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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) Artículo 31, Anexo II con las enmiendas correspondientes por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Product identifier

Núm. de producto:	Nombre del producto:	Nombre(s) común(es) y sinónimo(s)
285310	BD Difco™ Hektoen Enteric Agar	No hay datos disponibles
285320	BD Difco™ Hektoen Enteric Agar	No hay datos disponibles
285340	Hektoen Enteric Agar	No hay datos disponibles

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso identificado: productos químicos de laboratorio

Usos no recomendados: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

BD, Integrated Diagnostic Solutions
7 Loveton Circle
21152 Sparks, MD
USA

Teléfono: 1 844 823 5433
Fax: No se conoce.

Persona de contacto: Business Unit Product Stewardship Team
Correo electrónico: IDS_SDS@bd.com

Proveedor

Becton Dickinson
Laagstraat 57
9140 Temse
Belgium

Teléfono: +32 3 710 32 11

Persona de contacto: Business Unit Product Stewardship Team
Correo electrónico: IDS_SDS@bd.com

1.4 Teléfono de emergencia: CHEMTREC 1 800 424 9300

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

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto ha sido clasificado conforme a la legislación vigente.

Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores.

Peligros para la Salud

Irritación ocular	Categoría 2	H319: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilizante cutáneo	Categoría 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

2.2 Elementos de la etiqueta



Palabra de Advertencia: Atención

Indicación(es) de peligro:
H319: Provoca irritación ocular grave.
H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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.
P272: Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280: Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

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

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. P333+P313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. 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.
Eliminación:	P501: Eliminar el contenido/ el recipiente en una instalación autorizada de acuerdo con las regulaciones nacionales, internacionales, regionales y locales.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo

piruvato de sodio

2.3 Otros peligros

Propiedades de alteración endocrina-Toxicidad
La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.
Propiedades de alteración endocrina-Ecotoxicidad
La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

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

Determinación química	Concentración	No. CAS	N.º CE	No. de registro REACH	factores M:	Notas
sacarosa	10 - <20%	57-50-1	200-334-9	No hay datos disponibles.	No hay datos disponibles.	#
Bile Salts No. 3	5 - <10%		908-184-2	No hay datos disponibles.	No hay datos disponibles.	
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	1 - <5%	138-52-3	205-331-6	No hay datos disponibles.	No hay datos disponibles.	
citrato de amonio e hierro(III)	1 - <5%	1185-57-5	214-686-6	No hay datos disponibles.	No hay datos disponibles.	#
piruvato de sodio	1 - <5%	113-24-6	204-024-4	01-2120767047-50-0003; 01-2120767047-50-0004;	No hay datos disponibles.	

* 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.
Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
Está sustancia está incluida en la SEP.

Clasificación

Determinación química	Clasificación	Notas
sacarosa	Clasificación**:** Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Información suplementaria en la etiqueta**:** Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Límite específico de concentración: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	Ninguno.

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

	Toxicidad aguda, oral: DL 50: 29.700 mg/kg Toxicidad aguda, inhalación: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, dérmica: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	
Bile Salts No. 3	Clasificación: Acute Tox.: 4: H302; Skin Corr.: 2: H315; Eye Irrit.: 2A: H319; Acute Tox.: 4: H302; Información suplementaria en la etiqueta: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Límite específico de concentración: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, oral: DL 50: 1.725 mg/kg Toxicidad aguda, inhalación: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, dérmica: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	Ninguno.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	Clasificación: Skin Sens.: 1: H317; Información suplementaria en la etiqueta: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Límite específico de concentración: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, oral: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, inhalación: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, dérmica: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	Ninguno.
citrato de amonio e hierro(III)	Clasificación: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2A: H319; STOT SE: 3: H335; Información suplementaria en la etiqueta: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Límite específico de concentración: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	Ninguno.

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

	Toxicidad aguda, oral: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, inhalación: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, dérmica: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	
piruvato de sodio	Clasificación: Eye Irrit.: 2: H319; Skin Sens.: 1B: H317; Información suplementaria en la etiqueta: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Límite específico de concentración: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, oral: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, inhalación: Ningunos conocidos/Ninguna conocida. Toxicidad aguda, dérmica: Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	Ninguno.

