



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificado de acuerdo con la NOM-018-STPS-2015

1. Identificación del producto químico peligroso y del proveedor

Identificador de producto

Núm. de producto:	Nombre del producto:	Nombre(s) común(es) y sinónimo(s)
211644	SELENITE CYSTINE BROTH PTM 10EA	No hay datos disponibles

Usos recomendados del producto químico y restricciones para su uso

Uso recomendado: productos químicos de laboratorio

Restricciones recomendadas: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

Información sobre el fabricante/importador/distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa: BD Mexico

Dirección: Km 37.5, Carretera México-Querétaro
Parque Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli CP 54730 Mexico

Teléfono: +52 55 5999 8400

Fax: No se conoce.

Persona de contacto: Business Unit Product Stewardship Team

Correo electrónico: IDS_SDS@bd.com

Teléfono de emergencia: CHEMTREC 1 800 424 9300



Becton, Dickinson
andCompany
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

2. Identificación de los peligros

Clasificación de Peligro

Peligros para la Salud

Toxicidad aguda (Ingestión) Categoría 4

Sensibilizante cutáneo Categoría 1

Peligros para el medio ambiente

Peligros agudos para el medio ambiente acuático Categoría 3

Elementos de la etiqueta

Símbolo de Peligro:



Palabra de Advertencia: Atención

Indicación de Peligro: H302: Nocivo en caso de ingestión.
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H402: Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de Prudencia

Prevención: P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264: Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.
P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P273: Evitar su liberación al medio ambiente.
P280: Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

Respuesta: P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.
P330: Enjuagarse la boca.



Becton, Dickinson
andCompany
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P363: Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Eliminación:

P501: Eliminar el contenido/ el recipiente en una instalación autorizada de acuerdo con las regulaciones nacionales, internacionales, regionales y locales.

Otros peligros que no dan lugar a clasificación SGA:

Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Identidad Química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	Contenido en porcentaje (%)*
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.	10102-18-8	0.5 - 5%

* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

La concentración exacta se ha mantenido oculta como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios



**Becton, Dickinson
and Company**
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Información general:	Obtenga atención médica en caso de síntomas.
Inhalación:	Proporcionar aire fresco, calor moderado y reposo. Poner la persona en posición vertical, cómoda, y sentada. Si los síntomas persisten, busque auxilio médico.
Contacto con la Piel:	Lavar la piel contaminada inmediatamente con mucha agua y quitar la ropa si está empapada. Lavar con mucha agua. Obtenga atención médica en caso de síntomas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Contacto con los ojos:	Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante durante por los menos 15 minutos. Si resulta fácil, quitar las lentes de contacto. Si continúa el malestar después de lavarse, contacte en seguida a un médico.
Ingestión:	Después de tragar aclararse la boca con agua (sólo si la persona está consciente). NO provocar el vómito. Conseguir atención médica inmediatamente.
Equipo de protección personal para el personal de primeros auxilios:	No hay datos disponibles.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	
Síntomas:	Los síntomas pueden retrasarse.
Riesgos:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Nocivo en caso de ingestión.

Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario



Becton, Dickinson
andCompany
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Tratamiento:

Lavar la piel contaminada inmediatamente con mucha agua y quitar la ropa si está empapada. Lavar con mucha agua.

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos Generales de Incendio:

Extinguir todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor y humo. Ventilar. Utilizar el agua para mantener frescos los recipientes expuestos al incendio y para dispersar vapores.

Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

Medios de extinción apropiados:

Agua pulverizada, espuma, polvo seco o dióxido de carbono. Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

Medios de extinción no apropiados:

Evitar chorros directos de agua de la manguera, porque puede esparcir y extender el incendio.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

En caso de incendio o calor excesivo se pueden generar productos de descomposición peligrosos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Medidas especiales de lucha contra incendios:

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.



**Becton, Dickinson
and Company**
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios:

Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés).

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Asegúrese una protección personal adecuada (protección respiratoria inclusive) durante la eliminación de derrames en cámaras pequeñas. Contacte las autoridades locales en caso de escape al desagüe o el ambiente acuático.

Medidas en caso de vertido accidental:

No hay datos disponibles.

