



Nombre en inglés: ANTIMONY PHOSPHIDE

CAS:53120-23-3 Número CB:CB2312684 MF: PSb MW:152.73

Hojas de datos de seguridad

Según la revisión 10 del GHS de la ONU

Versión: 1.0
Fecha de creación: 15 de julio de 2019
Fecha de revisión: 15 de julio de 2019

SECCIÓN 1: Identificación

1.1 Identificador del producto GHS

Nombre del producto ANTIMONIA FOSFIDO

1.2 Otros medios de identificación

Número de producto -

Otros nombres -

1.3 Uso recomendado del producto químico y restricciones al uso

Usos identificados Uso de la investigación industrial y científica.

Usos aconsejados contrano hay datos disponibles

1.4 Detalles del proveedor

Empresa libro químico

Dirección 507, edificio 1, internacional de Huihuang, calle 10 de Shangdi, distrito de Haidian, Beijing

Teléfono 86 - 10 - 69703845

1.5 Número de teléfono de emergencia

Número de teléfono de emergencia 13121892008

Horarios de servicio Lunes a viernes, 9am-5pm (Zona horaria estándar: UTC/GMT +8 horas).

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

no hay datos disponibles

2.2 Elementos de la etiqueta GHS, incluidas las declaraciones de precaución

Pictograma(s) no hay datos disponibles

Datos disponibles de la palabra de señal

Declaración(s) de peligro(s) No hay datos disponibles Declaración(s) de precaución(s)

Prevención no hay datos disponibles

Respuesta no hay datos disponibles

Almacenamiento no hay datos disponibles

Eliminación no hay datos disponibles

2.3 Otros peligros que no dan lugar a la clasificación

no hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1 Sustancias

Nombre químico	Nombres y sinónimos comunes	CAS número	CE número	Concentración
----------------	-----------------------------	------------	-----------	---------------

ANTIMONIA FOSFIDO	ANTIMONIA FOSFIDO	53120 - 23 - 3	-	100%
----------------------	----------------------	----------------------	---	------

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios necesarias

Si se inhala

Mover a la víctima al aire fresco. Si es difícil respirar, da oxígeno. Si no respira, realice respiración artificial y consulte a un médico inmediatamente. No utilice la reanimación boca a boca si la víctima ha ingerido o inhalado el producto químico.

Después del contacto con la piel

Quítate la ropa contaminada inmediatamente. Lavar con jabón y mucha agua. Consulte a un médico.

Después del contacto visual

Enjuague con agua pura durante al menos 15 minutos. Consulte a un médico.

Después de la ingestión

Enjuague la boca con agua. No induca vómitos. Nunca dé nada por boca a una persona inconsciente. Llame al médico o al Centro de Control de Venenos inmediatamente.

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos y retrasados

no hay datos disponibles

4.3 Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario, si es necesario

no hay datos disponibles

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción adecuados

Utiliza productos químicos secos, dióxido de carbono o espuma resistente al alcohol.

5.2 Peligros específicos derivados del producto químico

no hay datos disponibles

5.3 Acciones especiales de protección para bomberos

Usar aparatos respiratorios autónomos para combatir incendios si es necesario.

SECCIÓN 6: Medidas de liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y emergencia procedimientos

Evite la formación de polvo. Evite respirar niebla, gases o vapores. Evite el contacto con la piel y los ojos. Utilice equipos de protección personal. Usar guantes impermeables químicos. Asegurar una ventilación adecuada. Elimina todas las fuentes de ignición. Evacuar al personal a áreas seguras. Mantenga a las personas alejadas y al revés de derrames / fugas.

6.2 Precauciones ambientales

Evite más derrames o fugas si es seguro hacerlo. No deje que el producto químico entre en los drenajes. Debe evitarse la descarga al medio ambiente.

6.3 Métodos y materiales para contención y limpieza

Recoger y organizar la eliminación. Mantenga el producto químico en recipientes adecuados y cerrados para su eliminación. Elimina todas las fuentes de ignición. Utilice herramientas a prueba de chispas y equipos a prueba de explosiones. El material adherido o recogido debe ser eliminado inmediatamente, en de conformidad con las leyes y reglamentos apropiados.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1 Precauciones para el manejo seguro

Manejo en un lugar bien ventilado. Usar ropa protectora adecuada. Evite el contacto con la piel y los ojos. Evite la formación de polvo y aerosoles. Utilice herramientas sin chispa. Evitar el incendio causado por el vapor de descarga electrostática.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier

incompatibilidad

Guarde el recipiente bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar aparte de los recipientes de alimentos o materiales incompatibles.

SECCIÓN 8: Control de la exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Valores límite de exposición ocupacional

No hay datos disponibles

Valores límite biológicos

No hay datos disponibles

8.2 Controles de ingeniería apropiados

Asegurar una ventilación adecuada. Manejar de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industriales. Establecer salidas de emergencia y la zona de eliminación de riesgos.

8.3 Medidas de protección individuales, como la protección personal equipos (EPI)

Protección ocular/facial

Usar gafas de seguridad ajustadas con escudos laterales conforme a la norma EN 166 (UE) o NIOSH (Estados Unidos).

