

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Noviembre 2022 Próxima revisión: Noviembre 2028

Revisión: No. 1

Página 1 de 4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	AC. ES. MENTA POLEO		
Otros medios de identificación:	A186 MENTA POLEO		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	CARMINATIVO Y AGENTE SABORIZANTE		
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
H227	Líquido combustible	Líquidos inflamables	4
H204	Peligro de incendio o de proyección	Explosivos	
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	1	
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos	Peligro para el medio, ambiente acuático, (toxicidad aguda)	
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio, ambiente acuático.	



Pictogramas:

Palabra de advertencia ATENCION.

Componentes a indicar en el etiquetado:

AC. ES. MENTA POLEO
segundo componente
trans-p-Menthan-3-one
alpha-Terpineol
l-beta-Pinene
l-alpha-Pinene
Linalol
Dipentene

Indicaciones de Peligro

H227 Líquido combustible
H204 Peligro de incendio o de proyección
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de Prudencia

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso
P273 No dispersar en el medio ambiente
P301+P310 En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico
P301+P330+P331 En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vómito
P201 Procurarse las instrucciones antes del uso

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
AC. ES. MENTA POLEO	8042-47-5	100 %
segundo componente	89-82-7	100%

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Noviembre 2022 Próxima revisión: Noviembre 2028

Revisión: No. 1

Página 2 de 4

trans-p-Menthan-3-one	89-80-5	10-20
alpha-Terpineol	98-55-5	1-2.5
l-beta-Pinene	18172-67-3	0.25-1
l-alpha-Pinene	7785-26-4	0.2-1
Linalol	78-70-6	0.1-1
Dipentene	138-86-3	0.1-0.25

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	<p>Instrucciones generales:</p> <p>Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.</p> <ul style="list-style-type: none"> En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel. En caso de contacto con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de ingestión: Consultar inmediatamente un médico.
---	--

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	No es necesario.
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 /agua subterráneas.
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Desechar el material contaminado como vertido

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:	<p>Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.</p> <ul style="list-style-type: none"> Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
Condiciones para un almacenamiento seguro:	<p>Almacenamiento:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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: Ningunos, -as. Clase de almacenamiento: 10

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.	<ul style="list-style-type: none"> Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: 138-86-3 DIPENTENE MAK vgl.Abschn.IIb Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
Controles técnicos apropiados:	<p>Equipo de protección individual:</p> <ul style="list-style-type: none"> Medidas generales de protección e higiene: Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Noviembre 2022 Próxima revisión: Noviembre 2028

Revisión: No. 1

Página 3 de 4

- Protección respiratoria: No es necesario.
- Protección de manos:
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
 - Material de los guantes Barrier 02-100
 - Tiempo de penetración del material de los guantes
 El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- Protección de ojos: Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.

B Lentes de seguridad y guantes

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);	_ LIQUIDO
Olor;	_ Característico
Umbral del olor;	_ ND
Potencial de hidrógeno, pH;	_ ND
Punto de fusión/punto de congelación;	_ ND
Punto inicial e intervalo de ebullición;	_ ND
Punto de inflamación;	_ 94°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;	_ 0.939 20°C
Solubilidad(es);	_ Poco o no mezclable en agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	_ ND
Temperatura de ignición espontánea;	_ ND
Temperatura de descomposición;	_ ND
Peso molecular,	_ ND
Otros datos relevantes	_ No existen mas datos relevante

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"> • Toxicidad aguda Nocivo en caso de ingestión. • Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación: ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA)) Oral LD50 714 mg/kg
--	---

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:	Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
Persistencia / degradabilidad:	No existen más datos relevantes disponibles.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Noviembre 2022 Próxima revisión: Noviembre 2028

Revisión: No. 1

Página 4 de 4

Potencial de bioacumulación: No existen más datos relevantes disponibles.

Movilidad en el suelo: No existen más datos relevantes disponibles.

Otros efectos adversos: No existen más datos relevantes disponibles.

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 ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido

Designación oficial de transporte ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido

Clase(s) de peligros en el transporte ADR, ADN, IMDG, IATA
Clase suprimido

Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA suprimido

Peligros para el medio ambiente Contaminante marino: No

Precauciones especiales para los usuarios No aplicable.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés). No aplicable.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:

SARA 302 Componentes
Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.

SARA 313 Componentes
Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

SARA 311/312 Peligros
No son peligros según la legislación americana SARA

16. 16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D		SALUD: 0	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