



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:	MONOGLUTAMATO SODIO		
Otros medios de identificación:	M368 acido glutamico monosodico monohidrato,glutamato sodio monohidrato		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	COMO CONSERVADOR Y REAFIRMANTE DE SABORN EN ALIMENTOS		
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:

MONOGLUTAMATO SODIO

Indicaciones de Peligro

H--- no aplica

Consejos de Prudencia

P--- No aplica

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
MONOGLUTAMATO SODIO		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 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	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, óxidos de nitrógeno (NOx), Óxidos de sodio
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego

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.
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 Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.



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:	Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Conservar en un lugar seco. Higroscópico.
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.	B Lentes de seguridad y guantes
9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.	
Apariencia (estado físico, color, etc.);	_ cristales blancos
Olor;	N/D
Umbral del olor;	N/D
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;	_ 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);	solubles en agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	_ N/D
Temperatura de ignición espontánea;	_ N/D
Temperatura de descomposición;	N/D
Peso molecular,	169.11 gr/mol
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.	
Producto	Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.
Envases contaminados	Eliminar como producto no usado.
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 CIQ (IBC por sus	N/D



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:

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

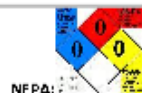
SARA 313 Componentes SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

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

16. OTRA INFORMACIÓN.

Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D



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)
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