



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2018 Próxima revisión: Octubre 2024

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	EXTO. C/P/H/ BMO. OPODELDOC		
Otros medios de identificación:	E726		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Extracto para aplicación en farmacia		
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 Atenco No. 17, Fracc. 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 H320	Líquido y vapores inflamables Provoca irritación ocular	Líquidos inflamables Lesiones oculares graves/irritación ocular	3 2B



Pictogramas:

Palabra de advertencia Atenci3n

Componentes a indicar en el etiquetado:

EXTO. C/P/H/ BMO. OPODELDOC

Indicaciones de Peligro

H226 Líquido y vapores inflamables  
H320 Provoca irritación ocular

Consejos de Prudencia

P210	Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado
P243	Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas
P264	Lavar... cuidadosamente después de la manipulación
P280	Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
P305 + P351 + P338	En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos, quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste consultar a un médico
P303 + P361 + P353	En caso de contacto con la piel (o el pelo), quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse
P370 + P378	En caso de incendio: utilizar extinguidor de polvos químicos

## 3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
EXTO. C/P/H/ BMO. OPODELDOC		100 %

## 4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	<b>Contacto con los ojos:</b> enjuagar con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. <b>Ingestión:</b> Enjuagar la boca con agua. <b>Inhalación:</b> Llevar a un área ventilada hasta que desaparezcan las molestias. <b>Contacto con la piel:</b> en caso de que la ropa esté contaminada, retirarla. Lavar la piel con agua y jabón; y, en su caso, el cabello.
Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos	No disponible
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial	No disponible

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Extintuidor de polvos químicos.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Material inflamable. La combustión produce humo, monóxido de carbono y dióxido de carbono.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Se recomienda el uso de aparato respiratorio autónomo con mascarilla completa y ropa de protección adecuada

## 6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	<b>Respiratorias:</b> mascarilla cuando se maneja en grandes cantidades <b>Ojos:</b> lentes de protección <b>Piel:</b> guantes de hule
Precaución relativas al medio ambiente:	Evite el derrame a alcantarillas.



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2018 Próxima revisión: Octubre 2024

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

**Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:**

Limpiar con un material absorbente y lavar con abundante agua y jabón

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

**Precauciones para asegurar un manejo seguro:**

Limpiar con un material absorbente y lavar con abundante agua y jabón.

**Condiciones para un almacenamiento seguro:**

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco Almacenar alejado del polvo y la luz para conservar su calidad, en un lugar con temperatura ambiente no mayor a 25°C. Debe almacenarse lejos de flamas abiertas y fuentes de alta temperatura. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Usar equipo de protección.

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Parámetros de control.**

Etanol 1000 ppm CT

**Controles técnicos apropiados:**

Recurrir a la ventilación por extracción local.

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

C Lentes de seguridad, guantes y mandil

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

**Apariencia (estado físico, color, etc.);**

\_Líquido amarillo claro

**Olor;**

\_Aromático, característico

**Umbral del olor;**

\_N/D

**Potencial de hidrógeno, pH;**

\_8.0 - 9.5 (a 25°C)

**Punto de fusión/punto de congelación;**

\_N/D

**Punto inicial e intervalo de ebullición;**

\_N/D

**Punto de inflamación copa cerrada;**

\_24°C

**Velocidad de evaporación;**

\_N/D

**Inflamabilidad (sólido/gas);**

\_N/D

**Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;**

\_N/D

**Presión de vapor;**

\_N/D

**Densidad de vapor;**

\_N/D

**Densidad relativa;**

\_0.870 - 0.920 (a 25°C)

**Solubilidad(es);**

\_En etanol al 65%, poco soluble en agua.

**Coeficiente de partición n-octanol/agua;**

\_N/D

**Temperatura de ignición espontánea;**

\_N/D

**Temperatura de descomposición;**

\_N/D

**Peso molecular,**

\_N/A

**Otros datos relevantes**

\_N/D

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

**Reactividad:**

No reactivo.

**Estabilidad química:**

Estable, sin riesgos de polimerización.

**Condiciones a evitar:**

Almacenarse lejos de flamas abiertas y fuentes de alta temperatura, en un lugar fresco.

**Incompatibilidades con otros materiales:**

Incompatible con ácidos fuertes, álcalis y agentes oxidantes.

**Productos de descomposición peligrosos:**

Humo, monóxido de carbono y dióxido de carbono.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

**Información sobre los efectos toxicológicos:**

**Ingestión:** Tóxico en caso de ingestión

**Contacto con ojos:** Puede producir irritación

**Contacto con la piel:** Evitar contacto, hay absorción cutánea. Puede producir irritación suave.

**Inhalación:** Respirar los vapores, aerosoles, puede producir irritación respiratoria.

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

**Eco toxicidad:**

Evitar contaminar cursos de agua.

**Persistencia / degradabilidad:**

Este producto es biodegradable.

**Potencial de bioacumulación:**

No disponible.

**Movilidad en el suelo:**

No disponible.

**Otros efectos adversos:**

No disponible.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

No verter en cuerpos de agua como lagos, ríos, arroyos o estanques.

Eliminar el contenido o el recipiente de acuerdo con la reglamentación local, regional o nacional.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Número ONU**

1293

**Designación oficial de transporte**

Tinturas medicinales

**Clase(s) de peligros en el**

3



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Octubre 2018

Próxima revisión: Octubre 2024

Revisión: No. 1

Página 3 de 3


transporte	
Grupo de embalaje	IATA: II
Peligros para el medio ambiente	No clasificado como riesgoso en el medio marino.
Precauciones especiales para los usuarios	No se requieren medidas especiales.
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés).	No disponible.

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente: No disponible.

### 16. OTRA INFORMACIÓN.

#### Clasificación del grado de riesgo según NFPA

	SALUD: 1	REACTIVIDAD: 0	
	FUEGO: 2	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