Métodos y material de contención y de limpieza:

Deténgase el escape si puede hacerse sin riesgos. Absorba o cubra con tierra seca, arena o algún otro material incombustible y transfiera a recipientes. Recoger con miras a su recuperación o eliminación. Evite que las aguas residuales entren en las cunetas, alcantarillados o vías fluviales. En caso de derrame, comuníquelo según requieran las autoridades. Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar su liberación al medio ambiente.



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas técnicas:	No hay datos disponibles.
Ventilación Local/total:	No hay datos disponibles.
Manipulación:	Inmediatamente lavarse la piel con agua y jabón, si llega a ser contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Leer y seguir las recomendaciones del proveedor. Utilizar los equipos de protección individual según las necesidades.
Medidas para evitar el contacto:	No hay datos disponibles.

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento seguro:	Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco, frío y bien ventilado.
Materiales de embalaje seguros:	No hay datos disponibles.

8. Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

Valores Límite de Exposición Profesional



**Becton, Dickinson
and Company**
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Consulte la última edición del texto original adecuado y póngase en contacto con un higienista industrial, un profesional similar o agencias locales para obtener más información.

Valor Límite Biológico

No se han indicado límites de exposición biológica para el/los componente(s).

Controles Técnicos Apropriados

Se debe proporcionar ventilación adecuada siempre que se caliente el material o se genere neblina.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara:

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas estancas).

Protección de las Manos:

Usar guantes protectores apropiados si hay riesgo de contacto con la piel.

Otros:

Usar ropa apropiada para prevenir el contacto prolongado o repetido con la piel.

Protección Respiratoria:

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado.



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Medidas de higiene:

Prohibido comer, beber y fumar durante la utilización del producto. Inmediatamente lavarse si la piel llega a ser contaminada. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Evítese el contacto con la piel.

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Forma/estado:	sólido
Forma/Figura:	Gel
Color:	Según denominación del producto

Olor: Característico

Olor, umbral: No hay datos disponibles.

Punto de fusión: No hay datos disponibles.

Punto ebullición: No hay datos disponibles.

Inflamabilidad: No hay datos disponibles.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite superior de explosividad (%): No hay datos disponibles.

Límite inferior de explosividad (%): No hay datos disponibles.

Punto de inflamación: No aplicable



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Autoencendido: No hay datos disponibles.

Descomposición, temperatura de: No hay datos disponibles.

pH: No hay datos disponibles.

Viscosidad

Viscosidad dinámica: No determinado.

Viscosidad cinemática: No determinado.

Flujo, tiempo de: No hay datos disponibles.

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua: Completamente soluble

Solubilidad (otra): No hay datos disponibles.

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay datos disponibles.

Presión de vapor: No hay datos disponibles.

Densidad relativa: No hay datos disponibles.

Densidad: No hay datos disponibles.

Densidad aparente: No hay datos disponibles.

Densidad de vapor (aire=1): No hay datos disponibles.

Otros datos

corrosión metálica: No es corrosivo según el protocolo de ensayo del Departamento de Transporte de los EE.UU.



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	estable
Estabilidad química:	No hay datos disponibles.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Ningunos en circunstancias normales.
Condiciones que deben evitarse:	Evítese la exposición a altas temperaturas o a los rayos del sol.
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos:	En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases nocivos.

11. Información toxicológica

Información general:	Según experiencias en humanos puede causar una reacción cutánea alérgica.
Información sobre posibles vías de exposición	
Inhalación:	En condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.
Contacto con la Piel:	El contacto prolongado o repetido puede causar sensibilización de la piel en las personas susceptibles.
Contacto con los ojos:	Evítese el contacto con los ojos.
Ingestión:	La ingestión puede causar irritación y malestar.



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)

Ingestión

Producto:	ETAmézcla, 1,341 mg/kg
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	DL 50, Rata, 7 mg/kg DL 50, Rata, 0.0147 g/kg DL 50, Ratón, 7 mg/kg DL 50, Rata, 68.1 mg/kg, 2 = fiable con restricciones, Peso de la evidencia DL 50, Rata, 0.0171 g/kg

Contacto dermal

Producto:	No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.

Inhalación

Producto:	No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.

