

Hoja de datos de seguridad

Clasificación GHS de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200) (OSHA HCS)

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Hidroyoduro de 2-feniletilamina
 Código del producto : OP6186

Detalles del fabricante o proveedor

Nombre del proveedor : Materiales Avanzados de Stanford
 Dirección : 23661 Birtcher Dr., Lake Forest, CA 92630 Estados Unidos: (949)407-8904
 Teléfono Fax : (949) 812 - 6690
 Sitio web de emergencia : (949) 407 - 8904
[:https://www.samaterials.com/](https://www.samaterials.com/)

SECCIÓN 2. Identificación de riesgos

Clasificación GHS de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros OSHA (29 CFR 1910.1200)

Irritación de la piel : Categoría 2
 Irritación ocular : Categoría 2A

Elementos de etiqueta GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de señal : Advertencia
 Declaraciones de peligro : H315 Causa irritación de la piel.
 H319 Causa irritación ocular grave.

Declaraciones de precaución : **Prevención:**
 P264 Lavar bien la piel después de manipularla.
 P280 Usar guantes protectores/protección ocular/protección facial.

Respuesta:

P302 + P352 Si está en la piel: Lavar con mucho jabón y agua.
 P305 + P351 + P338 SI EN LOS OJOS: Enjuagar con cuidado con agua durante varios minutos. Retira las lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer.
 P332 + P313 Si se produce irritación de la piel: Consulte a un médico. P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consulte a un médico. P362 Quite la ropa contaminada y lava antes de reutilizarla.

Otros peligros

Ninguno conocido.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Substancia / Mezcla : Substancia

Componentes

Nombre químico	CAS RN	Concentración (% p/p)
Hidroyoduro de 2-feniletilamina	151059 - 43 - 7	> = 90 - / = 100

La concentración real se mantiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. Medidas de Primera Ayuda

Si se inhala:	Retire a la persona al aire fresco y mantenga cómodo para respirar. Obtenga asesoramiento médico / atención médica si se siente mal.
En caso de contacto con la piel :	Quítate inmediatamente toda la ropa contaminada. Lavar con un montón de agua. Si se produce irritación de la piel: Busque asesoramiento / atención médica.
En caso de contacto visual Si :	Enjuague con mucha agua. Si es fácil de hacer, quite la lente de contacto, si se usa.
Si se traga :	Irritación ocular persistente: Consulte atención médica.
Los síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retrasados :	Consigue asesoramiento/atención médica. Enjuague la boca. Ninguno conocido.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados :	Polvo seco, Espuma, Spray de agua, Dióxido de carbono (CO2)
Peligros específicos durante la lucha contra incendios :	No hay información disponible.
Métodos específicos de extinción :	Utilizar medidas de extinción apropiadas para el entorno local. posiciones y el entorno circundante. Evacuar inmediatamente al personal a áreas seguras. Retire los recipientes no dañados de la zona de incendio si es seguro hacerlo.
Equipo especial de protección personal. bomberos :	Utilizar equipos de protección Uso

SECCIÓN 6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia :	Usar equipos de protección adecuados. Mantenga a las personas alejadas y al revés de derrames / fugas. La entrada al personal no involucrado debe ser controlada alrededor del área de fugas mediante la separación de cuerdas, etc.
Precauciones ambientales :	Evite que el producto entre en los drenajes.
Métodos y materiales para contención y limpieza :	Recoger y organizar la eliminación sin crear polvo.

SECCIÓN 7. MANAGEMENTO Y Almacenamiento

Medidas técnicas :	Evitar la dispersión del polvo.
Ventilación local/total :	Asegurar una ventilación adecuada. Utilice una ventilación de escape local.
Asesoramiento sobre manejo seguro :	Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Usar protección personal equipo. Lavar las manos y la cara a fondo después de la manipulación.
Condiciones de almacenamiento seguro y sombreada. Pro- :	Mantenga el recipiente bien cerrado. Guardar en una zona fresca tect de la humedad. Mantener bajo gas inerte.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Ingredientes con parámetros de control en el lugar de trabajo

No contiene sustancias con valores límite de exposición ocupacional.

