

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificado de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

## 1. Identificación

**Identificador del producto:** CLEAN CHOICE ALL PURPOSE CLEANER

**Otros medios de identificación**

**Número HDS:** RE1000014437

**Restricciones recomendadas**

**Uso recomendado:** Limpiador

**Restricciones de uso:** No se conocen.

**Información sobre el fabricante/importador/distribuidor**

**Nombre de la empresa:** FASTENAL  
**Dirección:** 2001 THEURER BLVD  
 WINONA, MN 55987  
 US  
**Teléfono:** 507-453-8526

**Teléfono para casos de emergencia:** 1-866-836-8855

## 2. Identificación de peligros

**Clasificación del Riesgo**

**Peligros físicos**

Gases a presión Gas comprimido

**Peligros para la salud**

Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A

**Elementos de la Etiqueta**

**Símbolo de Peligro:**



**Palabra de advertencia:** Atención

**Indicación de peligro:** Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. Provoca irritación ocular grave.

**Consejos de prudencia**

**Prevención:** Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

**Respuesta:** 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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

**Almacenamiento:** Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés): Ninguno/a.

### 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

Identidad química	Número CAS	Concentración en porcentaje (%)*
Ethanol, 2-butoxy-	111-76-2	1 - <5%
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	1 - <3%
Butane	106-97-8	1 - <5%
Propane	74-98-6	0.1 - <1%

\* Todas las concentraciones están indicadas en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de los gases se indican en por ciento en volumen.

La concentración exacta no se ha divulgado por ser un secreto comercial.

### 4. Primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios necesarios

**Inhalación:** Trasladar al aire libre.

**Contacto con la cutánea:** Lavar la piel a fondo con jabón y agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

**Contacto con los oculares:** Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua durante por los menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Consultar a un médico.

**Ingestión:** Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca.

**Protección personal para el personal de primeros auxilios:** Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar, incluyendo chaqueta ignífuga, casco con pantalla, guantes, botas de goma y, en caso de espacios cerrados, equipo autónomo de respiración.

#### Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

**Síntomas:** No hay datos disponibles.

**Peligros:** No hay datos disponibles.

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

**Tratamiento:** Buscar atención médica en caso de síntomas.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

**Riesgos generales de incendio:** Usar agua pulverizada para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego. Combatir el incendio desde un lugar protegido. Detener el flujo de gas. Trasladar los recipientes del área del incendio, si puede hacerse sin riesgo.

#### Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

**Medios de extinción apropiados:** Usar el medio de extinción adecuado de acuerdo a los demás materiales del entorno.

**Medios no adecuados de extinción:** No utilizar chorro de agua para extinguir el incendio, ya que puede extender el fuego.

**Peligros específicos del producto químico:** El recipiente a presión puede explotar si se expone al calor o llama.

**Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos**

**Medidas especiales de lucha contra incendios:** No hay datos disponibles.

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:** Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar, incluyendo chaqueta ignífuga, casco con pantalla, guantes, botas de goma y, en caso de espacios cerrados, equipo autónomo de respiración.

**6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**

**Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:** No hay datos disponibles.

**Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental:** Evitar que penetre en las vías acuáticas, alcantarillado, sótanos o áreas confinadas. Detener el flujo de material si esto no entraña riesgos. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en la zona cercana). Detener la fuga si esto puede hacerse sin riesgos.

**Métodos y materiales para la contención y limpieza:** Absorber el vertido con vermiculita u otro material inerte y depositar luego en un recipiente para residuos químicos.

**Precauciones relativas al medio ambiente:** No contaminar las fuentes de agua o el alcantarillado. Evitar nuevas fugas o vertidos si puede hacerse sin riesgos.

**7. Manipulación y almacenamiento**

**Manipulación**

**Medidas técnicas (p.ej. ventilación local y general):** No hay datos disponibles.

**Recomendaciones para la manipulación segura:** Evitar el contacto con los ojos. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

**Medidas para evitar el contacto:** No hay datos disponibles.

**Almacenamiento**

**Condiciones de almacenamiento seguro:** Recipiente a presión. Proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un lugar frío. Proteger de la luz solar. Aerosol Nivel 1

**Materiales para el embalaje seguro:** No hay datos disponibles.

**Temperatura de almacenamiento:** No hay datos disponibles.

**8. Controles de exposición/protección personal**

**Parámetros de control**

**Límite(s) de exposición ocupacional**

Identidad química	Tipo	Valores Límites de Exposición		Fuente
Ethanol, 2-butoxy-	TWA	20 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values
	REL	5 ppm	24 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	PEL	50 ppm	240 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
Butane	TWA	25 ppm	120 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
	REL	800 ppm	1,900 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards

