

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

1.1 Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla.

Yodo, Solución 0.1N

1.2 Otros medios de identificación.

NO. CATÁLOGO: SY1032

1.3 Usos recomendados identificados de la sustancia o de la mezcla y restricciones de usos.

USOS IDENTIFICADOS: Análisis químico.

RESTRICCIÓN DE USO: ND

1.4 Datos del proveedor o fabricante.

Nombre de la Empresa: Alta Pureza Maquiladora S.A. de C. V
Dirección: Calle 10, # 127, Col Granjas San Antonio, Del. Iztapalapa CP 09070.
Ciudad de México, México.
Servicio al cliente: +5582-6500 / +5998-2900
Persona de contacto: Responsable Sanitario
Correo: gcalidad@herschi.com.mx

1.5 Numero de teléfonos en caso de emergencia.

Emergencias L - V (horarios de oficina): +5582-6500 / +5998-2900

SECCIÓN 2

IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla (Clasificación de acuerdo a NOM-018-STPS-2015. SGA-MEX.).

Clase de peligro.	Categoría de peligro.
Toxicidad específica en determinados órganos, exposiciones repetidas (Glandula tiroides).	2

2.2 Elementos de la etiqueta.

Pictogramas.



Palabra de advertencia.

Peligro

Indicaciones de peligro.

H373 Puede provocar daños en los órganos (glándula tiroides) tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia.

P260 No respirar humos/ gases/ nieblas/ vapores.
P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.
P314 Consultar a un médico en caso de malestar

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con leyes federales, estatales y locales.

2.3 Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:

Ninguno conocido

SECCIÓN 3

COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancia.

Formula.	I ₂
No. CE.	231-442-4
No. UN.	ND
No. CAS.	108-95-2
Masa Molar.	253,8 g/mol

Componentes peligrosos.

Identidad química / Nombre químico común / Sinónimos.	Clasificación.	Concentración.
Yodo	Toxicidad específica en determinados órganos, exposiciones repetidas (Glándula tiroidea) Categoría 2, H373	<= 100 %

3.2 Mezcla.

NA

SECCIÓN 4

PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

<i>Tras inhalación.</i>	Aire fresco. Llamar inmediatamente al médico. Tras parada respiratoria: inmediatamente respiración instrumental. Aplicar oxígeno en caso necesario.
<i>En caso de contacto con la piel.</i>	Lavar con polietilenglicol 400 o una mezcla de polietilenglicol 300/etanol 2:1 y posteriormente con abundante agua. En caso que ambos no estén disponibles, lavar con abundante agua. Desprenderse rápidamente de la vestimenta contaminada. Llame inmediatamente al médico.
<i>Tras contacto con los ojos.</i>	Aclarar con abundante agua. Llamar inmediatamente al oftalmólogo. Retirar las lentillas.
<i>Tras ingestión.</i>	Hacer beber agua (máximo 2 vasos). Consultar inmediatamente al médico. Solamente en casos excepcionales, si no es posible la asistencia médica dentro de una hora, provocar el vómito (solamente en personas plenamente despiertas y conscientes), administrar carbón activo (20 - 40 g en suspensión al 10%) y consultar al médico lo más rápidamente posible.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos.

efectos irritantes, conjuntivitis, Asma, bronquitis, Dermatitis, Trastornos de la piel, Fiebre, diarrea sangrienta, colapso, rinitis, gusto metálico.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial.

Laxantes: Sulfato sódico (1 cuch. sop./ 1/4 l de agua).

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



SECCIÓN 5

MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción apropiados (y no apropiados).	Medios de extinción apropiados Agua, Espuma, Dióxido de carbono (CO ₂), Polvo seco. 0. Medios de extinción no apropiados No existen limitaciones de agentes extinguidores para esta sustancia/mezcla.
5.2 Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla.	No combustible. Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno. El fuego puede provocar emanaciones de: yoduro de hidrógeno
5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio.	Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios Permanencia en el área de riesgo sólo con sistemas de respiración artificiales e independientes del ambiente. Protección de la piel mediante observación de una distancia de seguridad y uso de ropa protectora adecuada.
5.4 Otros datos.	Separar el recipiente de la zona de peligro y refrigerarlo con agua. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.

