



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 22.09.2019

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	MONOESTEARATO GLICERIL PEG100	
Otros medios de identificación:	C328 Estearato de Glicerilo, Glicerol monoestearato.	PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Reactivo de laboratorio, fabricación de sustancias.	
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
H--- no aplica		no aplica	no aplica

Pictogramas: NO lleva ninguno

Palabra de advertencia

Componentes a indicar en el etiquetado:

MONOESTEARATO GLICERIL PEG 100

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
MONOESTEARATO GLICERIL PEG 100	31566-31-1	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Si es inhalado Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. En caso de contacto con la piel Eliminar lavando con jabón y mucha agua. En caso de contacto con los ojos Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. Si es tragado Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua.
Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos	Los síntomas y efectos más importantes conocidos se describen en la etiqueta (ver sección 2) y / o en la sección 11
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial	sin datos disponibles

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Óxidos de carbono
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	sin datos disponibles

6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Equipo de protección individual, ver sección 8.
Precaución relativas al medio ambiente:	No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para asegurar un manejo seguro:	Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Ver precauciones en la sección 2.
Condiciones para un almacenamiento seguro:	Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Temperatura de almacenaje recomendada: -20 °C Conservar en un lugar seco.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 22.09.2019

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.	No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional
Controles técnicos apropiados:	Procedimiento general de higiene industrial
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.	<p>Protección de los ojos/ la cara Use equipo de protección para los ojos probado y aprobado según las normas gubernamentales correspondientes, tales como NIOSH (EE.UU.) o EN 166 (UE).</p> <p>Protección de la piel Manipular con guantes. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Utilice la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Deseche los guantes contaminados después de su uso, de conformidad con las leyes aplicables y buenas prácticas de laboratorio. Lavar y secar las manos.</p> <p>Protección Corporal Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo. El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.</p> <p>Protección respiratoria Protección respiratoria no requerida. Donde la protección sea deseada Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo los estándares gubernamentales apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE)</p> <p>Control de exposición ambiental No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.</p>

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);	Escamas color blanco/crema
Olor;	característico
Umbral del olor;	N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	N/D
Punto de fusión/punto de congelación;	55°C mínimo
Punto inicial e intervalo de ebullición;	N/D
Punto de Inflamación;	148.8°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;	0.910
Solubilidad(es);	Insoluble 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:	sin datos disponibles
Estabilidad química:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones a evitar:	sin datos disponibles
Incompatibilidades con otros materiales:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos:	Otros productos de descomposición peligrosos -sin datos disponibles En caso de incendio: véase sección 5

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:	N/D
--	-----

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:	N/D
Persistencia / degradabilidad:	N/D
Potencial de bioacumulación:	N/D
Movilidad en el suelo:	N/D
Otros efectos adversos:	N/D

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

Producto Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.
Envases contaminados Eliminar como producto no usado.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 22.09.2019

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU	Mercancía no peligrosa
Designación oficial de transporte	Mercancía no peligrosa
Clase(s) de peligros en el transporte	Mercancía no peligrosa
Grupo de embalaje	Mercancía no peligrosa
Peligros para el medio ambiente	Mercancía no peligrosa
Precauciones especiales para los usuarios	Mercancía no peligrosa
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIO (IBC por sus siglas en Inglés).	Mercancía no peligrosa

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:	SARA 302 Componentes SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.
	SARA 313 Componentes SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el mbral 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. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA



SALUD: 0

REACTIVIDAD: 0

FUEGO: 0

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)
MDG: 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