



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. Identificación del producto y de la compañía

Número de producto	0498_848
Nombre del material	<b>Plastic Cleaner</b>
Información de la compañía	Sprayway, Inc. 1005 S. Westgate Drive Addison, IL 60101 United States
Company phone	General Assistance 1-630-628-3000
Emergency telephone US	1-866-836-8855
Emergency telephone outside US	1-952-852-4646
Nº de versión	01
Sustituye	29-noviembre-2012

## 2. Identificación de peligros

Resumen de emergencias	PELIGRO  CONTENIDO BAJO PRESION. Aerosol. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama. Puede provocar fogonazos o explosiones.  Se incendiará fácilmente con calor, chispa o llama. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.
Estado regulatorio OSHA	Este producto se considera peligroso bajo la 29 CFR 1910.1200 (Comunicación de Riesgos).
Efectos potenciales sobre la salud	
Vías de exposición	Inhalación. Ingestión. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.
Ojos	El contacto con los ojos puede provocar irritación. No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.
Piel I	Puede ser nocivo por absorción cutánea.
Inhalación	Un mal uso intencionado que conlleve la concentración e inhalación del producto puede ser nocivo o mortal. La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Ingestión	Es improbable la exposición por ingestión de un aerosol. Los componentes del producto pueden ser absorbidos por el cuerpo por ingestión.
Órganos diana	Sangre. Sistema nervioso central. Hígado. Pulmones. Sistema respiratorio.  La piel puede absorber 2-butoxietanol en cantidades consideradas tóxicas en caso de contacto repetitivo y prolongado, pudiendo ocasionar daños a la sangre. No se han observado estos efectos en humanos.
Efectos crónicos	Pérdida del conocimiento. Insuficiencia respiratoria. Cianosis (coloración azul del tejido, uñas, labios, y / o la piel). Puede ser nocivo por absorción cutánea. Puede causar desórdenes y/o daño en el sistema nervioso central ( por ejemplo: narcosis que implique una pérdida de coordinación, debilidad, fatiga, confusión mental y visión borrosa). Puede causar daños pulmonares retrasados.
Indicios y Síntomas	Pérdida del conocimiento. Malestar pectoral. Insuficiencia respiratoria. Narcosis. Cianosis (coloración azul del tejido, uñas, labios, y / o la piel). Reducción en las funciones motoras. Cambios conductuales. Tos.

## 3. Composición / Información sobre los Ingredientes

Componentes	Nº CAS	Porcentaje
2-butoxietanol	111-76-2	2.5 - 10
Alcohol Etilico	64-17-5	2.5 - 10
Butano	106-97-8	1 - 2.5
Propano	74-98-6	1 - 2.5
Otros componentes por debajo de los límites a informar		90 - 100

Nombre del producto: Plastic Cleaner

Product #: 0498\_848 Nº de versión: 01 Fecha de publicación: 23-agosto-2013

MSDS US

1 / 9

## 4. Primeros auxilios

### Procedimientos de primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe enjuagando. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
<b>Contacto con la piel</b>	Quite y aisle la ropa y el calzado contaminados. Lave la piel de inmediato con abundante agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. En caso de contacto con la piel en pequeña cantidad, evite diseminar el material sobre la piel no afectada. Lave la ropa por separado antes de volver a usarla.
<b>Inhalación</b>	Si la inhalación de gas/emanaciones/vapor/polvo/neblina del material es excesiva (la concentración de aire es mayor que el TLV o se notan los efectos), lleve inmediatamente a la(s) persona(s) afectada(s) al aire fresco. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.
<b>Ingestión</b>	EN CASO DE INGESTIÓN: Llame inmediatamente a un CENTRO ANTIVENENO o a un médico. Enjuagar a fondo la boca. Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tiene convulsiones. No induzca el vómito si no ha consultado previamente con un centro de atención toxicológica. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. No utilice el método boca a boca si la víctima ha ingerido la sustancia. Use respiración artificial con ayuda de una máscara de bolsillo equipada con válvula de una vía, o con algún otro instrumento médico de respiración que sea adecuado.

### Notas para el médico

Los síntomas pueden retrasarse.

### Recomendaciones generales

Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

## 5. Medidas para Combatir Incendios

### Características inflamables

Inflamable según los criterios de la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo (OSHA). El calor puede ocasionar explosión de los recipientes. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. Los efluentes en alcantarillas pueden causar riesgo de incendio o explosión.

### Medios de extinción

#### Medios de extinción apropiados

Agua.

#### Medios de extinción no apropiados

No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

### Protección de bomberos

#### Peligros específicos que presenta el producto químico

El incendio puede producir gases irritantes, corrosivos y/o tóxicos.