	STEL	1,000 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values
	TWA	800 ppm	1,900 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
Propane	REL	1,000 ppm	1,800 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	PEL	1,000 ppm	1,800 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
	TWA	1,000 ppm	1,800 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
Ammonium hydroxide ((NH <sub>4</sub> )(OH))	STEL	35 ppm	27 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
	STEL	35 ppm	27 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	REL	25 ppm	18 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	STEL	35 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values
	TWA	25 ppm		US. ACGIH Threshold Limit Values
	PEL	50 ppm	35 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
Sodium hydroxide (Na(OH))	Ceil_Time		2 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards
	PEL		2 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)
	Ceiling		2 mg/m <sup>3</sup>	US. ACGIH Threshold Limit Values
	Ceiling		2 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000)

**Valores límites biológicos**

Identidad química	Valores Límites de Exposición	Fuente
Ethanol, 2-butoxy- (Ácido butoxiacético (BAA), con hidrólisis: Momento del muestreo: Al final del turno.)	200 mg/g (Orina creatinina)	ACGIH BEL

**Controles técnicos apropiados** No hay datos disponibles.

**Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados**

**Protección para los ojos/la cara:** Usar gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

**Protección de la piel**

**Protección para las manos:** No hay datos disponibles.

**Protección de la piel y el cuerpo:** No hay datos disponibles.

**Protección respiratoria:** En caso de ventilación inadecuada, llevar un respirador adecuado. Consultar al supervisor local.

**Medidas de higiene:** Evitar el contacto con los ojos. Mantener buenas prácticas de higiene industrial.

**9. Propiedades físicas y químicas****Apariencia**

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Forma:</b>	Aerosol vaporizado
<b>Color:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Olor:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Umbral olfativo:</b>	No hay datos disponibles.
<b>pH:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Punto de congelación:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Punto de ebullición:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Punto de inflamación:</b>	No aplicable
<b>Tasa de evaporación:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	Aerosol no inflamable
<b>Límite superior de explosividad (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Límite inferior de explosividad (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Presión de vapor:</b>	2,757 – 4,136 hPa (20 °C)
<b>Densidad del vapor (aire =1):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Densidad:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Densidad relativa:</b>	No hay datos disponibles.

<b>Solubilidad en agua:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Solubilidad (otros):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Temperatura de autoignición:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Viscosidad cinemática:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Viscosidad dinámica:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Propiedades explosivas:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Propiedades comburentes:</b>	No hay datos disponibles.

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Estabilidad química:</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Condiciones que deben evitarse:</b>	Evitar el calor o la contaminación.
<b>Materiales incompatibles:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	No hay datos disponibles.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

<b>Inhalación:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con la cutánea:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con los ocular:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Ingestión:</b>	No hay datos disponibles.

### Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

<b>Inhalación:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con la cutánea:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con los ocular:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Ingestión:</b>	No hay datos disponibles.

### Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda (lista de todas las vías de posible exposición)

##### Oral

**Producto:** Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix): 13,505 mg/kg

##### Dérmico

**Producto:** Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix): 21,049.41 mg/kg

##### Inhalación

**Producto:** Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix): 290.77 mg/l Vapor  
Estimado de la toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) : 79.3 mg/l Polvos, nieblas y humos

**Toxicidad a Dosis Repetidas**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Hembra), Inhalación, 2 yr): < 31 ppm(m) Inhalación Resultado experimental, estudio clave.  
NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Hembra), Oral, 90 d): < 82 mg/kg Oral Resultado experimental, estudio clave.

Alcohols, C9-11, ethoxylated NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (conejo(Female, Male), Dérmico, 90 d): > 150 mg/kg Dérmico Resultado experimental, estudio clave.  
NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Female, Male), Oral, 90 d): >= 500 mg/kg Oral Lectura a través de la agrupación de sustancias (enfoque por categorías), estudio clave

Butane LOAEL – Nivel más bajo sin efecto adverso observado (Rata(Female, Male), Inhalación, >= 28 d): 12,000 ppm(m) Inhalación Resultado experimental, estudio clave.  
NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Female, Male), Inhalación, >= 28 d): 4,000 ppm(m) Inhalación Resultado experimental, estudio clave.

Propane NOAEL – Nivel sin efecto adverso observable (Rata(Female, Male), Inhalación, >= 28 d): 4,000 ppm(m) Inhalación Resultado experimental, estudio clave.  
LOAEL – Nivel más bajo sin efecto adverso observado (Rata(Female, Male), Inhalación, >= 28 d): 12,000 ppm(m) Inhalación Resultado experimental, estudio clave.

