



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 09.10.2018 Fecha de esta revisión: 14.03.2019

Revisión: No. 1

Página 1 de 3

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	METIL PARABEN SODICO SALICYLAT		
Otros medios de identificación:	M306 Sodium methyl p-hydroxybenzoate		PL1_M306
Usos o aplicaciones recomendados:	reactivos 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
H315	Provoca irritación cutánea	Corrosión/irritación cutáneas	2
H318	Provoca lesiones oculares graves	Lesiones oculares graves/irritación ocular	1
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos	Peligro para el medio, ambiente acuático	



Pictogramas:

Palabra de advertencia PELIGRO

Componentes a indicar en el etiquetado:

METIL PARABEN SODICO SALICYLAT

Indicaciones de Peligro

H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de Prudencia

P264	Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación
P273	No dispersar en el medio ambiente
P280	Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
P302+P352	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua /...
P305+P351+P338	En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.
P332+P313	En caso de irritación cutánea, consultar a un médico
P362	Quitar la ropa contaminada
P501	Eliminar el contenido / recipiente
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 5026-62-0	%
METIL PARABEN		100 %

## 4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Si es <b>inhhalado</b> Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Consultar a un médico. En caso de <b>contacto con la piel</b> Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consultar a un médico. En caso de <b>contacto con los ojos</b> Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico. Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital. Por ingestión Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consultar a un 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	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	N/D
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.



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 09.10.2018 Fecha de esta revisión: 14.03.2019

Revisión: No. 1

Página 2 de 3

### 6. MEDIDAS DE CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL.

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia	Utilícese equipo de protección individual. Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Asegúrese una ventilación apropiada. Evacuar el personal a zonas seguras. Evitar respirar el polvo. Equipo de protección individual.
Precaución relativas al medio ambiente:	Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. La descarga en el ambiente debe ser evitada.
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. 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. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evítese la formación de polvo y aerosoles. 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

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control.	No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional. Componentes peligrosos sin parámetros ambientales de exposición profesional
Controles técnicos apropiados:	Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.	<p>C Lentes de seguridad, guantes y mandil</p> <p><b>Protección de los ojos/ la cara</b> Caretas de protección y gafas de seguridad. Use equipo de protección para los ojos probado y aprobado según las normas gubernamentales correspondientes.</p> <p><b>Protección de la piel</b> 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><b>Protección Corporal</b> Traje de protección completo contra productos químicos, 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><b>Protección respiratoria.</b> Si el respirador es la única protección, usar un respirador suministrado que cubra toda la cara Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo los estándares gubernamentales apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE)</p> <p><b>Control de exposición</b> ambiental Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. La descarga en el ambiente debe ser evitada.</p>

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);	_POLVO BLANCO
Olor;	_N/D
Umbral del olor;	_N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	_9-10
Punto de fusión/punto de congelación;	_313 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;	_1.42 g/cm3
Solubilidad(es);	_418 g/l
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	_>404 C
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:	_N/D
Productos de descomposición peligrosos:	Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio. - Óxidos de



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión previa: 09.10.2018 Fecha de esta revisión: 14.03.2019

Revisión: No. 1

Página 3 de 3

carbono, Óxidos de sodio

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:

#### Toxicidad aguda

**DL50 Oral** - Rata - > 5,000 mg/kg (Directrices de ensayo 401 del OECD)

#### Corrosión o irritación cutáneas

Piel - ensayo in vitro Resultado: Irrita la piel

### 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. Para la eliminación de este producto, dirigirse a un servicio profesional autorizado. Disolver o mezclar el producto con un solvente combustible y quemarlo en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador. 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 CIO (IBC por sus siglas en Inglés).

N/D

### 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** Peligro Agudo para la Salud.

### 16. OTRA INFORMACIÓN.

#### Clasificación del grado de riesgo según NFPA

N/D



SALUD: 1

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)  
MDG: 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