



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

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)
211500	BROTH BILE BRILLIANT GREEN 2% BX	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
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 and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

2. Identificación de los peligros

Clasificación de Peligro

Peligros para la Salud

Corrosión/Irritación Cutáneas	Categoría 2
Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular	Categoría 2
Sensibilizante cutáneo	Categoría 1
Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única	Categoría 3

Elementos de la etiqueta

Símbolo de Peligro:



Palabra de Advertencia: Atención

Indicación de Peligro: H315: Provoca irritación cutánea.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H335: Puede irritar las vías respiratorias.

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.
P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Respuesta: 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.



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

P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362: Quitar las prendas contaminadas.
P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P312: Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Almacenamiento: P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405: Guardar bajo llave.

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 (%)*
Bile, extract	No hay datos disponibles.	8008-63-7	40 - 70%

* 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.



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

La concentración exacta se ha mantenido oculta como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Información general:

Obtenga atención médica en caso de síntomas. Provoca irritación cutánea y ocular. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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.



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Los síntomas pueden retrasarse.

Riesgos: Provoca irritación cutánea y ocular. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede irritar las vías respiratorias.

Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratamiento: Lavar la piel contaminada inmediatamente con mucha agua y quitar la ropa si está empapada. Lavar con mucha agua. Si entra en los ojos, manténgalos abiertos y enjuáguelos con agua durante un mínimo de 15 minutos, consulte a un médico.

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.



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

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.
---	---

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. Absorber el producto derramado con material absorbente. Evite que las aguas residuales entren en las cunetas, alcantarillados o vías fluviales. Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.
--	--



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

**Precauciones relativas al medio
ambiente:**

Evitar su liberación al medio ambiente.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Medidas técnicas:

No hay datos disponibles.

Ventilación Local/total:

No hay datos disponibles.

Manipulación:

Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. 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.



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

Materiales de embalaje seguros: No hay datos disponibles.

8. Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

Valores Límite de Exposición Profesional

No se asignaron límites de exposición a ningunode los componentes.

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. Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.

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.



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

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.

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:	sólido
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.



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

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

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.

Coefficiente 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.



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

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.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: El material es estable bajo condiciones normales.

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



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Información general: Según experiencias en humanos puede causar una reacción cutánea alérgica. Efecto irritante.

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. Provoca irritación cutánea.

Contacto con los ojos: Irrita los ojos.

Ingestión: La ingestión puede causar irritación y malestar.

Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)

Ingestión

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Contacto dermal

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Inhalación



Becton, Dickinson and Company

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Toxicidad por dosis repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Corrosión/Irritación Cutáneas

Producto: Irritante

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

Producto: Irrita los ojos.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Sensibilización de la Piel o Respiratoria

Producto: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:



Becton, Dickinson and Company

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Bile, extract 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:

Bile, extract No hay datos disponibles.

En vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única

Producto: Puede irritar las vías respiratorias.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.



Becton, Dickinson and Company

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Peligro por Aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Información de peligros para la salud

Otros peligros

Producto: No hay datos disponibles.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad:

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Toxicidad para plantas acuáticas

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Toxicidad para los microorganismos

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract No hay datos disponibles.

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Componentes:



Becton, Dickinson and Company

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

Toxicidad para los microorganismos

Producto:	No hay datos disponibles.
------------------	---------------------------

Componentes:

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

Producto:	No hay datos disponibles.
------------------	---------------------------

Componentes:

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

Relación DBO/DQO

Producto:	No hay datos disponibles.
------------------	---------------------------

Componentes:

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

Potencial de bioacumulación

Factor de Bioconcentración (BCF)

Producto:	No hay datos disponibles.
------------------	---------------------------

Componentes:



Becton, Dickinson and Company

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

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

Producto: , No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

Movilidad en el suelo:

Producto No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

Resultados de la valoración PBT y mPmB:

Producto No hay datos disponibles.

Componentes:

Bile, extract	No hay datos disponibles.
---------------	---------------------------

Otros efectos adversos:

Otros peligros

Producto: No hay datos disponibles.



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

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.

14. Información relativa al transporte

SCT

No reglamentado.

IATA

No reglamentado.

IMDG



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

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

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)



**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

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 asunto:: 08/10/2015

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 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 -

Becton, Dickinson and Company

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com

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

Información Adicional: No hay datos disponibles.

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.



Versión: 1.1
Fecha de revisión:
07/27/2023

**Becton, Dickinson and
Company**

BD, Franklin Lakes, NJ
07417 USA
www.bd.com