CLP: Reglamento no 1272/2008.
El texto completo de todas las frases H figura en la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general: Provoca irritación ocular grave.

Inhalación: Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

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

Contacto con los ojos: Importante: Enjuague inmediatamente con agua durante 15 minutos como mínimo. Conseguir atención médica inmediatamente.

Ingestión: Después de tragar aclararse la boca con agua (sólo si la persona está consciente). NO inducir el vómito. Buscar 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

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Los síntomas pueden retrasarse.

Riesgos: Provoca irritación ocular grave. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

4.3 Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratamiento: Consultar a un médico inmediatamente.

SECCIÓN 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.

5.1 Medios de extinción

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.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: En caso de incendio o calor excesivo se pueden generar productos de descomposición peligrosos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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).

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:	No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Lavarse cuidadosamente después de manipular derrames. Contacte las autoridades locales en caso de escape al desagüe o el ambiente acuático.
6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:	No hay datos disponibles.
6.1.2 Para el personal de emergencia:	No hay datos disponibles.
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:	Evitar su liberación al medio ambiente.
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:	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.
6.4 Referencia a otras secciones:	No hay datos disponibles.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas técnicas:	No hay datos disponibles.
Ventilación Local/total:	No hay datos disponibles.
Manipulación:	Evítese el contacto con los ojos. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. 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.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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.

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

7.3 Usos específicos finales: Reservado a usos industriales y profesionales.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores Límite de Exposición Profesional

Determinación química	Tipo	Forma de exposición	Valores Límite de Exposición		Fuente
sacarosa	VLA-ED			10 mg/m3	VLA (ES) (2010)
citrato de amonio e hierro(III)	VLA-ED	como Fe		1 mg/m3	VLA (ES) (2010)

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).

Valores DNEL

Observaciones: Valores DNEL

Componente crítico	Tipo	Ruta de exposición	Advertencias para la salud	Observaciones
tiosulfato de sodio	Población general	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
	Trabajadores	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
sulfato de magnesio	Trabajadores	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 37,6 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 11,1 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 12,8 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas

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

	Trabajadores	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 21,3 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Oral	Sistémicos, largo plazo; 12,8 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
cloruro de sodio	Población general	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 443,28 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 2068,62 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Inhalación	Sistémicos, corto plazo; 2068,62 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Inhalación	Sistémicos, corto plazo; 443,28 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Oral	Sistémicos, largo plazo; 126,65 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 295,52 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Dérmico	Sistémicos, corto plazo; 295,52 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Oral	Sistémicos, corto plazo; 126,65 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Dérmico	Sistémicos, corto plazo; 126,65 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 126,65 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
Carbonato de sodio	Población general	Inhalación	Locales, largo plazo; 10 mg/m3	
	Población general	Inhalación	Locales, corto plazo; 10 mg/m3	irritación del tracto respiratorio
	Trabajadores	Inhalación	Locales, largo plazo; 10 mg/m3	irritación del tracto respiratorio
	Trabajadores	Ojos	Efecto local;	Peligro medio (sin umbral derivado)

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

	Población general	Ojos	Efecto local;	Peligro medio (sin umbral derivado)
protein hydrolyzates, animal (low hydrolysis)	Población general	Oral	Sistémicos, largo plazo; 1,7 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 6,7 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
	Trabajadores	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 6,7 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
Cloruro de calcio	Trabajadores	Ojos	Efecto local;	Peligro medio (sin umbral derivado)
	Población general	Ojos	Efecto local;	Peligro medio (sin umbral derivado)
	Trabajadores	Inhalación	Locales, largo plazo; 5 mg/m3	irritación del tracto respiratorio
	Población general	Inhalación	Locales, corto plazo; 5 mg/m3	irritación del tracto respiratorio
	Población general	Inhalación	Locales, largo plazo; 2,5 mg/m3	irritación del tracto respiratorio
	Trabajadores	Inhalación	Locales, corto plazo; 10 mg/m3	irritación del tracto respiratorio
	Población general	Inhalación	Locales, corto plazo; 5 mg/m3	
	Población general	Inhalación	Locales, largo plazo; 2,5 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Inhalación	Locales, largo plazo; 5 mg/m3	