SECCIÓN 6

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAMES O FUGA ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.	Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Indispensable evitar la formación y la inhalación de polvo. Evitar el contacto con la sustancia. Asegúrese una ventilación apropiada. Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición. Evacúe el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia, consulte con expertos.
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.	No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fuga.	Cubra las alcantarillas. Recoja, una y aspire los derrames. Observe posibles restricciones de materiales (véanse indicaciones en las secciones 7 o 10). Recoger con precaución, proceder a su eliminación. Aclarar. Evitar le formación de polvo.
6.4 Referencia a otras secciones.	Para indicaciones sobre el tratamiento de residuos, véase sección 13.

SECCIÓN 7

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro.

Consejos para una manipulación segura.	Observar las indicaciones de la etiqueta. Trabajar bajo campana extractora. No inhalar la sustancia/la mezcla.
Medidas de higiene	Sustituir inmediatamente la ropa contaminada. Protección preventiva de la piel. Lavar cara y manos al término del trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad.

Bien cerrado. Seco.

Mantenerlo encerrado en una zona únicamente accesible por las personas autorizadas o calificadas.

Temperatura de almacenaje recomendada indicada en la etiqueta del producto.

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



SECCIÓN 8

CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control.

Límites de exposición laboral.

Identidad química.	Tipo.	Valores límites de exposición Connotación.	Fuente.
--------------------	-------	---	---------

Ninguno de los componentes tiene asignados límites de exposición.

Índice biológico de exposición.	Componente.	Valores límite de exposición.	Fuente.
---------------------------------	-------------	-------------------------------	---------

Ninguno de los componentes tiene asignados límites de exposición.

8.2 Controles técnicos apropiados.

Medidas de ingeniería.

Medidas técnicas y observación de métodos adecuados de trabajo tienen prioridad ante el uso de equipos de protección personal. Véase sección 7.1.

8.3 Medidas de protección Individual, como equipo de protección personal (EPP).

Los tipos de auxiliares para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa.

Debería aclararse con el suministrador la estabilidad de los medios protectores frente a los productos químicos

<i>Protección de los ojos / la cara.</i>	Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.
<i>Protección de la piel (manos).</i>	Sumersión Material del guante: Vitón (R) Espesor del guante: 0,70 mm Tiempo de penetración: > 480 min Salpicaduras Material del guante: Vitón (R) Espesor del guante: 0,70 mm Tiempo de penetración: > 480 min Los guantes de protección indicados deben cumplir con las especificaciones de la Directiva 89/686/EEC y con su norma resultante EN374, por ejemplo KCL 741 Dermatril® L (Sumersión), KCL 741 Dermatril® L (Salpicaduras). Los tiempos de ruptura mencionados anteriormente han sido determinados con muestras de material de los tipos de guantes recomendados en mediciones de laboratorio de KCL según EN374. Esta recomendación solo es válida para el producto mencionado en la ficha de datos de seguridad, suministrado por nosotros y para el fin indicado. Al disolver o mezclar en otras sustancias y cuando las condiciones difieran de las indicadas en EN374, debe dirigirse al suministrador de guantes con distintivo CE.
<i>Protección de las vías respiratorias.</i>	Necesaria en presencia de polvo. Tipo de Filtro recomendado: : Filtro A-(P3) El empresario debe garantizar que el mantenimiento, la limpieza y la prueba técnica de los protectores respiratorios se hagan según las instrucciones del productor de las mismas. Éstas medidas deben ser documentadas debidamente.

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



Otras medidas de protección. de Prendas de protección.

Controles de exposición medioambiental. de 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.

