



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 28.05.2019

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	MANITOL PURO PVO. USP CP2005		
Otros medios de identificación:	M141 D-MANITOL	PL1	
Usos o aplicaciones recomendados:	DIURETICO, ANTIAPELMAZANTE, SABORIZANTE, LUBRICANTE, ESTABILIZADOR		
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--- aplica	no aplica	no aplica	no

Pictogramas: NO lleva ninguno

Palabra de advertencia: N/A

Componentes a indicar en el etiquetado:

MANITOL PURO PVO. USP CP2005

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

### 3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
MANITOL PURO PVO. USP CP2005	69-65-8	100 %

### 4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	En caso de inhalación del producto, suministrar aire fresco, eventualmente hacer respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico. En caso de contacto con la piel; lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien. En caso de con los ojos; Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar al médico. En caso de ingestión; mandarlo al médico
--------------------------------------	--

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	CO2, polvo de extinción o chorro de agua chispeante. Combatir incendios mayores con chorro de agua chispeante o espuma resistente al alcohol.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	Si este producto está involucrado en un incendio, el siguiente puede ser liberado: Monóxido de carbono y dióxido de carbono.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Llevar puesto aparato de protección de respiración independientemente de aire ambiental.

### 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. Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
Precaución relativas al medio ambiente:	No dejar introducirse al alcantarillado o las aguas
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:	La manipulación de materiales sólidos puede resultar en la formación de polvos combustibles, dicho potencial deberá ser considerado Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
Condiciones para un almacenamiento seguro:	Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Conservar en un lugar seco



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 28.05.2019

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. C Lentes de seguridad, guantes y mandil

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.); POLVO BLANCO

Olor; N/D

Umbral del olor; N/D

Potencial de hidrógeno, pH; 5.0-6.5

Punto de fusión/punto de congelación; 167-170 C

Punto inicial e intervalo de ebullición; N/D

Punto de inflamación; N/D

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; N/D

Solubilidad(es); 182 g/l

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: N / D

Estabilidad química: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones a evitar: N / D

Incompatibilidades con otros materiales: Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos: N / D

### 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.

Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número ONU N/D

Designación oficial de transporte N/D

Clase(s) de peligros en el transporte N/D

Grupo de embalaje N/D

Peligros para el medio ambiente N/D

Precauciones especiales para los usuarios N/D

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIG (IBC por sus siglas en Inglés). N/D

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio N/D



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 10.09.2018

Fecha de esta revisión: 28.05.2019

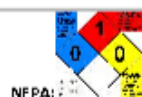
Revisión: No. 1

Página 3 de 3

ambiente:

### 16. OTRA INFORMACIÓN.

#### Clasificación del grado de riesgo según NFPA



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