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

citrato de amonio e hierro(III)	Trabajadores	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 2,78 mg/kg	Efecto en la fertilidad
	Trabajadores	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 9,8 mg/m3	Efecto en la fertilidad
	Población general	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 0,993 mg/kg	Efecto en la fertilidad
	Población general	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 1,73 mg/m3	Efecto en la fertilidad
	Población general	Oral	Sistémicos, largo plazo; 0,993 mg/kg	Efecto en la fertilidad
	Trabajadores	Ojos	Efecto local;	Riesgo bajo (sin umbral derivado)
	Población general	Ojos	Efecto local;	Riesgo bajo (sin umbral derivado)
Saccharomyces cerevisiae, extracto	Trabajadores	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 12,5 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 6,52 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 22,1 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Oral	Sistémicos, largo plazo; 7,5 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
	Población general	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 7,5 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
piruvato de sodio	Población general	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 1,573 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas

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

	Población general	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
	Población general	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 0,983 mg/m3	Toxicidad por dosis repetidas
	Trabajadores	Ojos	Efecto local;	Sin peligro identificado
	Trabajadores	Inhalación	Sistémicos, largo plazo; 3,952 mg/m3	
	Trabajadores	Dérmico	Sistémicos, largo plazo; 3,146 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas
	Población general	Oral	Sistémicos, largo plazo; 1,573 mg/kg	Toxicidad por dosis repetidas

Valores PNEC

Observaciones: Valores PNEC

Componente crítico	Compartimento medioambiental	Valores PNEC	Observaciones
sulfato de magnesio	Acuático (agua marina)	0,068 mg/l	
	Acuático (agua dulce)	0,68 mg/l	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	10 mg/l	
cloruro de sodio	Acuático (agua dulce)	5 mg/l	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	500 mg/l	
	Tierra	4,86 mg/kg	Tierra
citrato de amonio e hierro(III)	Acuático (agua marina)	10 µg/l	
	Acuático (agua dulce)	0,1 mg/l	

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

	Sedimentos (agua marina)	0,0481 mg/kg	
	Sedimento (agua dulce)	0,481 mg/kg	
	Tierra	0,0375 mg/kg	Tierra
	Planta de tratamiento de aguas residuales	59,1 mg/l	
piruvato de sodio	Acuático (agua dulce)	19 µg/l	
	Sedimentos (agua marina)	0,00137 mg/kg	
	Tierra	0,0013 mg/kg	Tierra
	Sedimento (agua dulce)	0,0137 mg/kg	
	Planta de tratamiento de aguas residuales	1 mg/l	
	Acuático (agua marina)	1,9 µg/l	

8.2 Controles de la exposición

Controles Técnicos Apropiados: 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: Material: Guantes resistente a productos químicos

Protección de la Piel y del Cuerpo: Utilice una bata de laboratorio o ropa protectora similar.

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:	Evítese el contacto con los ojos. Lávese las manos después de la exposición. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.
Controles medioambientales:	No hay datos disponibles.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 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.
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
Temperatura de auto-inflamación:	No hay datos disponibles.
Descomposición, temperatura de:	No hay datos disponibles.
pH:	No hay datos disponibles.
Viscosidad	
Viscosidad dinámica:	No determinado.
Vicosidad cinemática:	No determinado.

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

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

9.2 Otros datos

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

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

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

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información general: Efecto irritante.

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Inhalación: En condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.

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

Contacto con la Piel:	Según experiencias en humanos puede causar una reacción cutánea alérgica.
Contacto con los ojos:	Irrita los ojos.
Ingestión:	Puede causar quemaduras corrosivas en la boca, el esófago y el tracto gastrointestinal.

Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)

Ingestión

Producto:	ETAmezcla, 17.584,85 mg/kg
Componentes:	
sacarosa	DL 50, Rata, 29.700 mg/kg
Bile Salts No. 3	DL 50, Ratón, 1.725 mg/kg
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Contacto dermal

Producto:	No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Inhalación

Producto:	No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-	No hay datos disponibles.

