



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

## 1. Identificación

**Identificador de producto** Grasa multipropósito Grado Alimenticio

**Otros medios de identificación**

**Código del producto** No. SL35605 (Item# 1007925)

**Uso recomendado** Grasa lubricante

**Restricciones recomendadas** Ninguno conocido/Ninguna conocida.

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

**Fabricados o vendidos por:**

**Nombre de la empresa** CRC Industries, Inc.

**Dirección** 885 Louis Dr.  
Warminster, PA 18974 EE.UU.

**Teléfono**

**Información General** 215-674-4300

**Asistencia técnica** 800-521-3168

**Servicio al Cliente** 800-272-4620

**Emergencias las 24 horas (CHEMTREC)** 800-424-9300 (US)

**Página web** www.crcindustries.com

## 2. Identificación de peligros

**Peligros físicos** No clasificado.

**Peligros para la salud** No clasificado.

**Peligros para el medio ambiente** No clasificado.

**Peligros definidos por OSHA** No clasificado.

**Elementos de etiqueta**

**Símbolo de peligro** Ninguno.

**Palabra de advertencia** Ninguno.

**Indicación de peligro** La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.

**Consejos de prudencia**

**Prevención** Usar con ventilación adecuada. Abra las puertas y ventanas y utilice otros medios para asegurar la provisión de aire fresco al utilizar el producto. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

**Respuesta** Lávese las manos después del uso.

**Almacenamiento** Almacenar alejado de materiales incompatibles.

**Eliminación** Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

**Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)** Ninguno conocido/Ninguna conocida.

**Información suplementaria** Ninguno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

**Mezclas**

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Aceite mineral blanco		8042-47-5	50 - 60
aluminum hydroxide benzoate stearate		54326-11-3	10 - 20

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Carbonato de calcio		1317-65-3	10 - 20
óxido de zinc		1314-13-2	5 - 10
quartz		14808-60-7	< 1
2,6-di-terc-butil-p-cresol		128-37-0	< 0.2

La identidad química específica y/o porcentaje de composición no han sido divulgados por ser secretos comerciales.

#### 4. Primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica en caso de síntomas. Si se inhala una gran cantidad, llame inmediatamente a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Elimínelo lavando con mucha agua. Retire y aísle las ropas y el calzado contaminados. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
<b>Ingestión</b>	Enjuagarse la boca. Beba 1 o 2 vasos de agua. No induzca el vómito sin la asesoría del centro de control de envenenamiento. Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tenga convulsiones. Obtenga atención médica en caso de síntomas. Si ocurre una ingestión de una cantidad grande, llame de inmediato al centro de control de envenenamiento.
<b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b>	Tratamiento sintomático.
<b>Información general</b>	Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros químicos.
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo o SCBA (por sus siglas en inglés).
<b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>	Todo envase expuesto al calor debe enfriarse con agua y alejarse del lugar incendiado, si ello es posible sin correr ningún riesgo. Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

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

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	Evite que el producto vaya al alcantarillado. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Recoja mecánicamente y coloque en un recipiente apropiado para la eliminación. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No dispersar en el medio ambiente. Informar al personal administrativo o de supervisión pertinente de todos los escapes al medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

## 7. Manipulación y almacenamiento

**Precauciones para un manejo seguro** Mantenga al mínimo la formación de polvo en el aire. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. No respirar polvos. Evite el contacto prolongado y repetido con la piel. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Para instrucciones para el uso del producto, por favor vea la etiqueta del producto.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades** Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Límite(s) de exposición ocupacional

Los siguientes componentes son los únicos de este producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado. Actualmente los otros componentes no tienen establecido un límite de exposición.

#### EEUU. OSHA Tabla Z-3 (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
quartz (CAS 14808-60-7)	TWA	0.1 mg/m3	Respirable.
		2.4 mppcf	Respirable.

#### OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Neblina.
Carbonato de calcio (CAS 1317-65-3)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Fracción respirable.
óxido de zinc (CAS 1314-13-2)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	15 mg/m3	Polvo total.
		5 mg/m3	Fracción respirable.
quartz (CAS 14808-60-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Humo.
		15 mg/m3	Polvo total.
		0.05 mg/m3	Polvo respirable.

#### EE.UU. Valores umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
2,6-di-terc-butil-p-Cresol, todos los isómeros (CAS 128-37-0)	TWA	2 mg/m3	Fracción y vapores inhalables.
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)	TWA	5 mg/m3	Fracción inhalable.
aluminum hydroxide benzoate stearate (CAS 54326-11-3)	TWA	1 mg/m3	Fracción respirable.
óxido de zinc (CAS 1314-13-2)	STEL	10 mg/m3	Fracción respirable.
quartz (CAS 14808-60-7)	TWA	2 mg/m3	Fracción respirable.
	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.

#### NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

Componentes	Tipo	Valor	Forma
2,6-di-terc-butil-p-Cresol, todos los isómeros (CAS 128-37-0)	TWA	10 mg/m3	
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)	STEL	10 mg/m3	Neblina.
	TWA	5 mg/m3	Neblina.
Carbonato de calcio (CAS 1317-65-3)	TWA	5 mg/m3	Respirable.
		10 mg/m3	Total
óxido de zinc (CAS 1314-13-2)	STEL	10 mg/m3	Humo.
	TWA	5 mg/m3	Polvo.
		5 mg/m3	Humo.

**NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos**

Componentes	Tipo	Valor	Forma
quartz (CAS 14808-60-7)	Valor techo TWA	15 mg/m <sup>3</sup> 0.05 mg/m <sup>3</sup>	Polvo. Polvo respirable.
<b>Valores límites biológicos</b>	No se indican límites de exposición biológica para los componentes.		
<b>Controles técnicos apropiados</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.		
<b>Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados</b>			
<b>Protección para los ojos/la cara</b>	Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).		
<b>Protección de la piel</b>			
<b>Protección para las manos</b>	Use guantes de protección tales como: Nitrilo. Látex.		
<b>Otros</b>	Úsese indumentaria protectora adecuada.		
<b>Protección respiratoria</b>	Si no son viables controles de ingeniería o si la exposición supera los límites de exposición aplicables, usar un respirador de cartucho aprobado por NIOSH con un cartucho de vapor orgánico. Use aparatos respiratorios autónomos en espacios y emergencias. Se necesita monitoreo del aire para determinar los niveles efectivos de exposición de los empleados.		
<b>Peligros térmicos</b>	Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.		
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.		

## 9. Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

<b>Estado físico</b>	Sólido.
<b>Forma</b>	Grasa.
<b>Color</b>	Blanco.
<b>Olor</b>	Ligero petróleo.
<b>Umbral olfativo</b>	No se dispone.
<b>pH</b>	No se dispone.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No se dispone.
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	232.2 °C (450 °F) estimado
<b>Punto de inflamación</b>	> 221.1 °C (> 430 °F) Taza abierta de Cleveland
<b>Tasa de evaporación</b>	No se dispone.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No se dispone.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	
<b>Límite inferior de inflamabilidad (%)</b>	No se dispone.
<b>Límite superior de inflamabilidad (%)</b>	No se dispone.
<b>Presión de vapor</b>	No se dispone.
<b>Densidad de vapor</b>	No se dispone.
<b>Densidad relativa</b>	0.89
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	No se dispone.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No se dispone.

Temperatura de auto-inflamación	260 °C (500 °F) estimado
Temperatura de descomposición	No se dispone.
Viscosidad	> 20.5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C (104 °F))
Porcentaje de volátiles	55 % estimado

## 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno bajo el uso normal.
Condiciones que deben evitarse	Evitar el contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles	Ácidos. Agentes oxidantes fuertes. Flúor.
Productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono. Óxidos metálicos.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación	La inhalación prolongada o excesiva puede provocar irritación del tracto respiratorio.
Contacto con la piel	El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Contacto con los ojos	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
Ingestión	Puede causar dolor de estómago y vómitos.

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas**  
El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

### Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** No se conoce.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
2,6-di-terc-butil-p-cresol (CAS 128-37-0)		
<b>Agudo</b>		
<b>Oral</b>		
DL50	Rata	890 mg/kg
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
DL50	conejo	> 2000 mg/kg
<b>Inhalación</b>		
CL50	Rata	> 5 mg/l, 4 horas
óxido de zinc (CAS 1314-13-2)		
<b>Agudo</b>		
<b>Inhalación</b>		
CL50	Rata	> 1.79 mg/l, 4 horas (no deaths occurred)
<b>Oral</b>		
DL50	Rata	> 5000 mg/kg
quartz (CAS 14808-60-7)		
<b>Agudo</b>		
<b>Oral</b>		
DL50	Rata	500 mg/kg

\* Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
<b>Sensibilidad respiratoria o cutánea</b>	
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No es un sensibilizante respiratorio.
<b>Sensibilización cutánea</b>	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
<b>Carcinogenicidad</b>	Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.

#### Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

2,6-di-terc-butil-p-cresol (CAS 128-37-0)	3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)	3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

#### OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

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

No listado.

