

TURAL®

Metil 2-aminobenzoato

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : TURAL
Nombre químico : Metil 2-aminobenzoato
Uso : Repelente de aves

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Consejos de prudencia:

P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P280: Usar guantes y protección ocular.

P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTE	Nº CAS	% en peso
Metil 2-aminobenzoato	134-20-3	40
Mezcla de coadyuvantes y diluyentes	No aplica	60

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

SINTOMAS Y EFECTOS A LA SALUD

Contacto en ojos: Irritación

Contacto con la piel: Irritación

Ingestión: Irritación gástrica, diarrea

Inhalación: Puede provocar irritación a las mucosas

EMERGENCIAS Y PRIMEROS AUXILIOS

Evitar el contacto con los ojos, piel y la ropa. Quitarse la ropa de inmediato si esta fue contaminada. Se debe prestar atención médica inmediata en caso de malestar de la persona expuesta.

Contacto en ojos: Mantenga los párpados separados y enjuague al menos durante 15 minutos con abundante agua. Buscar atención médica inmediata.

Contacto en piel: Quítese y aísle la ropa y calzado contaminados. Inmediatamente lave la piel bajo corriente continua de agua por lo menos durante 20 minutos. Obtenga atención médica inmediata. Lave la ropa por separado antes de volver a usarla.

Ingestión: No inducir el vómito. Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

Inhalación: Trasladar a la víctima al aire libre. Si se dificulta la respiración, suministre oxígeno. Obtenga atención médica inmediata.

TURAL®

Metil 2-aminobenzoato

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Medios de extinción apropiados: Usar para extinguir las llamas espuma química (para evitar ignición del vapor) o polvo químico seco.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla: No usar un chorro de agua ya que puede dispensar y extender el fuego. Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio. La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

Medidas especiales que deben seguir los grupos de combate contra incendios: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo, utilice equipo de protección individual.

6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

Precauciones personales: Llevar equipo de protección individual. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento.

Equipos de protección: Goggles, guantes, mascarilla para vapores.

Procedimientos de emergencia: Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Recuperar el producto derramado con algún material absorbente (por ejemplo, tierra o arcilla), coleccionar los desechos en un recipiente hermético.

Precauciones relativas al medio ambiente: No permita que caiga en fuentes de agua y alcantarillas.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas: Construir un dique para contener el material, lavar los restos con agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para garantizar un manejo seguro: Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lávese las manos antes de los descansos y después de terminar a jornada laboral. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición.

Prevención de incendios y explosiones: Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Condiciones de almacenamiento: Mantenga alejado del calor y de las llamas. Cierre los recipientes herméticamente y manténgalos en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Incompatibilidad: No presenta cuadros de incompatibilidad debido a que es un coadyuvante.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control: Información no disponible en la NOM-010-STPS-2014.

Controles técnicos apropiados: Ventilación apropiada.

Equipo de Protección Personal:

Protección respiratoria : mascarilla contra vapores

Protección manos : guantes de neopreno

Protección ojos : goggles

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia (estado físico, color, etc.) : Líquido transparente, amarillo pálido.

Olor : A uvas

pH (solución al 1%) : 5.5 – 7.5

Umbral del olor : No disponible

Punto de fusión/punto de congelación : No disponible

Punto inicial e intervalo de ebullición : No disponible

TURAL®

Metil 2-aminobenzoato

Punto de inflamación	: >130°C
Inflamabilidad (sólido/gas)	: No disponible
Velocidad de evaporación	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	: No disponible
Solubilidad(agua)	: Dispersable
Densidad de vapor(aire=1)	: No disponible
Densidad relativa	: 1.04 – 1.09
Coeficiente de partición n-octanol/agua	: No disponible
Temperatura de ignición espontánea	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
Viscosidad	: No disponible
Peso molecular	: No disponible
Otros datos relevantes	: No produce efectos corrosivos sobre el material del envase original.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: No se descompone si se almacena y aplica como se indica Condiciones que deberán evitarse: Calor, fuentes de ignición

Estabilidad química: Estable en condiciones normales

Materiales incompatibles: Evitar su contacto con ácidos, bases fuertes y agentes oxidantes.

Posibilidad de reacciones peligrosas: Ninguna conocida si se toman en consideración las indicaciones sobre su almacenamiento y manipulación.

Productos de descomposición peligrosos: En caso de incendio o temperaturas altas pueden, producirse vapores peligrosos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías probables de ingreso: Ingestión, cutánea, ocular

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas: Irritación en los ojos, piel y vías respiratorias (en caso de inhalarse)

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo: La ingestión crónica puede causar irritación en el tracto digestivo.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda):

DL50(oral, ratas) >2000mg/kg

Toxicidad aguda inhalatoria(ratas) > 5 mg/kg

Toxicidad aguda dermal (conejo) > 4000 mg/kg

Efectos interactivos: Información no disponible

Mezclas: Información no disponible

Información sobre la mezcla o sobre sus componentes: Información no disponible

Otra información: Información no disponible

TURAL®

Metil 2-aminobenzoato

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad: Información no disponible.

Persistencia y degradabilidad: Información no disponible.

Potencial de bioacumulación: Información no disponible.

Movilidad en el suelo: Información no disponible.

Otros efectos adversos: Información no disponible.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

Descripción de los residuos: Evitar que el producto llegue a drenajes o cursos de agua. No debe desecharse en la basura doméstica

Manera de manipularlos: Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a lo establecido en la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, su reglamento o al Plan de Manejo de Envases Vacíos de Plaguicidas, registrado ante la SEMARNAT.

Métodos de eliminación (incluida la eliminación de los recipientes contaminados): Hacer triple lavado, si el envase aun no queda limpio después del triple lavado, repite los pasos hasta que quede completamente limpio. Después de lavar los envases debes cortarlos, perforarlos y guardarlos en un recipiente destinado para ese fin.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Información del transporte:

Transportar el producto en su envase original cerrado y asegurar la carga, de modo de evitar caídas o derrames. Transportar el producto solo en vehículos acondicionados para el movimiento de productos fitosanitarios, con la etiqueta de transporte correspondiente.

Nombre de embarque apropiado: No regulado

Número ONU: No aplica

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No aplica

Clase(s) de peligros en el transporte : No aplica

Grupo de embalaje/envasado, si se aplica : No aplica

Riesgos ambientales : No aplica

Precauciones especiales para el usuario : No aplica

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos – SGA.

Decisión 804, Resolución N° 2075 (2019): “Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola”.

Decreto Supremo N° 001-2015-MINAGRI

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Designación de responsabilidades: Toda la información e instrucciones proporcionadas en esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se basan en los conocimientos científicos y técnicos actuales, se presentan de buena fe y se cree que son correctas. Esta información se aplica al PRODUCTO COMO TAL. En caso de nuevas formulaciones o mezclas, es necesario asegurarse de que no aparecerá un nuevo peligro. Es responsabilidad de las personas que reciban esta FDS asegurarse de que la información contenida en ella sea correctamente leída y entendida por todas las personas que puedan usar, manipular, desechar o entrar en contacto de alguna manera con el producto.