



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador de producto	RTV Silicona Gris (cartucho)
Otros medios de identificación	
Código de producto	14079
Uso recomendado	Sellador y adhesivo
Las restricciones de utilización	Ningunos conocidos/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 US
Teléfono	
Información General	215-674-4300
Asistencia técnica	800-521-3168
Servicio al Cliente	800-272-4620
Emergencias las 24 horas	800-424-9300 (US)
(CHEMTREC)	703-527-3887 (Internacional)
Página web	www.crcindustries.com

2. Identificación de peligros

Peligros físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 2
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2B
	Carcinogenicidad	Categoría 2
Peligros para el medio ambiente	Peligro para el medio ambiente acuático, peligro agudo	Categoría 3
	Peligro para el medio ambiente acuático, peligro a largo plazo	Categoría 3
Peligros definidos por OSHA	No clasificado.	
Elementos de etiqueta		



Palabra de advertencia	Advertencia
Indicación de peligro	Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular. Susceptible de provocar cáncer. Nocivo para los organismos acuáticos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	
Prevención	Recabar instrucciones especiales antes de su uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Usar con ventilación adecuada. Abra las puertas y ventanas y utilice otros medios para asegurar la provisión de aire fresco al utilizar el producto y mientras se esté secando. Si presenta algunos de los síntomas enumerados en esta etiqueta, aumente la ventilación o deje el área. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes/indumentaria protectora/equipo de protección para los ojos/la cara. No dispersar en el medio ambiente.
Respuesta	En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Si ocurre irritación de la piel: Busque atención médica. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. 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 persiste la irritación de los ojos: Busque atención médica. En caso de exposición demostrada o supuesta: Busque atención médica.
Almacenamiento	Manténgase el recipiente bien cerrado. Guárdese en un lugar seco. Guardar bajo llave.
Eliminación	Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales pertinentes.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés) Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

Información suplementaria

La mezcla contiene un 91.97 % de componentes de toxicidad aguda para el medio ambiente acuático desconocida. La mezcla contiene un 91.97 % de componentes de toxicidad a largo plazo para el medio ambiente acuático desconocida. Cuando se lo expone al agua o aire húmedo, el producto desarrolla ácido acético (HOAc). El producto puede formar vapores de formaldehído cuando se lo calienta a temperaturas superiores a 150°C/300°F.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Polydimethylsiloxane, hydroxy-terminated		70131-67-8	>= 60
Silice amorfa		7631-86-9	5 - 10
destilados (petróleo), medios, hidrotratados		64742-46-7	5 - 10
Polydimethylsiloxane		63148-62-9	5 - 10
hierro, óxido		1309-37-1	3 - 5
Etiltriacetoxisilano		17689-77-9	1 - 5
Metiltriacetoxisilano		4253-34-3	1 - 5
Aluminio		7429-90-5	1 - 3
Dióxido de titanio		13463-67-7	1 - 3
Carbón, negro de (negro de humo)		1333-86-4	< 1

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

4. Primeros auxilios

Inhalación	Traslade al aire libre. Conseguir atención médica inmediatamente.
Contacto cutáneo	Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. Si ocurre irritación de la piel: Busque consulta médica/atención médica. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.
Contacto ocular	Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Siga aclarando. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Ingestión	Enjuáguese la boca. Conseguir atención médica.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Irritación de los ojos y las membranas mucosas. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.
Información General	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: consultar a su médico. 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

Medios de extinción apropiados	Incendios grandes: Producto químico seco, agua a presión o espuma estandar. Incendios pequeños: Productos químicos secos, CO2 o agua pulverizada.
Medios no adecuados de extinción	Agua.
Peligros específicos del producto químico	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos. El producto puede formar vapores de formaldehído cuando se lo calienta a temperaturas superiores a 150°C/300°F. Cuando se lo expone al agua o aire húmedo, el producto desarrolla ácido acético (HOAc).
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Use equipo de respiración autónomo e indumentaria protectora.
Equipo/instrucciones de extinción de incendios	Todo envase expuesto al calor debe enfriarse con agua y alejarse del lugar incendiado, si ello es posible sin correr ningún riesgo.
Riesgos generales de incendio	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