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

glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Toxicidad por dosis repetidas

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Corrosión/Irritación Cutáneas

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

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

Producto:	Irrita los ojos.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Sensibilización de la Piel o Respiratoria

Producto:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Mutagenicidad en Células Germinales
En vitro

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	

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

sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

En vivo

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.

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

ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Peligro por Aspiración

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto:	La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.;

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

Componentes:

sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Otros datos
Producto: No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12. Información ecológica

Información general:

Información general: Este material no ha sido testado por efectos ambientales.

12.1 Toxicidad:

Toxicidad para plantas acuáticas
Producto: No se conocen efectos adversos en el medio ambiente acuático.
Componentes:

sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Toxicidad para los microorganismos
Producto: No hay datos disponibles.
Componentes:

sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-	No hay datos disponibles.

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

glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto:	No se conocen efectos adversos en el medio ambiente acuático.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Invertebrados Acuáticos

Producto:	No se conocen efectos adversos en el medio ambiente acuático.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto:	No se conocen efectos adversos en el medio ambiente acuático.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de	No hay datos disponibles.

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

a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

Invertebrados Acuáticos

Producto:	No se conocen efectos adversos en el medio ambiente acuático.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de Bioconcentración (BCF)

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.

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

Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

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

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	-3,70
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo:

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

Producto:	No hay datos disponibles.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.

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

ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

12.6 Propiedades de alteración endocrina:

Producto:	La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.
Componentes:	
sacarosa	No hay datos disponibles.
Bile Salts No. 3	No hay datos disponibles.
ß-D-glucopiranosido de a-hidroxi-o-tolilo, ß-D-glucopiranosido de α-hidroxi-o-tolilo	No hay datos disponibles.
citrato de amonio e hierro(III)	No hay datos disponibles.
piruvato de sodio	No hay datos disponibles.

12.7 Otros efectos adversos:

Otros peligros

Producto:	No se conocen efectos adversos en el medio ambiente acuático. Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

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

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

Métodos de eliminación:	Elimine el residuo en una instalación adecuada de tratamiento y eliminación de acuerdo con las leyes y reglamentos correspondientes y características del producto en el momento de la eliminación.
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.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR

14.1 Número ONU o número ID:	No reglamentado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No reglamentado.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase:	No reglamentado.
Etiqueta(s):	No reglamentado.
No. de riesgo (ADR):	No reglamentado.
Código de restricciones en túneles:	No reglamentado.
14.4 Grupo de embalaje:	No reglamentado.
Cantidad limitada	No reglamentado.
Cantidad exceptuada	No reglamentado.
14.5 Peligros para el medio ambiente	No reglamentado.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	No reglamentado.

ADN

14.1 Número ONU o número ID:	No reglamentado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No reglamentado.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase:	No reglamentado.
Etiqueta(s):	No reglamentado.
No. de riesgo (ADR):	No reglamentado.
Código de restricciones en túneles:	No reglamentado.
14.4 Grupo de embalaje:	No reglamentado.
Cantidad limitada	No reglamentado.
Cantidad exceptuada	No reglamentado.

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

14.5 Precauciones particulares para los usuarios:	No reglamentado.

RID

14.1 Número ONU o número ID:	No reglamentado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No reglamentado.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase:	No reglamentado.
Etiqueta(s):	No reglamentado.
14.4 Grupo de embalaje:	No reglamentado.
Cantidad limitada	No reglamentado.
Cantidad exceptuada	No reglamentado.
14.5 Peligros para el medio ambiente	No reglamentado.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	No reglamentado.

IMDG

14.1 Número ONU o número ID:	No reglamentado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No reglamentado.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase:	No reglamentado.
Etiqueta(s):	No reglamentado.
EmS No.:	No reglamentado.
14.4 Grupo de embalaje:	No reglamentado.
Cantidad limitada	No reglamentado.
Cantidad exceptuada	No reglamentado.
14.5 Peligros para el medio ambiente	No reglamentado.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	No reglamentado.