#### Precauciones para los bomberos y equipo protector

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). La vestimenta de protección de bombero únicamente da protección limitada.

### Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios

En caso de incendio y/o explosión, no inhale el humo. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor. Al combatir incendios masivos en el área de carga, utilizar manguera no-tripulada o monitor de boquillas, si es posible. Si no, retirarse y dejar que prosiga el incendio hasta que se apague.

### Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados. Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua hasta mucho después de que el fuego haya cesado. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

## 6. Medidas in caso de vertido accidental

### Precauciones personales

Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Manténgase alejado de las áreas bajas. Para derrames y fugas sin fuego se debe usar ropa protectora contra vapores que cubra totalmente. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Para información sobre protección personal, véase el punto 8.

### Precauciones relativas al medio ambiente

No contaminar el agua.

<b>Métodos para la contención</b>	Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Lleve el tanque a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.
<b>Métodos de limpieza</b>	No debe liberarse en el medio ambiente. Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Confine el área hasta que se disperse el gas. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## 7. Manipulación y Almacenamiento

<b>Manipulación</b>	Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No pulverizar sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. No corte, suelde, taladre, esmerile ni esponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. No reutilizar los recipientes vacíos. No poner este material en contacto con la piel. Evite la exposición prolongada. Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.
<b>Almacenamiento</b>	Guardar bajo llave. Contenido bajo presión. La presión en los contenedores sellados puede aumentar debido a la influencia del calor. No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a 49°C, podría explotar. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Este material puede acumular cargas estáticas que pueden causar chispas y volverse una fuente de ignición. Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Guardar en una zona equipada con extintores automáticos. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la sección 10 de la FDS). Level 1 Aerosol (NFPA 30B)

## 8. Controles de la exposición y protección personal

### Límites de exposición profesional

#### EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite

Componentes	Tipo	Valor
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	TWA	20 ppm
Alcohol Etilico (CAS 64-17-5)	STEL	1000 ppm

#### Índices de exposición biológica de la ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	BEI	200 mg/g

#### US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	240 mg/m <sup>3</sup>
		50 ppm
Alcohol Etilico (CAS 64-17-5)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	1900 mg/m <sup>3</sup>
		1000 ppm
Propano (CAS 74-98-6)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	1800 mg/m <sup>3</sup>
		1000 ppm

<b>Controles de ingeniería</b>	Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.
--------------------------------	--

### Equipos de protección personal

<b>Protección de los ojos / cara</b>	Pantalla facial.
<b>Protección de la piel</b>	Use equipo de protección a prueba de sustancias químicas que sea específicamente recomendado por el fabricante.
<b>Protección respiratoria</b>	Si se exceden los niveles permisibles, use un filtro mecánico / cartucho para vapores orgánicos de NIOSH o un respirador con suministro de aire.

**Consideraciones generales de higiene**

No fumar durante su utilización. Mantener apartado de bebidas y alimentos. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

**9. Propiedades Físicas y Químicas**

Aspecto	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Punto de ebullición	100 °C (212 °F) estimado
Color	No disponible.
Límites de inflamabilidad en el aire, superior, % en volumen	No disponible.
Límites de inflamabilidad en el aire, inferior, % en volumen	No disponible.
Punto de inflamación	-104.44 °C (-156.00 °F) propulsor estimado
Forma	Aerosol.
Olor	No disponible.
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No disponible.
Estado físico	Gas.
Solubilidad (agua)	No disponible.
Densidad relativa	0.967 estimado
Presión de vapor	70 - 90 psig @70F estimado 145 - 165 psig @130F estimado
Otros datos	
Calor de combustión	3.06 kJ/g estimado

**10. Información sobre Estabilidad Química y Reactividad**

Estabilidad química	Riesgo de ignición.
Condiciones que deben evitarse	Calor, llamas y chispas. Evitar temperaturas por encima del punto de flash.
Productos de descomposición peligrosos	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No aparece polimerización peligrosa.

**11. Información toxicológica****Datos toxicológicos**

Producto	Especies	Resultados de la prueba
Plastic Cleaner (CAS Mezcla)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
LD50	Conejo	13601.0459 mg/kg, estimado
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	77781.5078 mg/l, 15 Minutos, estimado 15570.9346 mg/l, 4 Horas, estimado 3888.1536 mg/l/4h, estimado
	Ratón	41337.3867 mg/l, 2 Horas, estimado 24221.4531 mg/l, 7 Horas, estimado 1532.4921 mg/l, 4 Horas, estimado