**Corrosión/irritación cutáneas**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- in vivo (conejo): Irritante  
Alcohols, C9-11, in vivo (conejo): No produce irritacion  
ethoxylated

**Lesiones oculares graves/irritación ocular**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- conejo, 24 – 72 hrs: Irritante

**Sensibilidad respiratoria o cutánea**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- Sensibilización de la piel.; in vivo (conejillo de indias): No sensibilizante

**Carcinogenicidad**

**Producto:** No hay datos disponibles.

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

No se han identificado componentes carcinogénicos

**Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos:**

No se han identificado componentes carcinogénicos

**OSHA EE. UU.: Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050), según enmienda:**

No se han identificado componentes carcinogénicos

**Mutagenicidad en células germinales****In vitro**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**In vivo**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Toxicidad para la reproducción**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposiciones repetidas**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Peligro por aspiración**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Otros Efectos:** No hay datos disponibles.

**12. Información ecotoxicológica**

**Ecotoxicidad:**

**Peligros agudos para el medio ambiente acuático:**

**Pez**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- LC 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): 1,474 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Butane LC 50 (Varios, 96 h): 147.54 mg/l QSAR QSAR, Estudio clave

Propane LC 50 (Varios, 96 h): 147.54 mg/l QSAR QSAR, Estudio clave

**Invertebrados Acuáticos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- EC 50 (Daphnia magna, 48 h): 1,550 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Butane LC 50 (Daphnia sp., 48 h): 69.43 mg/l QSAR QSAR, Estudio clave

**Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:**

**Pez**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- NOAEL (Danio rerio): > 100 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Alcohols, C9-11, ethoxylated NOAEL (Pimephales promelas): 0.16 mg/l Lectura a través de la agrupación de sustancias (enfoque por categorías), estudio del peso de la evidencia

**Invertebrados Acuáticos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Componentes:**

Ethanol, 2-butoxy- EC 10 (Daphnia magna): 134 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

EC 50 (Daphnia magna): 297 mg/l Resultado experimental, estudio clave.

Alcohols, C9-11, ethoxylated NOAEL (Daphnia magna): 1.75 mg/l Lectura a través de la agrupación de sustancias (enfoque por categorías), estudio del peso de la evidencia

**Toxicidad para las plantas acuáticas**

**Producto:** No hay datos disponibles.

## Persistencia y degradabilidad

### Biodegradación

**Producto:** No hay datos disponibles.

#### Componentes:

Ethanol, 2-butoxy- 90.4 % Detectado en agua. Resultado experimental, estudio clave.

Alcohols, C9-11, ethoxylated 100 % (28 d) Detectado en agua. Lectura a través de la agrupación de sustancias (enfoque por categorías), estudio del peso de la evidencia

Butane 100 % (385.5 h) Detectado en agua. Resultado experimental, estudio clave.

Propane 100 % (385.5 h) Detectado en agua. Resultado experimental, estudio clave.  
50 % (3.19 d) Detectado en agua. QSAR, estudio de peso de la evidencia

### Relación Entre DBO/DQO

**Producto:** No hay datos disponibles.

## Potencial de bioacumulación

### Factor de Bioconcentración (FBC)

**Producto:** No hay datos disponibles.

#### Componentes:

Alcohols, C9-11, ethoxylated Pimephales promelas, Factor de Bioconcentración (FBC): 237 Sedimento acuatico Lectura de la sustancia de apoyo (análogo estructural o sustituto), estudio clave

## Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow)

**Producto:** No hay datos disponibles.

#### Componentes:

Alcohols, C9-11, ethoxylated Log Kow: 3.3 - 3.73 si QSAR, estudio de peso de la evidencia

## Movilidad en el suelo:

No hay datos disponibles.

#### Componentes:

Ethanol, 2-butoxy- No hay datos disponibles.  
Alcohols, C9-11, ethoxylated No hay datos disponibles.  
Butane No hay datos disponibles.  
Propane No hay datos disponibles.

## Otros efectos adversos:

No hay datos disponibles.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

**Instrucciones para la eliminación:** Lavar antes de su eliminación. Eliminar en instalaciones controladas.

**Envases contaminados:** No hay datos disponibles.

## 14. Información relativa al transporte

### DOT

Número ONU:	UN 1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Aerosols, non-flammable
Clase(s) relativas al transporte	
Clase:	2.2
Etiqueta(s):	—
EmS No.:	
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	—
Precauciones especiales para el usuario:	Ninguno conocido/Ninguna conocida.