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. Mantenga alejado de áreas bajas. Use un respirador con suministro de aire de presión positiva si existe el riesgo potencial de liberación descontrolada, los niveles de exposición no se conocen, o en cualquier otra circunstancia en la que un respirador con filtro de aire no proporcione la protección adecuada. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en la zona cercana). Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Recoger los vertidos. Recoja el producto con una pala y colóquelo en un contenedor para su recuperación o eliminación. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. La limpieza final puede requerir el uso de vapor, solventes o detergentes. Deseche el absorbente saturado o los materiales de limpieza correctamente, ya que puede producirse calentamiento espontáneo.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Contacte las autoridades locales en caso de escape al desagüe o el ambiente acuático. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No contamine el agua. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Recabar instrucciones especiales antes de su uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Evite la inhalación de vapores. Evítese el contacto con la piel. Evitar el contacto con los ojos. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No dispersar en el medio ambiente. No tirar los residuos por el desagüe. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos. Para instrucciones para el uso del producto, por favor vea la etiqueta del producto.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS).

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

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

Componentes	Tipo	Valor
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	TWA	0.8 mg/m ³ 20 millions of particle

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

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Aluminio (CAS 7429-90-5)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m ³	Polvo respirable.
Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	15 mg/m ³	Polvo total.
destilados (petróleo), medios, hidrotratados (CAS 64742-46-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	3.5 mg/m ³	Neblina.
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m ³	Polvo total.
hierro, óxido (CAS 1309-37-1)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	15 mg/m ³	Humo.
		10 mg/m ³	

EEUU. Valores Umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Aluminio (CAS 7429-90-5)	TWA	1 mg/m ³	Fracción respirable.
Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)	TWA	3 mg/m ³	Fracción inhalable.
destilados (petróleo), medios, hidrotratados (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m ³	Fracción inhalable.
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m ³	

EEUU. Valores Umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor	Forma
hierro, óxido (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.

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

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Aluminio (CAS 7429-90-5)	TWA	5 mg/m3	Welding fume or pyrophoric powder. Respirable.
		5 mg/m3	Total
		10 mg/m3	
Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)	TWA	0.1 mg/m3	
destilados (petróleo), medios, hidrotratados (CAS 64742-46-7)	STEL	10 mg/m3	Neblina.
	TWA	5 mg/m3	Neblina.
hierro, óxido (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Polvo y humo.
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	TWA	6 mg/m3	

Valores límites biológicos

No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Los límites de exposición profesional no son relevantes para la presente forma física del producto.

Directrices de exposición**Controles de ingeniería adecuados**

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. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

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

Protección cutánea

Protección para las manos Use guantes de protección tales como: Nitrilo. Goma de butilo.

Otros Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Se necesita monitoreo del aire para determinar los niveles efectivos de exposición de los empleados.

Peligros térmicos

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales sobre higiene

Manténgase apartado de bebidas y alimentos. 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**

Estado físico Sólido.

Forma Pasta.

Color Gris.

Olor Ácido acético.

Umbral olfativo No disponible.

pH No disponible.

Punto de fusión/punto de congelación No disponible.

Punto inicial e intervalo de ebullición 360 °C (680 °F) estimado

Punto de inflamación > 100 °C (> 212 °F) CCT

Tasa de evaporación No disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de inflamabilidad (%) No disponible.

límite superior de inflamabilidad (%)	No disponible.
Presión de vapor	408 hPa estimado
Densidad de vapor	No disponible.
Densidad relativa	1.01
Solubilidad (agua)	No disponible.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	260 °C (500 °F) estimado
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad (cinética)	No disponible.
Porcentaje de volátiles	< 3 %

