

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 1 de 4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	AC. ES. EUCALIPTO LEGITIMO
Otros medios de identificación:	A148 Eucalyptus Globulus Oil. PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Elaboración de Sabores y/o fragancias.
Teléfono de Emergencia:	01 800 00 214 00, 01 55 55 59 15 88 SETIQ
Datos del proveedor:	CENTRAL DE DROGAS S.A. DE C.V Camino a la Montaña No 176, Industrial La Perla 53348, Naucalpan, Edo. México Tel. 55608111-8512 Fax: 53633887

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Calificación de la sustancia: Clasificación GHS

Elementos de la señalización de las sustancias

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H226	Líquido y vapores inflamables	Líquidos inflamables	3
H315	Provoca irritación cutánea	Corrosión/irritaciones cutáneas	2
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica	Sensibilización cutánea	1,1A,1B
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias		
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio, ambiente acuático	1



Pictogramas:

Palabra de advertencia **PELIGRO.**

Componentes a indicar en el etiquetado:

AC. ES. EUCALIPTO LEGITIMO

Indicaciones de Peligro

H226	Líquido y vapores inflamables
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de Prudencia


P301+P310	En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico
P321	Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta)
P331	No provocar el vómito
P303+P361+P353	En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.
P362+P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar
P405	Guardar bajo llave
P501	Eliminar el contenido / recipiente

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
AC. ES. EUCALIPTO LEGITIMO	84625-32-1	
Eucalyptol	470-82-6	50-100
Dipentene	138-86-3	5-10
p-Mentha-1,4-diene	99-85-4	2.5-5

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto. En caso de inhalación del producto: Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar al médico.
--------------------------------------	--

 Central de Drogas SA de CV	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD		
	Fecha de elaboración: Julio 2022	Próxima revisión: Julio 2028	Revisión: No. 1 Página 2 de 4

	Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad. En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien. En caso de contacto con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico. En caso de ingestión: Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.		
Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos		No existen más datos relevantes disponibles.	
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial		No existen más datos relevantes disponibles.	
5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.			
Medios de extinción apropiados		<ul style="list-style-type: none">Sustancias extintoras apropiadas: CO2, arena, polvo extintor. No utilizar agua.Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro	
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas		No existen más datos relevantes disponibles.	
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio		Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.	
6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.			
Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia		Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.	
Precaución relativas al medio ambiente:		Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes. Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /aguas subterráneas.	
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:		Quitar con material absorbente (arena, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Desechar el material contaminado como vertido. Asegurar suficiente ventilación. No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.	
7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.			
Precauciones para asegurar un manejo seguro:		Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo. Prevención de incendios y explosiones: Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar. Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.	
Condiciones para un almacenamiento seguro:		Almacenamiento: Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales. Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario. Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Mantener el recipiente cerrado herméticamente. Clase de almacenamiento: 3	
8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL			
Parámetros de control.		Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:	
Controles técnicos apropiados:		N/D	
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.		B Lentes de seguridad y guantes	
9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.			
Apariencia (estado físico, color, etc.);		_Líquido incoloro a amarillo.	
Olor;		_Característico.	
Umbral del olor;		_ND	
Potencial de hidrógeno, pH;		_ND	
Punto de fusión/punto de congelación;		ND	



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Julio 2022 Próxima revisión: Julio 2028

Revisión: No. 1

Página 3 de 4

Punto inicial e intervalo de ebullición;	_ND
Punto de inflamación;	_53°C.
Velocidad de evaporación;	_ND
Inflamabilidad (sólido/gas);	_ND
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;	_ND
Presión de vapor;	_ND
Densidad de vapor;	_ND
Densidad relativa;	_0.913 20°C.
Solubilidad(es);	_Poco soluble, no mezclable agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	_ND
Temperatura de ignición espontánea;	_ND
Temperatura de descomposición;	_ND
Peso molecular,	_ND
Otros datos relevantes	_ND

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

Reactividad:	No existen más datos relevantes disponibles.
Estabilidad química:	Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
Condiciones a evitar:	No existen más datos relevantes disponibles.
Incompatibilidades con otros materiales:	No existen más datos relevantes disponibles.
Productos de descomposición peligrosos:	No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:	<ul style="list-style-type: none"> Valores LD/LC50 (dosis letal / dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación: Dermal LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)
--	--

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Ecotoxicidad:	<p>Toxicidad acuática:</p> <p>EC50/nn 1,64 mg/l (alga)</p> <p>1,02 mg/l (daphnia)</p> <p>LC50/nn 18 mg/l (fish)</p>
Persistencia / degradabilidad:	No existen más datos relevantes disponibles.
Potencial de bioacumulación:	No existen más datos relevantes disponibles.
Movilidad en el suelo:	No existen más datos relevantes disponibles.
Otros efectos adversos:	<ul style="list-style-type: none"> Efectos ecotóxicos: Observación: Tóxico para peces. Indicaciones medioambientales adicionales: Indicaciones generales: <p>Nivel de riesgo para el agua 2 (auto clasificación): peligroso para el agua</p> <p>No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.</p> <p>Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.</p>

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.


Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU	1993
Designación oficial de transporte	ADR LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (1,8-Cineol, DIPENTENO), PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE
Clase(s) de peligros en el transporte	Clase 3 (F1) Líquidos inflamables

 Central de Drogas SA de CV	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD		
	Fecha de elaboración: Julio 2022	Próxima revisión: Julio 2028	Revisión: No. 1 Página 4 de 4


Grupo de embalaje	III
Peligros para el medio ambiente	El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: Contaminante marino: Sí Símbolo (pez y árbol) Marcado especial (ADR): Símbolo (pez y árbol)
Precauciones especiales para los usuarios	Atención: Líquidos inflamables
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).	N/D

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:	N/D
--	-----

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D		SALUD: 1	REACTIVIDAD: 0	
		FUEGO: 1	ESPECIALES: NA	

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

NFPA: National Fire Protection Association