Toxicidad por dosis repetidas

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	NOAEL (Nivel sin efecto adverso observado) Ratón, Mujer, Hombre, Oral, 13 Semana, 0.9 mg/kg, Oral Resultado experimental, estudio clave NOAEL (Nivel sin efecto adverso observado) Rata, macho, Oral, 2 Meses, 0.12 mg/kg, Oral Resultado experimental, estudio de apoyo NOAEL (Nivel sin efecto adverso observado) Ratón, macho, Oral, 14 d, 0.36 mg/kg, Oral Resultado experimental, estudio de apoyo NOAEL (Nivel sin efecto adverso observado) Rata, Mujer, Hombre, Oral, 13 Semana, 0.4 mg/kg, Oral Resultado experimental, estudio clave

Corrosión/Irritación Cutáneas

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Sensibilización de la Piel o Respiratoria

Producto: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) Sensibilización cutánea:, in vivo, Ratón, No es sensibilizante
Sensibilización cutánea:, in vivo, Ratón, Sensibilizante

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Monografías de IARC sobre la evaluación de los riesgos carcinogénicos para los humanos:

No hay presencia de carcinógenos, o no hay ningunos en las cantidades reguladas.

Mutagenicidad en Células Germinales

En vitro

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

En vivo

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Peligro por Aspiración

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Información de peligros para la salud

Otros peligros

Producto: No hay datos disponibles.

12. Información ecológica

Información general: Contiene una sustancia que puede tener efectos negativos para el medio ambiente.

Ecotoxicidad:

Toxicidad para plantas acuáticas

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Toxicidad para los microorganismos

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: El producto contiene una sustancia que es nociva para los organismos acuáticos.

Componentes:

Selenious acid, sodium salt (1:2) LC 50, Morone saxatilis, 96 h, 3,800 µg/lEstático, Resultado experimental, estudio clave
LC 50, Morone saxatilis, 96 h, 3,300 µg/lEstático, Resultado experimental, estudio clave
LC 50, Pargus major, 96 h, 11,500 µg/lEstático, Resultado experimental, estudio de apoyo
LC 50, Morone saxatilis, 96 h, 3,900 µg/lEstático, Resultado experimental, estudio clave
LC 50, Sander vitreus, 96 h, 11,700 µg/lFlujo a través de, Resultado experimental, estudio de apoyo

Invertebrados Acuáticos

Producto: El producto contiene una sustancia que es nociva para los organismos acuáticos.

Componentes:



Becton, Dickinson
andCompany
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Selenious acid, sodium salt (1:2) EC 50, Tubifex tubifex, 24 h, 14,830 µg/l
EC 50, Daphnia pulex, 48 h, 8,111 µg/l Estático, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la sustancia secundaria (análogo estructural o sustituta), estudio secundario
EC 50, Tubifex tubifex, 96 h, 7,710 µg/l
LC 50, Chironomus riparius, 48 h, 10,500 µg/l Estático, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la sustancia secundaria (análogo estructural o sustituta), estudio secundario
LC 50, Daphnia magna, 24 h, 16,000 µg/l

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) NOAEL, Danio rerio, 1,000 µg/l, semistático, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la sustancia secundaria (análogo estructural o sustituta), estudio clave
NOAEL, Lepomis macrochirus, < 10 µg/l, Flujo a través de, resultado experimental Resultado experimental, estudio de apoyo
LOAEL, Lepomis macrochirus, 0.00483 mg/l, Flujo a través de, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la sustancia secundaria (análogo estructural o sustituta), estudio secundario
NOAEL, Lepomis macrochirus, 8.47 µg/l, Flujo a través de, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la sustancia secundaria (análogo estructural o sustituta), estudio secundario
NOAEL, Oncorhynchus mykiss, 21 µg/l, Flujo a través de, resultado experimental Resultado experimental, estudio clave

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:
Selenious acid, sodium salt (1:2) LOAEL, Artemia franciscana, > 74,000 µg/l, flujo intermitente, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la sustancia secundaria (análogo estructural o sustituta), estudio clave
NOAEL, Hyalella azteca, 100 µg/l, semistático, resultado experimental Resultado experimental, estudio clave
NOAEL, Chironomus riparius, 303 µg/l, Flujo a través de, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la sustancia secundaria (análogo estructural o sustituta), estudio clave
NOAEL, Daphnia magna, 85 µg/l, Flujo a través de, extrapolación de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

sustancia secundaria (análoga estructural o sustituta), estudio clave
NOAEL, Daphnia magna, 1,620 µg/l, semistático, extrapolación de la
sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto) Extrapolación de la
sustancia secundaria (análoga estructural o sustituta), estudio clave

Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.