SECCIÓN 9

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

a) Aspecto	Sólido
b) Color	Violeta Oscuro
c) Olor	Picante
d) Umbral olfativo	ND
e) pH	5,4 (solución saturada)
f) Punto de fusión	114 °C
g) Punto/intervalo de ebullición	de 185 °C a 1.013 hPa
h) Punto de inflamación	ND
i) Tasa de evaporación	ND
j) Inflamabilidad (sólido, gas)	El producto no es inflamable.
k) Límite de explosión, inferior	NA
l) Límite superior de explosividad	NA
m) Presión de vapor	0,41 hPa a 25 °C
n) Densidad relativa del vapor	8,8
o) Densidad	4,93 g/cm ³ a 20 °C
p) Densidad relativa	ND
q) Solubilidad en agua	0,3 g/l a 20 °C
r) Coeficiente de reparto n-octanol/agua	log Pow: 2,49 (experimentalmente) No es de esperar una bioacumulación. (Literatura)
s) Temperatura de auto inflamación	ND
t) Temperatura de descomposición	de ND
u) Viscosidad, dinámica	2,27 mPa.s a 116 °C
v) Propiedades explosivas	No clasificado/a como explosivo/a.
w) Propiedades comburentes	ND

9.2 Otros datos relevantes.

Densidad aparente aprox. 2.100 kg/m³

Viscosidad, cinemática 0,57 mm²/s a 116 °C líquido

SECCIÓN 10

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad.

Véase sección 10.3

10.2 Estabilidad química.

Sublimable



Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

Riesgo de explosión con:

Agentes reductores, Metales alcalinos, Acetileno, Amoniaco, Potasio, compuestos de cobre, sodio, halogenatos, Boro, halogenóxidos, yoduros, azidas, compuestos de amonio antimonio, pulvulento óxido de mercurio, con, Metanol, y, etanol Peligro de ignición o de formación de gases o vapores combustibles con: Metales en polvo, Cinc, semimetales, halogenuros de halógeno, no metales, óxidos no metálicos, sales alcalinas, Hierro, Flúor, formaldehído, hidruros, fosfito sódico, fósforo, azufre, Titanio, aluminio en polvo, acetiluros, sustancias inflamables, magnesio en polvo, Gasolina, butadieno, Hidruro cálcico Eter dietílico, con, Aluminio Reacción exotérmica con: carburos, azidas, aceites de terpentina y/o sus sustitutos, óxidos alcalinos, litio siliciuro, compuestos alcalinoterreos, nitruros, Acetaldehido, Litio, fluoruros, Oxidos de fósforo, Cloro Hierro, pulvulento Fuerte calefacción.

10.4 Condiciones que deberán evitarse.

10.5 Materiales incompatibles.

Goma, plásticos diversos, aleaciones diversas, metales diversos.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

En caso de incendio: véase sección 5.

SECCIÓN 11

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

<i>Toxicidad aguda.</i>	<i>Toxicidad oral aguda.</i>	DL50 Rata: 14.000 mg/kg (RTECS) Síntomas: gusto metálico, diarrea sangrienta, Colapso circulatorio
	<i>Toxicidad aguda por inhalación.</i>	Síntomas: irritación de las mucosas, Tos, Insuficiencia respiratoria, Consecuencias posibles:, perjudica las vias respiratorias absorción
	<i>Toxicidad cutánea aguda.</i>	DL50 Conejo: 1.425 mg/kg US-EPA absorción
<i>Corrosión o irritación cutánea.</i>	Estudio in vitro Resultado: no corrosivo Directrices de ensayo 435 del OECD Estudio in vitro Resultado: Irritaciones Directrices de ensayo 439 del OECD Provoca irritación cutánea. Consecuencias posibles: Dermatitis	
<i>Lesión ocular grave/irritación ocular.</i>	Provoca irritación ocular grave	
<i>Sensibilización respiratoria o cutánea.</i>	En la experimentación animal: Ratón Resultado: negativo Método: Directrices de ensayo 429 del OECD	