Protección de la piel

Usar ropa resistente al fuego/llama e impermeable. Manejo con guantes. Los guantes deben ser inspeccionados antes de su uso. Lavar y secar las manos. Los guantes de protección seleccionados deben cumplir con las especificaciones de la Directiva 89/686/CEE de la UE y la norma EN 374 derivada de ella.

Protección respiratoria

Si se exceden los límites de exposición, se experimentan irritaciones u otros síntomas, utilice un respirador facial completo.

Peligros térmicos

no hay datos disponibles

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Estado físico	no hay datos disponibles
color	no hay datos disponibles
olor	no hay datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación	no hay datos
Punto de ebullición o punto de ebullición inicial y intervalo de ebullición	disponibles no hay datos disponibles
Inflamabilidad	no hay datos disponibles
Límite inferior y superior de explosión/límite de inflamabilidad	no hay datos disponibles
Punto de flash	no hay datos disponibles
Temperatura de auto-encendido	no hay datos disponibles no
Temperatura de descomposición	hay datos disponibles
El pH	no hay datos disponibles
Viscosidad cinemática	no hay datos disponibles
Solubilidad	no hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua	no hay datos disponibles

Presión de vapor no hay datos disponibles
Densidad y/o relativa no hay datos disponibles
densidad
Densidad relativa de vapor sin datos disponibles
Características de las partículas No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

no hay datos disponibles

10.2 Estabilidad química

no hay datos disponibles

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

no hay datos disponibles

10.4 Condiciones a evitar

no hay datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

no hay datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

no hay datos disponibles

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda

- Oral: no hay datos disponibles
- Inhalación: no hay datos disponibles
- Dermal: no hay datos disponibles

Corrosión/irritación de la piel

no hay datos disponibles

Daño ocular grave/irritación

no hay datos disponibles

Sensibilización respiratoria o de la piel

no hay datos disponibles

Mutogenicidad de las células germinales

No hay datos
disponibles

Carcinogenicidad

d No hay datos
disponibles

Toxicidad reproductiva

no hay datos disponibles

Exposición única STOT

no hay datos disponibles

Exposición repetida a

STOT no hay datos

disponibles

no hay datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

- Toxicidad para los peces: no hay datos disponibles
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos: no hay datos disponibles
- Toxicidad para las algas: no hay datos disponibles
- Toxicidad para los microorganismos: no hay datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

no hay datos disponibles

12.3 Potencial bioacumulativo

no hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

no hay datos disponibles

12.5 Otros efectos adversos

no hay datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos de eliminación

Producto

El material puede ser eliminado mediante retirada a una planta de destrucción química autorizada o mediante incineración controlada con lavado de gases de combustión. No contaminar agua, alimentos, piensos o semillas mediante almacenamiento o eliminación. No descargar a los sistemas de alcantarillado.

Embalaje contaminado

Los recipientes pueden enjuagarse tres veces (o equivalente) y ofrecerse para su reciclaje o acondicionamiento. Alternativamente, el envase puede perforarse para hacerlo inutilizable para otros fines y luego desecharse en un vertedero sanitario. La incineración controlada con lavado de gases de humo es posible para materiales de envasado combustibles.

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID: no hay datos disponibles

IMDG: no hay datos disponibles

IATA: no hay datos disponibles

14.2 Nombre de envío apropiado de la ONU

ADR/RID: no hay datos disponibles

IMDG: no hay datos disponibles

IATA: no hay datos disponibles

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID: no hay datos disponibles

IMDG: no hay datos disponibles

IATA: no hay datos disponibles

14.4 Grupo de embalaje, si es aplicable

ADR/RID: no hay datos disponibles

IMDG: no hay datos disponibles

IATA: no hay datos disponibles

14.5 Peligros ambientales

ADR/RID: No

IMDG: No

IATA: No

14.6 Precauciones especiales para el usuario

no hay datos disponibles

14.7 Transporte a granel según los instrumentos de la OMI

no hay datos disponibles

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Normas de seguridad, salud y medio ambiente específicas para el producto en cuestión

Nombre químico	Nombres y sinónimos comunes	CAS número	Número CE
ANTIMONIA FOSFIDO	ANTIMONIA FOSFIDO	53120 - 23 - 3	-
Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS)			No Listado.
Inventario CE			No Listado.

Inventario de la Ley de Control de Substancias Tóxicas de los Estados Unidos (TSCA)	No Listado.
China Catálogo de productos químicos peligrosos 2015	No Listado.
Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda (NZIoC)	No Listado.
Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas (PICCS)	No Listado.
Inventario Nacional de Químicos de Vietnam	No Listado

Inventario químico chino de sustancias químicas existentes (China IECSC)	No Listado.
Lista de productos químicos existentes de Corea (KECL)	No Listado.

SECCIÓN 16: Otra información

Información sobre la revisión

Fecha de creación 15 de julio de 2019

Fecha de revisión 15 de julio de 2019