Medidas de ingeniería :	Instalar un sistema cerrado o escape local. También instalar la ducha de seguridad y baño de ojos.
-------------------------	--

Equipo de protección personal

Protección respiratoria :	Máscara de polvo
Protección de manos :	Guantes protectores
Protección ocular:	Gafas de seguridad,
Escudo facialProtección de la piel y del cuerpo:	Traje protector

Utilizar equipos de protección personal (EPI) aprobados bajo las normas gubernamentales apropiadas y seguir las regulaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	:	Forma sólida
color	:	blanco
olor	:	No hay datos disponibles
Umbral de olor	:	No hay datos disponibles

El pH	:	No hay datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación	:	498 °F / 259 °C
Punto de ebullición/rango de ebullición	:	No hay datos disponibles
Punto de flash	:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	No hay datos disponibles
Límite superior de explosión /	:	No hay datos disponibles
Límite superior de inflamabilidad	:	No hay datos disponibles
Límite inferior de explosión /	:	No hay datos disponibles
Límite inferior de inflamabilidad	:	No hay datos disponibles
Presión de vapor	:	No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor	:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	:	No hay datos
disponibles Solubilidad	:	No hay datos
Solubilidad en agua	:	soluble
Solubilidad en otros disolventes:	:	No hay datos
disponibles Coeficiente de partición: n-octanol/agua:	:	No hay
datos disponibles	:	Temperatura de
encendido automático: No hay datos disponibles	:	Temperatura de
descomposición: No hay datos disponibles	:	Viscosidad :
Viscosidad, dinámica	:	No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática: No hay datos disponibles	:	Peso molecular:
249,10 g/mol	:	

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	:	No hay datos disponibles
Estabilidad química: Estable en condiciones normales.	:	Posibilidad de
reacciones peligrosas: Ninguna	:	bajo tratamiento normal.
	:	Condiciones a evitar: Exposición a
la humedad.	:	
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes
Productos de descomposición peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO2), haluros de hidrógeno	:	

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	:	No hay información disponible.
Corrosión/irritación de la piel	:	
Resultado	:	Irritación de la piel
Daño ocular grave/irritación ocular	:	
Resultado	:	Irritación ocular
Sensibilización respiratoria o cutánea: No hay información disponible.	:	
Mutogenicidad de las células germinales: No hay información disponible.	:	
Carcinogenicidad	:	
IARC	:	Ningún ingrediente de este producto presente en niveles superiores o iguales al 0,1% ha sido identificado como carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la IARC.
la OSHA	:	Ningún componente de este producto presente en niveles superiores o iguales al 0,1% está en la lista de carcinógenos regulados de OSHA.
NTP	:	Ningún ingrediente de este producto presente a niveles superiores o iguales al 0,1% se identifica como un carcinógeno conocido o anticipado por NTP.
Toxicidad reproductiva	:	No hay información disponible.
Exposición única STOT	:	No hay información disponible.
Exposición repetida STOT	:	No hay información disponible.
Toxicidad por dosis repetidas	:	No hay información disponible.
Toxicidad por aspiración	:	No hay información disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad	:	
No hay datos disponibles	:	

Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles

Potencial bioacumulativo

No hay datos disponibles

Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

Otros efectos adversos**Producto:**

Potencial de agotamiento del ozono : Reglamento: 40 CFR Protección del Medio Ambiente; Parte 82 Protección Ozono estratosférico - CAA Sección 602 Substancias de Clase I
Notas: Este producto no contiene ni fue fabricado con un ODS de Clase I o Clase II como se define en la Sección 602 de la Ley de Aire Limpio de los Estados Unidos (40 CFR 82, Subt. A, App.A + B).

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES DE DESCISIÓN**Métodos de eliminación**

Residuos de residuos : Eliminación de acuerdo con la normativa local y nacional. Confiar eliminación a una empresa de eliminación de residuos con licencia.
Embalaje contaminado : Eliminación de acuerdo con la normativa local y nacional. Antes eliminación del recipiente usado, eliminar el contenido por completo.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**Reglamentos****Internacionales UNRTDG**

No regulado como bien peligroso

IATA-DGR

No regulado como bien peligroso

Código IMDG

No regulado como bien peligroso

Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación interna**49 CFR**

No regulado como bien peligroso

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGULATORIA**Cantidad reportable de CERCLA**

Este material no contiene ningún componente con un CERCLA RQ.