Relación DBO/DQO

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación

Factor de Bioconcentración (BCF)

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	Anabaena flos-aquae, 1,567, Extrapolación de la sustancia secundaria (análoga estructural o sustituta), estudio secundario Sedimento acuático Daphnia magna, 573, Resultado experimental, estudio Weight of Evidence Sedimento acuático Xyrauchen texanus, 21,105, Estudio evidencia de peso. Dato desde sustancia de soporte (estructura análoga o sustituta) Sedimento acuático Daphnia magna, 30,204, Estudio evidencia de peso. Dato desde sustancia de soporte (estructura análoga o sustituta) Sedimento acuático Chlamydomonas reinhardtii, 5,320, Extrapolación de la sustancia secundaria (análoga estructural o sustituta), estudio secundario Sedimento acuático

Coefficiente de Partición n-octanol/agua (log Kow)

Producto:	, No hay datos disponibles.
Componentes:	
Selenious acid, sodium salt (1:2)	No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo:

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Selenious acid, sodium salt (1:2) No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos:

Otros peligros

Producto:

Peligroso para el medio ambiente: puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Información general:

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

Métodos de eliminación:

Las actividades de descarga, tratamiento o eliminación pueden estar sujetos a leyes nacionales, estatales o locales.

Los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, por lo que han de observarse las advertencias de la etiqueta incluso después de vaciarse el recipiente.

Envases Contaminados:

Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de tratamiento y eliminación de desechos apropiada de conformidad con las leyes y reglamentos aplicables y con las características del producto en el momento de la eliminación.



Becton, Dickinson
 andCompany
 BD, Franklin Lakes, NJ
 07417 USA
 www.bd.com

14. Información relativa al transporte

SCT

No reglamentado.

IATA

No reglamentado.

IMDG

No reglamentado.

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

No aplicable al producto suministrado.

15. Información reglamentaria

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

México. Sustancias que están sujetas a ser reportadas en el registro de emisiones y transferencia
 de contaminantes (PRTR),
 No aplicable

Ley Federal para el control de Sustancias Químicas susceptibles de Desvío para la
 Fabricación de Armas Químicas, Apéndice Uno. Listado Nacional, Sustancias

No aplicable



Becton, Dickinson
and Company
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

Norma Oficial Mexicana NOM-001-ECOL-1996 que establece los Límites Máximos Permisibles de Contaminantes en las Descargas de Aguas Residuales en Aguas y Bienes Nacionales

ningunos

ACUERDO de modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-028-STPS-2012, Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas

No aplicable

Mexico. Lista de Estupefacientes (Ley General de Salud, del 7 de Febrero de 1984, Artículos 234 y 239)

No aplicable

Mexico. Drogas Psicotrópicas (Ley General de Salud, del 7 de Febrero de 1984, Artículos 245 y 254 Bis)

No aplicable

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

No aplicable al producto suministrado.

16.Otra información, como fecha de preparación o última revisión

Fecha de la primera versión del informe: 08/10/2015

Fecha de generación: 04/24/2024

Versión #: 1.1

Abreviaturas y acrónimos:

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y

**Becton, Dickinson
and Company**
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fuente de información: Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos (ECHA): información sobre sustancias y preparados químicos.

Información Adicional: No hay datos disponibles.



**Becton, Dickinson
and Company**
BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Versión: 1.1
Fecha de revisión: 04/24/2024

**Exención de
responsabilidad:**

Descargo de responsabilidad:
La información aquí contenida ha sido obtenida de diversas fuentes y se cree que es correcta a partir de la fecha de emisión. Sin embargo, ni BD ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna por la exactitud o la exhaustividad de la información contenida en este documento. La determinación final de idoneidad para un uso particular de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Si bien se describen ciertos peligros en este documento, no podemos garantizar que éstos sean los únicos peligros que existen. BD proporciona SDS en formato electrónico por lo que la información puede ser más fácil acceso. Debido a la posibilidad de errores durante la transmisión, BD no hace ninguna representación en cuanto a la integridad o exactitud de la información.