Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificado de acuerdo con las Regulaciones de Productos Peligrosos de Health Canada (SOR/2015-17)

1. Identificación

Identificador del producto

N.º de producto:	Nombre del producto:	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)
341089	BD® CD5 (L17F12) PerCP-Cy5.5	No hay datos disponibles

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado: Uso en laboratorios científicos e industriales. Solo para uso en investigación.
Restricciones recomendadas: No utilizar en procedimientos diagnósticos o terapéuticos.

Información del fabricante/importador/distribuidor

Fabricante

Nombre de empresa:	Becton, Dickinson and Company, BD Biosciences
DIRECCIÓN:	155 bulevar norte de McCarthy Milpitas, California 95035 EE.UU
Teléfono:	1 877 232 8995 o 1 800 424 9300
Fax:	No disponible
Persona de contacto:	Equipo de gestión de productos de la unidad de negocios
Correo electrónico:	BDB-PS-SDS-LABEL@bd.com

Proveedor

Nombre de empresa:	Becton Dickinson
DIRECCIÓN:	Carretera Argentia 2280 Mississauga, Ontario L5N 6H8 Canadá
Teléfono:	866 979 9408
Fax:	800 565 0897
Persona de contacto:	BD Biociencias
Correo electrónico:	Aplicaciones de investigación@bd.com

Número de teléfono de emergencia: CHEMTREC 1 800 424 9300

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

2. Identificación de peligros

Clasificación de peligros: No clasificado

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro:	Sin símbolo
Palabra de señal:	Sin palabra clave.
Indicación de peligro:	No aplicable
De precaución Declaraciones	No aplicable

Otros peligros que no dan lugar a la clasificación SGA: Ninguno.

3. Composición/información sobre los ingredientes

Mezclas

Identidad química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	Contenido en porcentaje (%)*
Azida de sodio (Na(N3))	Sin datos disponible.	26628-22-8	0 - 0,1%

* Todas las concentraciones se expresan en porcentajes en peso, a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gas se expresan en porcentajes en volumen.

La concentración exacta se mantiene en secreto comercial.

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general:	Busque atención médica si se presentan síntomas.
Inhalación:	Proporcionar aire fresco, calor y descanso, preferiblemente en una posición sentada erguida y cómoda.
Contacto con la piel:	Lave las áreas de contacto con agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
Contacto visual:	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si es fácil hacerlo, quitarse las lentillas.
Ingestión:	Llame inmediatamente a un médico o a un centro de control de intoxicaciones. Induzca el vómito únicamente si así lo indica el personal médico. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente.
Protección personal para primeros auxilios Respondedores:	No hay datos disponibles

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Síntomas:	No hay datos disponibles
Peligros:	No hay datos disponibles

Indicación de atención médica inmediata y de tratamientos especiales necesarios

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Tratamiento:	No hay datos disponibles

5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio:	Extinga todas las fuentes de ignición. Evite chispas, llamas, calor y fumar. Ventile. Utilice agua pulverizada para mantener fríos los recipientes expuestos al fuego.

Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

Medios de extinción adecuados:	Agua pulverizada, espuma, polvo seco o dióxido de carbono. Utilizar medios de extinción adecuados para los materiales circundantes.
Medios de extinción no adecuados:	Evite el chorro directo de la manguera, ya que dispersará y extenderá el incendio.
Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla:	El fuego o el calor excesivo pueden producir productos de descomposición peligrosos.

Equipos de protección y precauciones especiales para los bomberos

Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	No se observaron riesgos inusuales de incendio o explosión.
Equipo de protección especial para bomberos:	Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar que incluya chaqueta ignífuga, casco con protección facial, guantes, botas de goma y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (ERA).

6. Medidas en caso de vertido accidental

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:	Contacte a las autoridades locales en caso de derrame en el desagüe o en el entorno acuático. Asegúrese de utilizar protección personal adecuada (incluida protección respiratoria) durante la eliminación de derrames en un área confinada.
Medidas en caso de liberación accidental:	No hay datos disponibles
Métodos y material de contención y limpieza:	Absorber el derrame con material absorbente adecuado. Evite que el agua de escorrentía ingrese a desagües, alcantarillas o arroyos. Consulte la Sección 8 de la SDS para Equipos de protección personal. Para la eliminación de desechos, consulte la Sección 13 de la SDS.
Precauciones ambientales:	Evitar su liberación al medio ambiente.