IATA

14.1 Número ONU o número ID:	No reglamentado.
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	No reglamentado.
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase:	No reglamentado.
Etiqueta(s):	No reglamentado.
14.4 Grupo de embalaje:	No reglamentado.
Transporte aéreo de pasajeros y mercancías :	No reglamentado.
Cantidad limitada	No reglamentado.
Cantidad exceptuada	No reglamentado.

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

14.5 Peligros para el medio ambiente	No reglamentado.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios:	No reglamentado.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI
No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Legislación de la UE

Reglamento 1005/2009/EC sobre las sustancias que agotan la capa de ozono. Anexo I, Sustancias controladas: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

REGLAMENTO (CE) No 1907/2006 (REACH), ANEXO XIV LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

Reglamento nº. 2019/1021/UE de la UE que prohibe y restringe contaminantes orgánicos persistentes (COP), con sus modificaciones ulteriores: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

UE. Directiva 2010/75/UE sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación), Anexo II, L 334/17:

Determinación química	No. CAS
sacarosa	57-50-1

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

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

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V, con las enmiendas correspondientes: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

UE. Lista provisional (lista de candidatas) de sustancias extremadamente preocupantes (SEP) que pueden estar sujetas a autorización en el marco de REACH: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

Reglamento (CE) No. 1907/2006, Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones aplicables a la comercialización y uso:

Determinación química	No. CAS	Número de lista
Carbonato de sodio	497-19-8	75
azul de bromotimol	76-59-5	75
Cloruro de calcio	10043-52-4	75, 75, 3
citrato de amonio e hierro(III)	1185-57-5	65

Directiva 2004/37/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo.: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

Directiva 92/85/CEE relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

DIRECTIVA 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, ANEXO I: No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

REGLAMENTO (CE) No 166/2006 relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes, ANEXO II: Contaminantes:

Determinación química	No. CAS	Concentración
sacarosa	57-50-1	10 - 20%

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

Directiva 98/24/CE relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo:

Determinación química	No. CAS	Concentración
Carbonato de sodio	497-19-8	0,1 - 1,0%
Cloruro de calcio	10043-52-4	0,1 - 1,0%

UE. Precursores de explosivos restringidos (anexo I) e informables (anexo II), Reglamento 2019/1148 / UE sobre precursores de explosivos (EU EXPLD): No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

UE. Anexos I y II del Reglamento 98/2013/UE sobre la comercialización y utilización de precursores de explosivos (EU EXPRE): No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

UE. Precursores de explosivos restringidos: Anexo I, Reglamento 2019/1148/UE sobre precursores explosivos (EUEXPL1D): No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

UE. Precursores de explosivos notificables (Anexo II), Reglamento 2019/1148/UE sobre precursores de explosivos (EUEXPL2D): No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

UE. Precursores de explosivos notificables (Anexo II), Reglamento 2019/1148/UE sobre precursores de explosivos (EUEXPL2L): No están presentes, o no están presentes en lascantidades reguladas.

15.2 Evaluación de la seguridad química: No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

Reglamentos internacionales

Protocolo de Montreal
No aplicable

Convención de Estocolmo
No aplicable

Convención de Rotterdam
No aplicable

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

Protocolo de Kioto
No aplicable

SECCIÓN 16. Otra información

Fecha de la primera versión del informe: 19.04.2014

Fecha de generación: 15.05.2024

Versión #: 1.2

Abreviaturas y acrónimos:

VLA:	España. Límites de Exposición Ocupacional, en su forma enmendada
VLA / VLA-ED:	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; EIGA - Asociación Europea de Gases Industriales; 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%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; 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 Internacional de Aviación Civil; 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; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; 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; 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); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con

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

respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos: No hay datos disponibles.

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores.	**Procedimiento de clasificación**
Irritación ocular, Categoría 2	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Sensibilizante cutáneo, Categoría 1	Conforme a datos obtenidos de los ensayos

Enunciado de las frases en los apartados 2 y 3

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Información sobre formación: No hay datos disponibles.

Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones ulteriores.

Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317

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

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.