y mPmB Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No determinado.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Información general	Los residuos se clasifican como residuos peligrosos. No perforar ni quemar, ni siquiera cuando está vacío.
Métodos de eliminación	Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

General	Usar ropa de protección como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.
----------------	---

14.1. Número ONU

N ° ONU (ADR/RID)	3082
N ° ONU (IMDG)	3082
N ° ONU (ICAO)	3082
N ° ONU (ADN)	3082

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Nombre apropiado para el transporte (ADR/RID)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (CONTIENE 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)
Nombre apropiado para el transporte (IMDG)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (CONTIENE 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)
Nombre apropiado para el transporte (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)
Nombre apropiado para el transporte (ADN)	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (CONTIENE 4-ALLYLANISOLE, BACKHOUSIA CITRIODORA, EXT)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID	9
Código de clasificación ADR/RID	M6
Etiqueta ADR/RID	9
Clase IMDG	9
Clase/división ICAO	9
Clase ADN	9

Etiquetas de Transporte



14.4. Grupo de embalaje

Grupo empaquetado ADR/RID	III
Grupo empaquetado IMDG	III
Grupo empaquetado ICAO	III
Grupo empaquetado ADN	III

14.5. Peligros para el medio ambiente

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino



14.6. Precauciones particulares para los usuarios

SmE F-A, S-F

Categoría de transporte ADR 3

Código de acción de
emergencia •3Z

Número de Identificación de
Riesgos (ADR/RID) 90

Código de restricción del túnel (-)

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel con
arreglo al anexo II del
Convenio Marpol 73/78 y del
Código IBC No 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

Legislación de la UE

Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de Diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de sustancias químicas (REACH) (modificada).

Reglamento (CE) n ° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

Reglamento (UE) n ° 2015/830 de 28 de Mayo de 2015.

Este producto puede afectar los reglamentos de almacenamiento SEVESO.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

ETA: Estimación de Toxicidad Aguda.
 ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
 ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Nivel sin efecto derivado.
 IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
 IMDG: Código marítimo internacional para el transporte de mercancías peligrosas.
 Kow: Coeficiente de reparto octanol-agua.
 LC50: Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas.
 LD50: Dosis letal para el 50% de la población de pruebas (Dosis Letal Mediana).
 PBT: Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.
 PNEC: Concentración prevista sin efecto.
 REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos Reglamento (CE) nº 1907/2006.
 RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
 mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable.
 IARC: Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer.
 MARPOL 73/78: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques, de 1973, modificado por el Protocolo de 1978.
 cATpE: Estimación puntual de la toxicidad aguda.
 FBC: Factor de bioconcentración.
 DBO: Demanda bioquímica de oxígeno.
 EC₅₀: La concentración efectiva de un producto químico cuyo efecto corresponda al 50% de la respuesta máxima.
 LOAEC: Concentración más baja con efecto adverso observado.
 LOAEL: Nivel más bajo con efecto adverso observado.
 NOAEC: Concentración sin efecto adverso observado.
 NOAEL: Nivel sin efecto adverso observado.
 NOEC: Concentración sin efecto observado.
 LOEC: Concentración con efecto mínimo observado.
 DMEL: Nivel derivado con efecto mínimo.
 EL50: límite de exposición 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Cargando letal cincuenta
 OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
 POW: Coeficiente de reparto de agua OL-OC charla: prisionero de guerra
 Aparato de respiración autónomo: SCBA
 Planta de Tratamiento de Aguas Residuales STP
 COV: Compuestos Orgánicos Volátiles

Abreviaciones y acrónimos de la clasificación

Acute Tox. = Toxicidad aguda
 Aquatic Acute = Peligroso para el medio ambiente acuático (agudo)
 Aquatic Chronic = Peligroso para el medio ambiente acuático (a largo plazo)

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos

La información del proveedor.

Comentarios de revisión

NOTA: Las líneas dentro del margen indican cambios significativos respecto a la revisión anterior.

Fecha de revisión

01/05/2018

Número de versión

1.000

PURE AUSTRALIAN LEMON MYRTLE OIL

Número SDS	54435
Estado de SDS	Aprobado.
Indicaciones de peligro en su totalidad	H302 Nocivo en caso de ingestión. H312 Nocivo en contacto con la piel. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 Provoca irritación ocular grave. H332 Nocivo en caso de inhalación. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Firma	Jitendra Panchal