7. Manipulación y almacenamiento

Manejo

Medidas técnicas:	No hay datos disponibles
Ventilación local/total:	No hay datos disponibles
Consejos de manipulación segura:	Durante su utilización no comer, beber ni fumar. Leer y seguir las recomendaciones del fabricante. Utilizar el equipo de protección personal necesario.

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Medidas para evitar el contacto:	No hay datos disponibles

Almacenamiento

Condiciones seguras de almacenamiento:	Conservar en un lugar fresco y seco. Mantener el envase bien cerrado.
Materiales de embalaje seguros:	No hay datos disponibles

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición ocupacional

Identidad química	Tipo	Valores límite de exposición	Fuente

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Azida de sodio (Na(N3)) - Vapor. - como vapor de ácido hidrazoico	TECHO	0,11 ppm		Canadá. Columbia Británica, Límites de exposición ocupacional (OEL): Tabla de límites de exposición para sustancias químicas y biológicas (Junta de Compensación de Trabajadores); en su forma enmendada
Azida de sodio (Na(N3)) - como NaN3	TECHO		0,29 mg/m3	Canadá. Columbia Británica Límites de exposición ocupacional (OEL): Tabla de límites de exposición para sustancias químicas y biológicas (Junta de Compensación de Trabajadores); con sus modificaciones
Azida de sodio (Na(N3)) - como vapor de ácido hidrazoico		0,11 ppm		Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEL) de Manitoba (Reg. 217/2006, Ley de seguridad y salud en el trabajo), en su forma enmendada
Azida de sodio (Na(N3)) - como NaN3			0,29 mg/m3	Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Manitoba (Reg. 217/2006, Ley de seguridad y salud en el trabajo), en su forma enmendada
Azida de sodio (Na(N3)) - como NaN3	CEV		0,29 mg/m3	Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Ontario (Control de la exposición a agentes biológicos o químicos), en su forma enmendada
Azida de sodio (Na(N3)) - Vapor. - como ácido hidrazoico	Techo	0,11 ppm		Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Saskatchewan (Reglamento de seguridad y salud ocupacional, 1996, cuadro 21), en su forma enmendada
Azida de sodio (Na(N3)) - como NaN3	Techo		0,29 mg/m3	Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Saskatchewan (Reglamento de seguridad y salud ocupacional, 1996, Tabla 21), en su forma enmendada
Azida de sodio (Na(N3))	TECHO		0,29 mg/m3	Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEO) de Quebec. (Ministerio de Trabajo - Reglamento sobre seguridad y salud en el trabajo, modificado
Azida de sodio (Na(N3)) - Vapor.	TECHO	0,11 ppm	0,3 mg/m3	Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Alberta (Código de seguridad y salud ocupacional, Anexo 1, Tabla 2), con sus modificaciones
Azida de sodio (Na(N3)) - como NaN3	TECHO		0,29 mg/m3	Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Alberta (Código de seguridad y salud ocupacional, Anexo 1, Tabla 2), con sus modificaciones
Azida de sodio (Na(N3)) - como vapor de ácido hidrazoico	Techo	0,11 ppm		Valores límite de umbral de la ACGIH de EE. UU., según enmiendas
Azida de sodio (Na(N3)) - como NaN3	Techo		0,29 mg/m3	Valores límite de umbral de la ACGIH de EE. UU., según enmendado
Azida de sodio (Na(N3)) - como NaN3	Tiempo de techo		0,3 mg/m3	EE. UU. NIOSH: Guía de bolsillo sobre peligros químicos, con modificaciones
Azida de sodio (Na(N3)) - como HN3	Tiempo de techo	0,1 ppm		NIOSH de EE. UU.: Guía de bolsillo sobre peligros químicos, con modificaciones

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Consulte la última edición del texto fuente apropiado y consulte a un higienista industrial o un profesional similar, o agencias locales, para obtener más información.

Valores límite biológicos

No se indican límites de exposición biológica para el/los ingrediente(s).