SARA 304 Cantidad declarable de sustancias extremadamente peligrosas

Este material no contiene ningún componente con una sección 304 EHS RQ.

SARA 302 Cantidad de planificación de umbrales de sustancias extremadamente peligrosas

Este material no contiene ningún componente con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : No hay peligros de SARA

SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con números CAS conocidos que excedan los niveles de notificación umbral (De Minimis) establecidos por el Título III, Sección 313 de la SARA.

Ley de aire limpio

Este producto no contiene ni fue fabricado con un ODS de Clase I o Clase II como se define en la Sección 602 de la Ley de Aire Limpio de los Estados Unidos (40 CFR 82, Subt. A, App.A + B).

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), como se define en la Sección 112 de la Ley de Aire Limpio de los Estados Unidos (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico enumerado bajo la Sección 112(r) de la Ley de Aire Limpio de los Estados Unidos para la Prevención de Liberaciones Accidentales (40 CFR 68.130, Subparte F).
Este producto no contiene ninguno de los productos químicos enumerados bajo la Ley de Aire Limpio de los Estados Unidos Sección 111 SOCM I COV Intermediados o Finales (40 CFR 60.489).

Ley de agua limpia

Este producto no contiene ninguna sustancia peligrosa enumerada bajo la Ley de Agua Limpia de los Estados Unidos, Sección 311, Tabla 116.4A.

Este producto no contiene ningún producto químico peligroso enumerado bajo la Ley de Agua Limpia de los Estados Unidos, Sección 311, Tabla 117.3.

Este producto no contiene ningún contaminante tóxico enumerado bajo la Sección 307 de la Ley de Agua Limpia de los Estados Unidos.

Regulaciones Estatales de Estados Unidos**Derecho de Massachusetts a saber**

Ningún componente está sujeto a la Ley de Derecho a Saber de Massachusetts.

Pennsylvania Derecho a saber

Hidroyoduro de 2-feniletilamina

151059 - 43 - 7

Maine Químicos de Alta Preocupación

El producto no contiene ningún producto químico enumerado

Vermont Químicos de Alta Preocupación

El producto no contiene ningún producto químico enumerado

Washington Chemicals de gran preocupación

El producto no contiene ningún producto químico enumerado

Lista de TSCA

Ninguna sustancia está sujeta a una nueva regla de uso significativo.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos de notificación de exportación de TSCA 12(b).

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de revisión : 11 / 14 / 2024

Este SDS se preparó sinceramente basándose en la información obtenida, sin embargo, no se dará ninguna garantía respecto a los datos contenidos y la evaluación de los peligros y la toxicidad. Antes de su uso, por favor, investigue no solo la información sobre los peligros y la toxicidad, sino también las leyes y reglamentos de la organización, la zona y el país donde se van a usar los productos, a los que se dará la primera prioridad. Se supone que los productos deben utilizarse inmediatamente después de la compra en consideración de la seguridad. Se pueden añadir nuevas informaciones o enmiendas posteriormente. Si los productos deben usarse mucho después del tiempo previsto de uso o tiene alguna pregunta, no dude en ponerse en contacto con nosotros. Las precauciones indicadas son solo para el manejo normal. En caso de operaciones de manipulación especiales, debe tomarse suficiente cuidado, además de las medidas de seguridad adecuadas para la situación dada. Todos los productos químicos deben ser tratados con el reconocimiento de "tener peligros y toxicidad desconocidos", que difieren considerablemente dependiendo de las condiciones y el manejo cuando se utilicen y/o de las condiciones y la duración de almacenamiento. Los productos deben ser manejados únicamente por aquellos que estén familiarizados con los conocimientos especializados y tengan experiencia o bajo la guía de esos especialistas durante todo el uso desde la apertura hasta el almacenamiento y la eliminación. Las condiciones de uso seguro se establecerán bajo la propia responsabilidad de cada usuario.