### IATA

Número ONU:	UN 1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Aerosols, non-flammable
Clase(s) relativas al transporte:	
Clase:	2.2
Etiqueta(s):	—
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	—
Precauciones especiales para el usuario:	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
Otras informaciones	
Nave aérea de pasajeros y carga:	Permitido. 203
Nave aérea de carga solamente:	Permitido. 203

### IMDG

Número ONU:	UN 1950
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:	Aerosols, non-flammable
Clase(s) relativas al transporte	
Clase:	2.2
Etiqueta(s):	—
EmS No.:	
Grupo de embalaje/envase, cuando aplique:	—
Precauciones especiales para el usuario:	Ninguno conocido/Ninguna conocida.

The classification shown in this section may be eligible for use of an exception, such as "Limited Quantity", per the dangerous goods regulations. The shipper of this product should consult the applicable mode's regulation for the UN number displayed above to determine if any exceptions are available and may be utilized, at the shipper's discretion.

## 15. Información sobre la reglamentación

### Reglamentos Federales de EE.UU.

**Restricciones de uso:** No se conocen.

### TSCA Sección 12(b) Notificación de exportación (40 CFR 707, subparte D)

**Ley sobre el Control de las Sustancias Tóxicas de los EE.UU. (TSCA) Sección 5(a)(2) Reglamento sobre Usos Nuevos Importantes (SNUR) (40 CFR 721, Subpt E)**

**OSHA EE. UU.: Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001–1050), según enmienda**

Ninguno presente o no están presentes en las cantidades reguladas.

**CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4):****Identidad química**

Ethanol, 2-butoxy-

Butane

Propane

Ammonium hydroxide ((NH<sub>4</sub>)(OH))

Sodium hydroxide (Na(OH))

**Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)****Categorías de peligro**

Gases a presión, Lesiones oculares graves/irritación ocular

**US. EPCRA (SARA Título III) Sección 304 Sustancias extremadamente peligrosas que informan cantidades y la Respuesta Ambiental Integral, Acta de Compensación y Responsabilidad (CERCLA) Sustancias Peligrosas**

Ninguno presente o no están presentes en las cantidades reguladas.

**US. EPA Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (EPCRA) SARA Title III Sección 313 Sustancias Tóxicas (40 CFR 372.65)–Se requiere notificación al proveedor****Identidad química**

Ethanol, 2-butoxy-

**% por peso**

1.0%

**Ley de Aire Limpio, Sección 112(r) Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130):****Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3)****Regulaciones de un Estado de EUA****Proposición 65 del Estado de California, EUA**

No hay ingredientes regulados por la Proposición 65 de California.

**Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA****Identidad química**

Ethanol, 2-butoxy-

Butane

**Derecho a la información de Massachusetts # Lista de sustancias****Identidad química**

Glycine, N,N-bis(carboxymethyl)-, sodium salt (1:3)

**Derecho a la información de Pennsylvania, EUA # Sustancias peligrosas****Identidad química**

Ethanol, 2-butoxy-

Butane

**Derecho a la información de Rhode Island, EUA**

No hay ingredientes regulados por la ley de derecho a la información de Rhode Island.

**Reglamentación internacional****Protocolo de Montreal**

No se aplica

**Convenio de Estocolmo**

No se aplica

**Convenio de Rotterdam**

No se aplica

**Protocolo de Kyoto**

No se aplica

**Situación en el inventario:**

DSL	De conformidad con el inventario
EU INV	No está en conformidad con el inventario.
ENCS (JP)	No está en conformidad con el inventario.
KECI (KR)	No está en conformidad con el inventario.
NDSL	No está en conformidad con el inventario.
TSCA	De conformidad con el inventario
ISHL (JP)	No está en conformidad con el inventario.
PHARM (JP)	No está en conformidad con el inventario.
INSQ	No está en conformidad con el inventario.
AICS	De conformidad con el inventario
IECSC	De conformidad con el inventario
TCSI	De conformidad con el inventario
ONT INV	No está en conformidad con el inventario.
NZIOC	De conformidad con el inventario
PICCS (PH)	No está en conformidad con el inventario.

**16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS**

**La fecha de emisión:** 05/23/2022

**Información sobre la revisión:** No hay datos disponibles.

**Versión #:** 1.0

**Información adicional:** No hay datos disponibles.

**Cláusula de exención de responsabilidad:** Esta información se ofrece sin garantías. Se considera que la información es correcta. Esta información debe utilizarse para realizar una determinación independiente de los métodos destinados a la protección de los trabajadores y del medio ambiente.