Controles de ingeniería apropiados	No se requieren requisitos especiales en condiciones normales de uso y con ventilación adecuada.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

Protección para ojos y cara:	Utilice gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).
Protección de manos:	Material: Guantes resistentes a productos químicos. Información adicional: Lávese las manos después del contacto.Material: El proveedor de guantes puede recomendar guantes adecuados.
Otro:	Use una bata de laboratorio o ropa protectora similar.
Protección respiratoria:	Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando corresponda) o a un nivel aceptable (en países donde no se han establecido límites de exposición), se deberá usar un respirador aprobado.
Medidas de higiene:	Observe buenas prácticas de higiene industrial.

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Apariencia	
Estado físico:	líquido
Forma:	líquido
Color:	Incoloro a marrón
Olor:	Inodoro
Umbral de olor:	No hay datos disponibles
Punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad:	No hay datos disponibles
Límite superior/inferior de inflamabilidad o límites explosivos	
Límite explosivo superior:	No hay datos disponibles
Límite explosivo inferior:	No hay datos disponibles
Punto de inflamabilidad:	No hay datos disponibles
Autoignición:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
pH:	7.20 - 7.60
Viscosidad	
Viscosidad dinámica:	No hay datos disponibles

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Viscosidad cinemática:	No hay datos disponibles
Tiempo de flujo:	No hay datos disponibles

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua:	Soluble
Solubilidad (otras):	No hay datos disponibles
Coeficiente de partición (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 relativa de vapor:	No hay datos disponibles

Otra información

No hay datos disponibles

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	El material es estable en condiciones normales.
Estabilidad química:	El material es estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Estable

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Condiciones a evitar:	Evite la exposición a altas temperaturas o a la luz solar directa.
Materiales incompatibles:	Metales. Material reactivo al agua.
Descomposición peligrosa Productos:	Estable; sin embargo, puede descomponerse si se calienta.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición
Inhalación: No hay datos disponibles.

Contacto con la piel:	No hay datos disponibles
Contacto visual:	No hay datos disponibles
Ingestión:	No hay datos disponibles

Toxicidad aguda (enumere todas las posibles vías de exposición)

Oral

Producto:	No clasificado para toxicidad aguda según los datos disponibles.
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	LD 50, rata, 27 mg/kg LD 50, ratón, 27 mg/kg LD 50, Ratón, 27 mg/kg, 4 = no asignable, Peso de la evidencia LD 0, rata, 40 mg/kg, 3 = no confiable, peso de la evidencia TD Lo, rata, 2730 mg/kg

Dérmico

Producto:	No clasificado para toxicidad aguda según los datos disponibles.
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	LD 50, conejo, 20 mg/kg LD 50, conejo, 20 mg/kg

Inhalación

Producto:	No clasificado para toxicidad aguda según los datos disponibles.
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Toxicidad por dosis repetidas

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Corrosión/irritación cutánea

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Daño ocular grave/irritación ocular

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No es un sensibilizador de la piel. Sensibilización cutánea: in vivo, ratón, no sensibilizante

Carcinogenicidad

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Monografías del IARC sobre la evaluación de los riesgos cancerígenos para los seres humanos:

No hay carcinógenos presentes o no están presentes en cantidades reguladas

ACGIH: Valores límite de umbral de la ACGIH de EE. UU.:

No hay carcinógenos presentes o no están presentes en cantidades reguladas

Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) de EE. UU. sobre carcinógenos:

No hay carcinógenos presentes o no están presentes en cantidades reguladas

Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEL) de Alberta (Código de seguridad y salud ocupacional, Anexo 1, Tabla 2), en su forma enmendada

No hay carcinógenos presentes o no están presentes en cantidades reguladas

Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEL) de Manitoba (Reg. 217/2006, Ley de seguridad y salud en el trabajo), en su forma enmendada

No hay carcinógenos presentes o no están presentes en cantidades reguladas

Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEO) de Quebec. (Ministerio de Trabajo - Reglamento sobre seguridad y salud en el trabajo), en su forma enmendada

