



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	EXTO. HIDROGLICOL VARIOS		
Otros medios de identificación:	E981		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	EXTRACTO PARA APLICACION EN LAS INDUSTRIAS FARMACEUTICA Y COSMETICA		
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
H227	Líquido combustible Gases inflamables (incluidos los gases químicamente inestables)	Líquidos inflamables A	4



Pictogramas:

Palabra de advertencia	ATENCION
------------------------	----------

Componentes a indicar en el etiquetado:

EXTO. HIDROGLICOL VARIOS

Indicaciones de Peligro

H227	Líquido combustible
H230	Puede explotar incluso en ausencia de aire

Consejos de Prudencia

P210	Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición
P305+P351+P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
EXTO. HIDROGLICOL VARIOS		100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua durante 15 minutos Ingestión: Enjuagar la boca con agua Inhalación: Llevar a un área ventilada, hasta que desaparezcan las molestias Contacto con la piel: En caso de que la ropa este contaminada retirarla. Lavar la piel con agua y jabón.
--------------------------------------	---

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos	N/D
---	-----

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial	N/D
---	-----

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Extintor de polvos químicos
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	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	Respiratorias: Mascarilla cuando se maneja en grandes cantidades Ojos: Lentes de protección Piel: Guantes de hule
Precaución relativas al medio ambiente:	Evitar el derrame a alcantarillas
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	Manejar con cuidado. Evitar derramar el producto. Prohibido comer, beber o fumar en zonas de trabajo. Lavarse las manos después de manipular el producto.
----------------------------	---



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

un manejo seguro:	
Condiciones para un almacenamiento seguro:	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco
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.	B Lentes de seguridad y guantes
9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.	
Apariencia (estado físico, color, etc.);	LIQUIDO
Olor;	HERBACEO
Umbral del olor;	4.0-55
Potencial de hidrógeno, pH;	N/D
Punto de fusión/punto de congelación;	N/D
Punto inicial e intervalo de ebullición;	N/D
Punto de inflamación;	103 °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;	1.03-1.05
Solubilidad(es);	SOLUBLE EN AGUA
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	N/D
Temperatura de ignición espontánea;	N/D
Temperatura de descomposición;	N/D
Peso molecular,	N/D
Otros datos relevantes	N/D
10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.	
Reactividad:	NO REACTIVO
Estabilidad química:	ESTABLE
Condiciones a evitar:	DEBE 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:	
11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.	
Información sobre los efectos toxicológicos:	Toxicidad oral aguda: LD50 propilenglicol es 20 g/Kg (en rata) Toxicidad dérmica aguda: LD50 propilenglicol es 20800 mg/Kg conejo
12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.	
Eco toxicidad:	N/D
Persistencia / degradabilidad:	Producto biodegradable
Potencial de bioacumulación:	N/D
Movilidad en el suelo:	N/D
Otros efectos adversos:	N/D
13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.	
Tratamiento de residuos: No verter en cuerpos de agua como lagos, arroyos, estanques y ríos Eliminación: Eliminar el contenido o el recipiente de acuerdo a la reglamentación local, regional o nacional.	
14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE	
Número ONU	1169
Designación oficial de transporte	EXTRACTOS AROMATICOS LIQUIDOS
Clase(s) de peligros en el transporte	N/A
Grupo de embalaje	N/A
Peligros para el medio ambiente	N/A
Precauciones especiales para los usuarios	N/A
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus	N/A



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.02.2018

Fecha de esta revisión: 02.03.2018

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

siglas en Inglés).

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

NFPA:



SALUD: 1

REACTIVIDAD: 0

ESPECIALES: NA

FUEGO: 1

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 Labeling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
NFPA: National Fire Protection Association