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



<i>Mutagenicidad en células germinales.</i>	Genotoxicidad in vitro Mutagenicidad (ensayo de células de mamífero): Mouse lymphoma test Resultado: negativo Método: OECD TG 476 UDS (ensayo de síntesis de ADN no programada) Resultado: negativo Método: OECD TG 482
<i>Carcinogenicidad.</i>	ND
<i>Toxicidad para la reproducción.</i>	ND
<i>Efectos CMR</i>	ND
<i>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - exposición única.</i>	Puede irritar las vías respiratorias. Vía de exposición: Inhalación Órganos diana: Sistema respiratorio
<i>Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - exposiciones repetidas.</i>	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Vía de exposición: Ingestión Órganos diana: glándula tiroides Toxicidad por dosis repetidas Rata hembra Oral 100 d diaria/o NOAEL: 3 mg/l LOAEL: 10 mg/l OECD TG 408 Órganos diana: glándula tiroides (como solución acuosa) Rata machos y hembras Oral 29 - 47 d diaria/o NOAEL: 10 mg/kg OECD TG 422
<i>Peligro por aspiración.</i>	ND

11.2 Otros datos.

Efectos sistémicos: Tras administración: Fiebre Intoxicaciones crónicas: Trastornos de la piel, rinitis, conjuntivitis, bronquitis, Asma Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



SECCIÓN 12

INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

12.1 Toxicidad.	Toxicidad para los peces. Ensayo estático CL50 Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada): 1,67 mg/l; 96 h (ECHA)
	Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos. Ensayo estático CE50 Daphnia magna (Pulga de mar grande): 0,55 mg/l; 48 h (ECHA)
	Toxicidad para las bacterias. CE50 lodo activado: 280 mg/l; 3 h OECD TG 209
	Toxicidad para las algas. Inhibición del crecimiento CE50r Desmodesmus subspicatus (alga verde): 0,13 mg/l; 72 h OECD TG 201
12.2 Persistencia y degradabilidad.	Biodegradabilidad Los métodos para la determinación de la degradabilidad biológica no son aplicables para las sustancias inorgánicas.
12.3 Potencial de bioacumulación.	Coefficiente de reparto n-octanol/agua log Pow: 2,49 (experimentalmente) No es de esperar una bioacumulación. (Literatura)
12.4 Movilidad en el suelo	ND
12.5 Otros efectos adversos.	La descarga en el ambiente debe ser evitada.

SECCIÓN 13

INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

13.1 Métodos de eliminación.

Los residuos deben eliminarse de acuerdo con normativas locales y nacionales. Deje los productos químicos en sus recipientes originales. No los mezcle con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto.

SECCIÓN 14

INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera (ADR/RID).	Número ONU UN 3495 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas IODINE Clase 8 (6.1) Grupo de embalaje III Peligrosas ambientalmente SI Precauciones particulares para los usuarios si Código de restricciones en túneles E
-------------------------------------	---

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



<i>Transporte (IMDG).</i>	<i>marítimo</i>	Número ONU UN 3495 Designación oficial de transporte de las Naciones IODINE Clase 8 (6.1) Grupo de embalaje III Peligrosas ambientalmente SI Precauciones particulares para los usuarios si EmS F-A S-B
<i>Transporte aéreo (IATA).</i>		Número ONU UN 3495 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas IODINE Clase 8 (6.1) Grupo de embalaje III Peligrosas ambientalmente SI Precauciones particulares para los usuarios NO

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC.

No relevante

SECCIÓN 15

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

<i>Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate.</i>	Reglamentos internacionales Protocolo de Montreal No se aplica Convención de Estocolmo No se aplica Convención de Rotterdam No se aplica Protocolo de Kioto No se aplica Legislación nacional Clase de almacenamiento 10 - 13
---	---

SECCIÓN 16

OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificación NFPA.

Peligro para la salud.	1
Peligro de Incendio.	1
Peligro de Reactividad.	0
Peligros especiales.	-



Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



Clasificación de riesgo: 0 - Mínimo; 1 - Leve; 2 - Moderado; 3 - serio; 4 – Grave

Consejos relativos a la formación.

Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.

Explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad.