No hay carcinógenos presentes o no están presentes en cantidades reguladas

Mutagenicidad en células germinales

In vitro

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

En vivo

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Toxicidad reproductiva

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos: exposición única

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos: exposición repetida

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Peligro de aspiración

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Información sobre riesgos para la salud

Otros peligros

Producto:	No hay datos disponibles

12. Información ecológica

Ecotoxicidad:

Toxicidad para las plantas acuáticas

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	CE 50, Algas verdes (Chlorococcum), 24 h, 176 mg/l

Toxicidad para los microorganismos

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Pez

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	LC 50, Pimephales promelas, 96 h, 5,46 mg/l, Mortalidad LC 50, Trucha arcoíris, Trucha Donaldson (Oncorhynchus mykiss), 96 h, 4,6 mg/l Estático, Mortalidad LC 50, Ptychocheilus oregonensis, 24 h, <, 10 mg/lEstático, Mortalidad CL 50, Familia de las truchas (Salmonidae), 24 h, <, 10 mg/l, Mortalidad LC 50, Trucha arcoíris, Trucha Donaldson (Oncorhynchus mykiss), 24 h, 1 mg/l Estático, Mortalidad

Invertebrados acuáticos

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	CL 50, Pulga de agua (Simocephalus serrulatus), 48 h, 6,4 mg/l LC 50, Pulga de agua (Daphnia pulex), 48 h, 4,2 mg/l CL 50, Cangrejo de río (Orconectes rusticus), 96 h, <, 1 mg/lEstático LC 50, cangrejo de río rojo (Procambarus clarkii), 48 h, 0,4 - 0,6 mg/l CL 50, Scud (Gammarus lacustris), 24 h, 13 - 15 mg/lEstático, Mortalidad

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Invertebrados acuáticos

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Biodegradación

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Relación DBO/DQO

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Factor de bioconcentración (BCF)

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Movilidad en el suelo:

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Resultados de la evaluación PBT y mPmB:

Producto:	No hay datos disponibles
Componentes:	
Azida de sodio (Na(N3))	No hay datos disponibles

Otros efectos adversos:

Otros peligros

Producto:	No hay datos disponibles

13. Consideraciones sobre la eliminación

Información general:	Eliminar los residuos y desechos de acuerdo con los requisitos de las autoridades locales.
Métodos de eliminación:	Eliminar los residuos en una instalación de tratamiento y eliminación adecuada de acuerdo con las leyes y reglamentaciones aplicables y las características del producto en el momento de la eliminación.
Contaminado Embalaje:	Deseche el contenido/recipiente en una instalación de tratamiento y eliminación adecuada de acuerdo con las leyes y

Machine Translated by Google

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

reglamentaciones y características del producto en el momento de su eliminación.

14. Información sobre el transporte

No regulado.

IMDb

No regulado.

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

No aplicable al producto tal como se suministra.

15. Información reglamentaria

Reglamentos federales de Canadá

Lista de sustancias tóxicas (CEPA, Anexo 1)

No regulado

Lista de control de las exportaciones (CEPA 1999, Anexo 3)

No regulado

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes (NPRI)

Canadá. Sustancias del Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes (NPRI), Parte 5, COV con requisitos de notificación adicionales

NPRI PT5	No regulado

Canadá. Inventario nacional de emisiones de contaminantes (NPRI) (Anexo 1, partes 1 a 4)

Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes (NPRI)	No regulado

Gases de efecto invernadero

No regulado

Canadá. Sustancias sujetas a requisitos de notificación de nuevas actividades significativas (SNAc)

No regulado

Ley de Sustancias y Drogas Controladas

CDSI de California	No regulado
CA CDSII	No regulado
CA CDSIII	No regulado
CDSIV de California	No regulado
CDSV de California	No regulado
CA CDSVII	No regulado
CA CDSVIII	No regulado

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Reglamento de control de precursores

No regulado

16.Otra información, incluida la fecha de preparación o última revisión

Fecha de la primera versión del informe:	06/04/2012
Fecha de generación:	09/04/2024
Versión #:	1.1

Abreviaturas y acrónimos:

