

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Diciembre 2022 Próxima revisión: Diciembre 2028 Revisión: No. 1 Página 1 de 5

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE FABRICANTE

Nombre de la sustancia GHS:	METIL PARABEN	
Otros medios de identificación:	M301 Acido 4-Hidroxibenzoico metil Ester, NIPAGIN, Metil p-hidroxibenzoato.	PL1_ M301
Usos o aplicaciones recomendados:	Conservante, fungicida y bactericida. Aditivo para las preparaciones cosméticas o farmacéuticas.	
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 Camino a la Montaña No 176, Industrial 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
H402	Nocivo para los organismos acuáticos	Peligro para el medio, ambiente acuático, (toxicidad aguda)	3
H228	Sólido combustible		
H319	Provoca irritación ocular grave	Lesiones oculares graves/irritación ocular	2A
H335	Puede irritar las vías respiratorias	Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única); i	3



Pictogramas:

Palabra de advertencia	Atención
------------------------	----------

Componentes a indicar en el etiquetado:

METIL PARABEN

Indicaciones de Peligro

H402	Nocivo para los organismos acuáticos	P280	Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos		
H319	Provoca irritación ocular grave		
H335	Puede irritar las vías respiratorias		

Consejos de Prudencia

P330	Enjuagarse la boca
P331	No provocar el vómito
P303	En caso de contacto con la piel (o el pelo)
P361	Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada
P353	Enjuagar la piel con agua o ducharse
P333	En caso de irritación cutánea o sarpullido
P313	Consultar a un médico
P305	En caso de contacto con los ojos
P351	Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos

3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
METIL PARABEN NF	99-76-3	100 %

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	Consultar a un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Si es inhalado Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Consultar a un
--------------------------------------	--



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Naucalpan de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Diciembre 2022 Próxima revisión: Diciembre 2028 Revisión: No. 1 Página 2 de 5

médico.

En caso de contacto con la piel

Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

Si es tragado

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 Óxidos de carbono

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 Utilícese equipo de protección individual. Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Asegúrese una ventilación apropiada. 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: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evítese la formación de polvo y aerosoles. 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. Clase alemán de almacenamiento (TRGS 510): Sólidos No Combustibles

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control. No contiene sustancias con valores límites 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. C Lentes de seguridad, guantes y mandil

Protección de los ojos/ la cara
Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166 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.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Diciembre 2022 Próxima revisión: Diciembre 2028 Revisión: No. 1 Página 3 de 5

Protección Corporal

indumentaria impermeable, El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.

Control de exposición 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.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Apariencia (estado físico, color, etc.);	_ Polvo Cristalino blanco
Olor;	_ Característico
Umbral del olor;	_ N/D
Potencial de hidrógeno, pH;	_ 5.8 (sln. saturada)
Punto de fusión/punto de congelación;	_ 125 - 128 °C
Punto inicial e intervalo de ebullición;	_ ~ 275 °C
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;	_ 0.5 mmHg a 113 °C
Densidad de vapor;	_ N/D
Densidad relativa;	_ N/D
Solubilidad(es);	_ fácilmente soluble en etanol.
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	_ 1.9 (experimental)
Temperatura de ignición espontánea;	_ > 600 °C
Temperatura de descomposición;	_ N/D
Peso molecular,	_ 152.15 g/mol
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, Bases fuertes
Productos de descomposición peligrosos:	Sin datos disponibles

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Información sobre los efectos toxicológicos:	Toxicidad aguda DL50 Oral-Rata-2,100 mg/kg (Directrices de ensayo 401 del OECD)
--	---

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Eco toxicidad:	Toxicidad para los peces Ensayo semiestático CL50-Oryzias latipes-59.5 mg/l-96 h (Directrices de ensayo 203 del OECD) Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos Ensayo estático CE50-Daphnia magna (Pulga de mar grande)-41.1 mg/l-48 h (OECD TG 202) Toxicidad para las algas Ensayo estático CE50-Pseudokirchneriella subcapitata-91 mg/l-72 h (SO 8692)
Persistencia / degradabilidad:	Biodegradabilidad



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Diciembre 2022 Próxima revisión: Diciembre 2028 Revisión: No. 1 Página 4 de 5

	aeróbico-Tiempo de exposición 28 d Resultado: 89 %-Fácilmente biodegradable. (OECD TG 301 B)
Potencial de bioacumulación:	Sin datos disponibles
Movilidad en el suelo:	Sin datos disponibles
Otros efectos adversos:	No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Sin datos disponibles

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	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 CIQ (IBC por sus siglas en inglés).	Mercancía no peligrosa

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:	<p>SARA 302 Componentes Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302.</p> <p>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.</p> <p>SARA 311/312 Peligros No son peligros según la legislación americana SARA</p>
---	--

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)				



www.cedrosa.com.mx



info@cedrosa.com.mx



55 55 60 81 11 / 8123 / 8380 / 8512



Camino a la Montaña 176, Industrial La Perla, C.P. 53348, Nautcalpar de Juárez, Edo. México

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de elaboración: Diciembre 2022

Próxima revisión: Diciembre 2028

Revisión: No. 1

Página 5 de 5

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