<b>Producto</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>
<i>Oral</i>		
LD50	Conejillo de indias	34.9311 g/kg, estimado
	Conejo	11.0709 g/kg, estimado
	perro	216.1207 g/kg, estimado
	Rata	19358.0254 mg/kg, estimado
	Ratón	41.5225 g/kg, estimado
<i>Otros</i>		
LD50	Conejo	9688.5811 mg/kg, estimado
	Rata	8180.4976 mg/kg, estimado
	Ratón	12600.7236 mg/kg, estimado
<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)		
<b>Agudo</b>		
<i>Dérmico</i>		
LD50	Conejo	400 mg/kg
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	450 mg/l, 4 Horas
	Ratón	700 mg/l, 7 Horas
<i>Oral</i>		
LD50	Conejillo de indias	1.2 g/kg
	Conejo	0.32 g/kg
	Rata	560 mg/kg
	Ratón	1.2 g/kg
<i>Otros</i>		
LD50	Conejo	280 mg/kg
	Rata	340 mg/kg
	Ratón	1130 mg/kg
Alcohol Etilico (CAS 64-17-5)		
<b>Agudo</b>		
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	20000 mg/l, 10 Horas
	Ratón	39 mg/l, 4 Horas
<i>Oral</i>		
LD50	Conejillo de indias	5.6 g/kg
	perro	5.5 g/kg
	Rata	6.2 g/kg
	Ratón	3450 mg/kg
<i>Otros</i>		
LD50	Rata	1440 mg/kg
	Ratón	933 mg/kg
Butano (CAS 106-97-8)		
<b>Agudo</b>		
<i>Inhalación</i>		
LC50	Rata	658 mg/l, 4 Horas
	Ratón	680 mg/l, 2 Horas

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Propano (CAS 74-98-6) <b>Agudo</b> <i>Inhalación</i> LC50	Rata	> 1442.847 mg/l, 15 Minutos 658 mg/l/4h

\* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

<b>Efectos locales</b>	Su ingestión puede causar desórdenes en la sangre. Toxicidad hepática.
<b>Efectos crónicos</b>	Peligroso según los criterios de la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo (OSHA). La inhalación prolongada puede resultar nociva. La exposición prolongada o reiterada puede provocar lesiones pulmonares. Puede ser nocivo por absorción cutánea.  La piel puede absorber 2-butoxietanol en cantidades consideradas tóxicas en caso de contacto repetitivo y prolongado. No se han observado estos efectos en humanos.  La absorción repetida puede ocasionar trastornos del sistema nervioso central, del hígado, riñones y sangre. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.
<b>Efectos subcrónicos</b>	Una inhalación prolongada puede producir desórdenes en la sangre. Su ingestión puede causar desórdenes en la sangre. Tras un contacto prolongado con la piel pueden producirse desórdenes en la sangre.
<b>Carcinogenicidad</b>	
<b>Carcinógenos ACGIH</b>	
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	A3 Agente carcinógeno confirmado para los animales, con relevancia desconocida para los seres humanos.
Alcohol Etilico (CAS 64-17-5)	A3 Agente carcinógeno confirmado para los animales, con relevancia desconocida para los seres humanos.
<b>Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad</b>	
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.
<b>Efectos neurológicos</b>	Peligroso según los criterios de la Agencia Europea para la Seguridad y la Salud en el Trabajo (OSHA).

## 12. Información Ecológica

### Datos ecotoxicológicos

Producto	Especies	Resultados de la prueba
Plastic Cleaner (CAS Mezcla)		
Algas	IC50	Algas 11488.9707 mg/L, 72 Horas, estimado
Crustáceos	EC50	Dafnia 44827.7656 mg/L, 48 Horas, estimado
Pez	LC50	Pez 43335.7656 mg/L, 96 Horas, estimado
<b>Componentes</b>	<b>Especies</b>	<b>Resultados de la prueba</b>
2-butoxietanol (CAS 111-76-2)		
<b>Acuático (a)</b>		
Pez	LC50	Plateadito salado (Menidia beryllina) 1250 mg/l, 96 horas
Alcohol Etilico (CAS 64-17-5)		
Crustáceos	EC50	Dafnia 11744.5 mg/L, 48 Horas
<b>Acuático (a)</b>		
Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Daphnia magna) 7.7 - 11.2 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	piscardo de cabeza gorda (pimephales promelas) > 100 mg/l, 96 horas

\* Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

<b>Ecotoxicidad</b>	Contiene una sustancia que puede tener efectos negativos para el medio ambiente.
<b>Efectos medioambientales</b>	No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

**Persistencia y degradabilidad** No disponible.

**Bioacumulación / acumulación**

**Potencial de bioacumulación**

**Octanol/water partition coefficient log Kow**

2-Butoxyethanol	0.83
Butane	2.89
Ethyl Alcohol	-0.31
Propane	2.36

**Coefficiente de reparto**

2-Butoxyethanol	0.83
Butane	2.89
Ethyl Alcohol	-0.31
Propane	2.36

**13. Consideraciones de Eliminación**

<b>Códigos de residuo</b>	El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
<b>Instrucciones para la eliminación</b>	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. Incinere el material en condiciones controladas en un incinerador aprobado. No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.
<b>Desechos de residuos / producto no utilizado</b>	Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).
<b>Envases contaminados</b>	Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. No reutilizar los recipientes vacíos.