ACGIH:	Valores límite de umbral de la ACGIH de EE. UU., según enmiendas
CAD AB OEL:	Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEL) de Alberta (Código de seguridad y salud ocupacional, Anexo 1, Tabla 2), en su forma enmendada
CAD BC OEL:	Canadá. Columbia Británica, Límites de exposición ocupacional (OEL): Tabla de límites de exposición para sustancias químicas y biológicas (Junta de Compensación de Trabajadores); en su forma enmendada
CAD MB OEL:	Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEL) de Manitoba (Reg. 217/2006, Ley de seguridad y salud en el trabajo), en su forma enmendada
CAD EN OEL:	Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Ontario (control de la exposición a agentes biológicos o químicos), en su forma enmendada
CAD SK OEL:	Canadá. Límites de exposición ocupacional (OEL) de Saskatchewan (Reglamento de seguridad y salud ocupacional, 1996, cuadro 21), en su forma enmendada
NIOSH/GUÍA:	NIOSH de EE. UU.: Guía de bolsillo sobre peligros químicos, con modificaciones
LEO (QUE):	Canadá. Límites de exposición ocupacional (LEO) de Quebec. (Ministerio de Trabajo - Reglamento sobre seguridad y salud en el trabajo), en su forma enmendada

ACGIH / Techo: Valor límite del techo:
CAD AB OEL / TECHO: Valor límite del techo:
CAD BC OEL / TECHO: Valor límite del techo:
CAD MB OEL / TECHO: Valor límite del techo:
CAD EN OEL/CEV: Valor límite máximo (CEV):
CAD SK OEL / Techo: Valor límite del techo:
NIOSH/GUIDE / Ceil_Time: Valor límite máximo y período de tiempo (si se especifica):
OEL (QUE) / TECHO: Valor límite del techo:

AIIC - Inventario Australiano de Productos Químicos Industriales; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta Ambiental, Compensación y Responsabilidad;
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 una respuesta de x %; EHS: sustancia extremadamente peligrosa; ELx: tasa de carga asociada con una respuesta de x %; EmS: programa de emergencia; ENCS: sustancia química existente y nueva Sustancias (Japón); ErCx: concentración asociada con una respuesta de tasa de crecimiento de x %; ERG: emergencia

Machine Translated by Google

Becton, Dickinson y compañía
BD, Franklin Lakes, Nueva Jersey 07417, EE. UU.
www.bd.com

Guía de respuesta; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; BPL - Buenas Prácticas de Laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; OMI - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad y Salud Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional de Normalización; KECI - Inventario de sustancias químicas existentes de Corea; LC50: concentración letal para el 50 % de una población de prueba; LD50: Dosis letal para el 50% de una población de prueba (dosis letal media); MARPOL - Convención internacional para prevenir la contaminación por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud en las minas; nos - No especificado de otra manera; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra Incendios; NO(A)EC - Concentración sin efecto (adverso) observado; NO(A)EL - Nivel sin efecto (adverso) observado; NOELR - Tasa de carga sin efecto observable; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda; OCDE - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos; OPPTS - Oficina de Seguridad Química y Prevención de la Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica; PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas; (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 y preparados químicos; RQ - Cantidad notificable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de enmiendas y reautorización del Superfondo; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de sustancias químicas de Taiwán; TECI: Inventario de sustancias químicas existentes de Tailandia; TSCA: Ley de control de sustancias tóxicas (Estados Unidos); ONU: Naciones Unidas; UNRTDG: Recomendaciones de las Naciones Unidas relativas al transporte de mercancías peligrosas; mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable

Fuente de información:	Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA): Información sobre sustancias y mezclas químicas.
Más información:	No hay datos disponibles

Descargo de responsabilidad:

Descargo de responsabilidad:

La información contenida en este documento se ha obtenido de varias fuentes y se cree que es correcta a la fecha de publicación. Sin embargo, ni BD ni ninguna de sus subsidiarias asume responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento. La determinación final de la idoneidad para un uso particular de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar riesgos desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque en este documento se describen ciertos riesgos, no podemos garantizar que estos sean los únicos riesgos existentes. BD proporciona las hojas de datos de seguridad (SDS) en formato electrónico para que se pueda acceder a la información con mayor facilidad. Debido a la posibilidad de errores durante la transmisión, BD no realiza declaraciones sobre la integridad o exactitud de la información.