ADR	(Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route) Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera).
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.
IATA	(<i>International Air Transport Association</i>) Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
EINECS/C E	(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes.
CAS	Chemical Abstracts Service - Division of the American Chemical Society
LC50	Concentración letal media.
DL50	Dosis letal media.
ACGIH	(American Conference of Governmental Industrial Hygienists) Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.
(USA) OSHA	(Occupational Safety and Health Administration) Administración de Seguridad y Salud Ocupacional.
(USA) NTP	National Toxicology Program (USA). Programa Nacional de Toxicología.
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer.
EPA	Environmental Protection Agency (USA). Agencia de Protección Ambiental.
TWA	(Time-Weighted Average): Definido como la concentración promedio ponderada para 8 horas que no deberá ser superada en ningún turno de 8 horas para semanas laborales de 40 horas.
STEL	(Short-Term Exposure Limit): Definidos como la concentración promedio para períodos de 15 minutos (si no se especifica otro período de tiempo) que no debe superarse en ningún momento de la jornada de trabajo.
REL	Recomendaciones para límites de exposición a sustancias.
VLE	La concentración de referencia de un agente químico contaminante del ambiente laboral en el aire, que puede ser ponderado en tiempo, corto tiempo o pico.
VLE-CT	Valor límite de exposición de corto tiempo.
VLE-PPT	Valor límite de exposición promedio ponderado en tiempo.
VLE-P	Valor límite de exposición pico.
CE50	Concentración efectiva media.
IC50	Concentración inhibitoria media.
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos. Herramienta para evaluar los efectos potenciales de los productos químicos en la salud humana y el medio ambiente.
PEL	(Permissible Exposure Limits) <i>Limite de exposición permisible</i> .
TSCA	(Toxic Substances Control Act) Ley de Control de Sustancias Tóxicas.

Yodo, Solución 0.1N

Fecha de revisión	Próxima Revisión	Versión	CAS	No. Catálogo
10-04-2019	Jun-2022	2.0	7553-56-2	SY1032



SARA	(Superfund Amendments and Reauthorization Act) Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfundo.
CWA	(Clean Water Act) Ley de Agua Limpia.
CAA	(Clean Air Act) Ley de Aire Limpio.
CERCLA	(Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act) Ley de Respuesta Ambiental Integral, Compensación y Responsabilidad.
US. California Proposition 65	Es una ley de California que fue aprobada en 1986 con el propósito de proteger el abastecimiento de agua contra sustancias químicas que pueden aumentar el riesgo de cáncer.
PBT	Persistente bioacumulativo y toxico.
mPmB	Sustancias muy persistentes y muy acumulativas.

Referencias bibliográficas y fuentes de datos. Ficha de datos de seguridad de los fabricantes del producto. BVSDE: Toxicología. Organización Panamericana de la Salud.

HISTORIAL DE CAMBIOS REALIZADOS

Fecha de revisión	Versión	Descripción del cambio	Justificación del cambio
07-07-2018	2.0	Actualización del formato de la hoja de seguridad. Concordancia con los requerimientos de la normatividad.	Dar cumplimiento a los nuevos requerimientos de la NOM-018-STPS-2015.
05-04-2017	1.0	Generación de la hoja de seguridad.	Cumplir con lo establecido en la NOM-018-STPS-2000.

Derechos de Autor 2018

Alta Pureza Maquiladora S.A. de C.V. autoriza la reproducción en número ilimitado de copias para uso exclusivamente interno.

La información indicada arriba se considera correcta pero no pretende ser exhaustiva y deberá utilizarse únicamente como orientación. La información contenida en este documento está basada en el presente estado de nuestro conocimiento y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto. No representa ninguna garantía de las propiedades del producto. La empresa Alta Pureza Maquiladora S.A. de C.V., no responderá por ningún daño resultante de la manipulación o contacto con el producto indicado arriba.

Diríjase a www.herschi.com.mx y/o a los términos y condiciones de venta en la factura o de la nota de entrega.

Información suministrada por:

Alta Pureza Maquiladora S.A. de C.V.

+55826500 / +5998-2900

