



# 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:	ANTRANILATO DE METILO		
Otros medios de identificación:	A916 Metil antranilato		PL1
Usos o aplicaciones recomendados:	Sustancia arom tica		
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
H319	Provoca irritación ocular grave	Lesiones oculares graves/irritación ocular	2A



Pictogramas:

Palabra de advertencia: Atención

Componentes a indicar en el etiquetado:

ANTRANILATO DE METILO

Indicaciones de Peligro

H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de Prudencia

P264	Lavarse... cuidadosamente después de la manipulación
P280	Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos
P305 + P351 + P338	En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

## 3. COMPOSICION E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	No. CAS	%
ANTRANILATO DE METILO	134-20-3	100 %

## 4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios	<b>Recomendaciones generales:</b> retire a la persona de la zona peligrosa. Nunca debe administrar nada por la boca a una persona inconsciente. <b>Inhalación:</b> trasladar a un espacio abierto. <b>Contacto con la piel:</b> Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. <b>Contacto con los ojos:</b> Proteger el ojo no dañado. Rociar con abundante agua fresca y limpia durante un mínimo de 10 minutos, manteniendo separados los párpados. Retirar las lentillas. <b>Ingestión:</b> Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Evitar el vómito si es posible. Si una persona vomita y está boca arriba, se la debe girar a un lado. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
--------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos Sin datos disponibles

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial Sin datos disponibles

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción apropiados	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono. Por razones de seguridad, <b>NO usar chorro de agua de gran volumen.</b>
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	No usar chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.
Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio	En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.  <b>Información adicional:</b> En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

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

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de	Asegúrese una ventilación apropiada. Utilícese equipo de protección individual.
--------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------



## 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

emergencia	
Precaución relativas al medio ambiente:	No contaminar el agua. Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en las tuberías.
Método de limpieza Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:	Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). <b>Consejos adicionales:</b> Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada.
<b>7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.</b>	
Precauciones para asegurar un manejo seguro:	Evitar contacto con piel y ojos. Utilizar el equipo de protección personal. No fumar durante la utilización del material.
Condiciones para un almacenamiento seguro:	Almacenar en el envase original. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa del sol.
<b>8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL</b>	
Parámetros de control.	Ninguno
Controles técnicos apropiados:	
Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP.	C Lentes de seguridad, guantes y mandil  <b>Medidas de higiene:</b> Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. <b>Medidas de protección:</b> Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
<b>9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.</b>	
Apariencia (estado físico, color, etc.);	Líquido a cristalino
Olor;	Característico
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;	125 °C
Velocidad de evaporación;	N/D
Inflamabilidad (sólido/gas);	N/D
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad;	N/D
Presión de vapor;	<1 kPa a 50 °C
Densidad de vapor;	N/D
Densidad relativa;	1.1600-1.720 a 20 °C
Solubilidad(es);	20g/L en agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua;	log Pow: 2.26 calculado
Temperatura de ignición espontánea;	N/D
Temperatura de descomposición;	N/D
Peso molecular,	N/D
Otros datos relevantes	N/D
<b>10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.</b>	
Reactividad:	Sin datos disponibles
Estabilidad química:	Sin datos disponibles
Condiciones a evitar:	Sin datos disponibles
Incompatibilidades con otros materiales:	Sin datos disponibles
Productos de descomposición peligrosos:	Sin datos disponibles
<b>11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.</b>	
Información sobre los efectos toxicológicos:	<b>Toxicidad oral aguda:</b> DL50 Rata: 2.910 mg/ kg <b>Toxicidad aguda por Inhalación:</b> Sin datos disponibles <b>Toxicidad cutánea aguda:</b> DL50 Conejo: > 5.000 mg/ kg <b>Toxicidad por dosis repetidas:</b> Sin datos disponibles <b>Toxicidad aguda (otras vías de administración):</b> Sin datos disponibles <b>Irritación de la piel:</b> Humanos: No irrita la piel @ 10 % <b>Irritación ocular:</b> Conejo: Irrita los ojos. <b>Sensibilización:</b> Humanos: No sensibilizante. @ 10 % <b>Mutagenicidad:</b> Sin datos disponibles <b>Carcinogenicidad:</b> Sin datos disponibles <b>Toxicidad para la reproducción:</b> Sin datos disponibles <b>Teratogenicidad:</b> Sin datos disponibles <b>Toxicidad específica en determinados órganos -exposición única:</b> Sin datos disponibles <b>Toxicidad específica en determinados órganos -exposiciones repetidas:</b> Sin datos disponibles <b>Toxicidad por aspiración:</b> Sin datos disponibles
<b>12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.</b>	
Eco toxicidad:	<b>Toxicidad aguda para los peces:</b> CL50: aprox. 53 mg/ l/96 h; Cachoelo (Leuciscus idus)



## 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

Persistencia / degradabilidad:	Fácilmente biodegradable. 85 %/28 Días, OECD 301F
Potencial de bioacumulación:	Sin datos disponibles
Movilidad en el suelo:	Sin datos disponibles
Otros efectos adversos:	Ninguno conocido

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

**Producto:** Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

**Envases contaminados:** Vaciar el contenido restante. Eliminar como producto no usado.

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

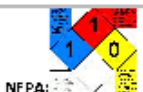
Número ONU	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Designación oficial de transporte	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Clase(s) de peligros en el transporte	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Grupo de embalaje	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Peligros para el medio ambiente	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Precauciones especiales para los usuarios	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en Inglés).	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente:	<b>Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla</b> <b>Legislación nacional</b> Clasificación de riesgo según el BetrSichV (Alemania): Exento Clase de contaminante del agua (Alemania): WGK 1 (contamina ligeramente el agua) 1,661 VwVwS Alegato 2
--------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 16. OTRA INFORMACIÓN.

#### Clasificación del grado de riesgo según NFPA

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