**14. Información relativa al transporte**

**DOT**

**Requisitos de transporte básicos:**

<b>Número ONU</b>	UN1950
<b>Nombre apropiado de embarque</b>	AEROSOLES, INFLAMABLES
<b>Clase de riesgo</b>	2.1
<b>Precauciones especiales</b>	Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

**Información adicional:**

<b>Disposiciones especiales</b>	N82
<b>Excepciones de envasado</b>	306
<b>Envasado no a granel</b>	Ninguno
<b>Envasado a granel</b>	Ninguno

This product meets the exception requirements of section 173.306 as a limited quantity and may be shipped as a limited quantity. Until 12/31/2013, the "Consumer Commodity - ORM-D" marking may still be used in place of the new limited quantity diamond mark for packages of UN 1950 Aerosols. Limited quantities require the limited quantity diamond mark on cartons after 12/31/13 and may be used now in place of the "Consumer Commodity ORM-D" marking and both may be displayed concurrently.

**IATA**

<b>UN number</b>	UN1950
<b>UN proper shipping name</b>	Aerosols, flammable
<b>Transport hazard class(es)</b>	2.1
<b>Labels required</b>	2.1
<b>ERG code</b>	10L
<b>Special precautions for user</b>	Read safety instructions, MSDS and emergency procedures before handling.
<b>Packaging Exceptions</b>	LTD QTY

**IMDG**

<b>UN number</b>	UN1950
<b>UN proper shipping name</b>	AEROSOLS
<b>Transport hazard class(es)</b>	2.1
<b>Labels required</b>	None

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code Packaging Exceptions Not applicable.  
LTD QTY

DOT



IATA; IMDG



## 15. Información reglamentaria

**reglamentación Federal de EE.UU.** El producto es un "Producto químico peligroso" tal como lo define la Norma de comunicación de peligro OSHA, 29 CFR 1910.1200.

**Drug Enforcement Administration (DEA). List 2, Essential Chemicals (21 CFR 1310.02(b) and 1310.04(f)(2) and Chemical Code Number**

No listado.

**Drug Enforcement Administration (DEA). List 1 & 2 Exempt Chemical Mixtures (21 CFR 1310.12(c))**

No reglamentado.

**DEA Exempt Chemical Mixtures Code Number**

No reglamentado.

**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D)**

No reglamentado.

**CERCLA (Superfund) cantidad declarable**

Ninguno

**Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)**

**Categorías de riesgo**

Peligro Inmediato: - Si  
Peligro Retrasado: - Si  
Riesgo de ignición - Si  
Peligro de Presión: - Si  
Riesgo de reactividad - no

**Sección 302 - sustancia extremadamente peligrosa**

no

**SARA 311/312 Hazardous chemical**

no

**Estado del inventario**

**País(es) o región**

**Nombre de inventario**

**En existencia (sí/no)\***

Australia

Inventario Australiano de Sustancias Químicas (en inglés, AICS)

Si

Canadá

Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)

Si

Canadá

Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)

no

China

Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)

Si



<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre de inventario</b>	<b>En existencia (sí/no)*</b>
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	no
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	no
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	no
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	no
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	no
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

\*A "Yes" indicates this product complies with the inventory requirements administered by the governing country(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).

**Reglamentación estatal** Ley Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (Proposición 65) de California de 1986: No se conoce que este material contenga ningún compuesto químico actualmente recogido en la lista de carcinógenos o toxinas reproductivas.

**EE.UU - New Jersey RTK - Sustancia: Sustancia listada**

2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Listado.
Alcohol Etilico (CAS 64-17-5)	Listado.
Butano (CAS 106-97-8)	Listado.
Propano (CAS 74-98-6)	Listado.

**US. Pennsylvania RTK - Hazardous Substances**

2-butoxietanol (CAS 111-76-2)	Listado.
Alcohol Etilico (CAS 64-17-5)	Listado.
Butano (CAS 106-97-8)	Listado.
Propano (CAS 74-98-6)	Listado.

**16. Otra información**

**Exención de responsabilidad** La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad. La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

**Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es) :** Este documento ha sido sometido a importantes modificaciones y deberá ser revisado en su totalidad.