



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:	SUBSALICILATO BISMUTO USP.		
Otros medios de identificación:	S725 Subsalicilato de Bismuto.		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Reactivo para laboratorio, síntesis 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--- Lesiones oculares graves/irritación ocular			2A



Pictogramas:

Palabra de advertencia ATENCION

Componentes a indicar en el etiquetado:

SUBSALICILATO BISMUTO USP.

Indicaciones de Peligro

H---
H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión
H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de Prudencia

P---
P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para la cara/ojos
P312 Llamar a un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal
P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P337+313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
SUBSALICILATO BISMUTO USP.	14882-18-9	56-59.4 %

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. Consultar al médico.
En caso de contacto con la piel: Eliminar lavando con jabón y mucha agua.
En caso de contacto con los ojos: Lavarse con abundante agua los ojos como medida de precaución.
Por ingestión: 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 bismuto
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, ver sección 8.
Precaución relativas al medio ambiente:	No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
Método de limpieza Métodos y	Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación



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

materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

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 2.2

Condiciones para un almacenamiento seguro:

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Conservar en un lugar seco.

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.

Protección personal

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).

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.

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.

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)

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

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);	Polvo Beige
Olor;	N/D
Umbral del olor;	N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	N/D
Punto de fusión/punto de congelación;	>350 °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);	N/D
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	Toxicidad aguda
	Inhalación: Sin datos disponibles



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

efectos toxicológicos:

Cutáneo: Sin datos disponibles

LDLO Intramuscular-Humanos-macho-60 mg/kg

Observaciones: Riñones, Uréteres y Vejiga Urinaria: Alteraciones en los túbulos renales (incluyendo fallo renal agudo y necrosis tubular aguda)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.**Eco toxicidad:**

Sin datos disponibles

Persistencia / degradabilidad:

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación:

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo:

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos:

Sin datos disponibles

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.**Métodos para el tratamiento de residuos****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**

No regulado

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 CIQ (IBC por sus siglas en Inglés).

Mercancía no peligrosa

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.**Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:****SARA 302 Componentes**

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

SARA 313 Componentes

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**

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