<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.
<b>Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única</b>	No clasificado.
<b>Toxicidad específica de órganos diana - Exposiciones repetidas</b>	No clasificado.
<b>Peligro por aspiración</b>	Poco probable debido a la forma del producto.
<b>Efectos crónicos</b>	Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

## 12. Información ecotoxicológica

<b>Ecotoxicidad</b>	El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o perjudicial al medio ambiente.
---------------------	---

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
óxido de zinc (CAS 1314-13-2)		
<b>Acuático/a</b>		
<i>Agudo</i>		
Crustáceos	EC50 Water flea ( <i>Daphnia magna</i> )	0.098 mg/l, 48 horas
Peces	CL50 Trucha arco iris ,donaldson trout ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	1.1 mg/l, 96 horas

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la mezcla.
--------------------------------------	---

#### Potencial de bioacumulación

##### Factor de bioconcentración (FBC)

óxido de zinc	60690
---------------	-------

<b>Movilidad en el suelo</b>	No hay datos disponibles.
------------------------------	---------------------------

<b>Otros efectos adversos</b>	No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.
-------------------------------	---

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

<b>Código de residuo peligroso</b>	No regulado.
<b>Envases contaminados</b>	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

## Instrucciones para la eliminación

Este producto no es un residuo peligroso RCRA (Ver 40 CFR Part 261.20 – 261.33). Los recipientes vacíos pueden reciclarse. Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

## 14. Información relativa al transporte

---

### DOT

No está regulado como producto peligroso.

### IATA

No está regulado como producto peligroso.

### IMDG

No está regulado como producto peligroso.

## 15. Información reguladora

---

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto no se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros (Hazard Communication Standard) de OSHA, 29 CFR 1910.1200.

### TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

### SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

### OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

### EUA EPCRA (SARA Título III) Sección 313 - Sustancia listada como tóxica

óxido de zinc (CAS 1314-13-2)

### Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

óxido de zinc (CAS 1314-13-2) listado.

### CERCLA Lista de Sustancias Peligrosas : Cantidad reportable

No listado.

Los derrames o liberaciones con pérdida de cualquier ingrediente en su RQ o en cantidades superiores requieren notificación inmediata al Centro Nacional de Respuesta (800-424-8802) y a su Comité Local de Planificación de Emergencias.

### Otras disposiciones federales

#### Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

#### Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

**Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)** No regulado.

**Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA (FDA)** No regulado.

### Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

**Categorías de peligro clasificadas** Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)

### SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

### SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

Nombre químico	Número CAS	% en peso
óxido de zinc	1314-13-2	5 - 10

### Regulaciones de un estado de EUA

#### Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

2,6-di-terc-butyl-p-cresol (CAS 128-37-0)

Carbonato de calcio (CAS 1317-65-3)

óxido de zinc (CAS 1314-13-2)

quartz (CAS 14808-60-7)



## Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

2,6-di-terc-butil-p-cresol (CAS 128-37-0)  
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)  
Carbonato de calcio (CAS 1317-65-3)  
óxido de zinc (CAS 1314-13-2)  
quartz (CAS 14808-60-7)

## US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

2,6-di-terc-butil-p-cresol (CAS 128-37-0)  
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)  
Carbonato de calcio (CAS 1317-65-3)  
óxido de zinc (CAS 1314-13-2)  
quartz (CAS 14808-60-7)

## Derecho a la información de Rhode Island, EUA

2,6-di-terc-butil-p-cresol (CAS 128-37-0)  
Aceite mineral blanco (CAS 8042-47-5)  
Carbonato de calcio (CAS 1317-65-3)  
quartz (CAS 14808-60-7)

## Proposición 65 de California



**ATENCIÓN:** Ley de Prohibición de la Contaminación del Agua Potable con sustancias Tóxicas para la reproducción de 2016 de California (Proposición 65): Este material no contiene sustancias conocidas al Estado de California como causantes de cáncer o daños reproductivos.

## US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

quartz (CAS 14808-60-7)

## Reglamentos de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)

### EPA

**Contenido de COV (40 CFR 51.100(s))** indeterminado

**Productos de consumo (40 CFR 59, subparte C)** No regulado

### Estado

**Productos de consumo** No regulado

**Contenido de COV (CA)** 0.3 %

**Contenido de COV (OTC)** 0.3 %

## Inventarios Internacionales

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre del inventario</b>	<b>Listado (sí/no)*</b>
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	No
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	Sí
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Sí
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	No
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Taiwán	Taiwan Toxic Chemical Substances (TCS)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

\*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).



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

---

<b>La fecha de emisión</b>	14-Febrero-2017
<b>La fecha de revisión</b>	10-Julio-2018
<b>Preparado por</b>	Allison Yoon
<b>Indicación de la versión</b>	03
<b>Cláusula de exención de responsabilidad</b>	La información que este documento contiene se refiere al material específico como fue suministrado. Podrá no ser válida para este material si se lo usa combinado con cualquier otro material. Al mejor entender de CRC, esta información es precisa o ha sido obtenida de fuentes que CRC considera precisas. Antes de utilizar cualquier producto, lea todas las advertencias e instrucciones en la etiqueta. Para mayores aclaraciones sobre cualquier información contenida en esta (M)SDS, consulte a su supervisor, un profesional de salud y seguridad o CRC Industries, Inc..
<b>Fecha de revisión</b>	Este documento ha sido sometido a importantes modificaciones y deberá ser revisado en su totalidad.