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	Calor, llamas y chispas. Evitar temperaturas superiores al punto de inflamación. Contacto con materias incompatibles. Cuando se lo expone al agua o aire húmedo, el producto desarrolla ácido acético (HOAc). Cuando se lo calienta a temperaturas superiores a 300°F/150°C en la presencia de aire, puede formar vapores de formaldehído.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Aire húmedo. Agua, humedad.
Productos de descomposición peligrosos	óxidos de carbono. Rastros de compuestos de carbono no completamente quemados. Dióxido de silicón. Formaldehído. Óxidos metálicos. Óxidos de nitrógeno (NOx). Óxidos de azufre. Compuestos de cloro.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión	Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.
Inhalación	La inhalación de vapores puede resultar en fiebre por vapor metálico, una enfermedad parecida a la gripe con síntomas de sabor metálico, fiebre y escalofríos, dolores, presión en el pecho y tos.
Contacto cutáneo	Provoca irritación cutánea.
Contacto ocular	Provoca irritación ocular.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No disponible.

Producto	Especies	Resultados de la prueba
RTV Silicona Gris (cartucho)		
Agudo		
<i>Inhalación</i>		
LC50	conejo	369.6657 mg/l, 4 horas estimado

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

Corrosión/irritación cutáneas	Provoca irritación cutánea.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca irritación ocular.
Sensibilización respiratoria	No disponible.
Sensibilización cutánea	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.
Mutagenicidad en células germinales	No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.
Carcinogenicidad	Susceptible de provocar cáncer.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4) fierro, óxido (CAS 1309-37-1)	2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos. 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única) No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposiciones repetidas) No clasificado.

Peligro por aspiración Poco probable debido a la forma del producto.

Efectos crónicos Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Se sospecha una acumulación en los organismos acuáticos.

Producto	Especies	Resultados de la prueba	
RTV Silicona Gris (cartucho)			
Pez	LC50	Pez	94.8371 mg/l, 96 horas estimado
Componentes	Especies	Resultados de la prueba	
Aluminio (CAS 7429-90-5)			
Acuático/ a			
Pez	LC50	Trucha arco iris,donaldson trout (Oncorhynchus mykiss)	0.16 mg/l, 96 horas
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)			
Acuático/ a			
Crustáceos	EC50	Water flea (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Fúndulo o mummichog (Fundulus heteroclitus)	> 1000 mg/l, 96 horas
Polydimethylsiloxane (CAS 63148-62-9)			
Acuático/ a			
Pez	LC50	Channel catfish (Ictalurus punctatus)	2.36 - 4.15 mg/l, 96 horas

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

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos 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

Eliminación de desechos de residuos / productos sin utilizar Este producto, en su estado actual, no es un residuo peligroso cuando se elimina de acuerdo con las regulaciones federales (40 CFR 261.4 (b)(4)). De acuerdo con la RCRA (Ley de Conservación y Recuperación de Recursos), es responsabilidad del usuario del producto determinar, en el momento de su eliminación, si el producto cumple los criterios de la RCRA sobre residuos peligrosos. Consulte con las autoridades antes de eliminarlo. 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.

Código de residuo peligroso No regulado.

Envases contaminados 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.

14. Información relativa al transporte

DOT

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

No está clasificado como producto peligroso.

IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU. Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200. Todos sus compuestos están en la Lista de inventario de la EPA TSCA de los EE.UU.

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

No regulado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

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

No se encuentra en el listado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No se encuentra en el listado.

CERCLA Lista de Sustancias Peligrosas : Cantidad reportable

No se encuentra en el 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.

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)

Sección 311/312 Peligro inmediato - Si
Categorías de Peligro Peligro retrasado - Si
 Riesgo de Ignición - no
 Peligro de presión - no
 Riesgo de Reactividad - no

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa no

Regulaciones de un estado de EUA**Derecho a la información de New Jersey - Sustancias: Sustancia enumerada**

Aluminio (CAS 7429-90-5)
 Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)
 Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)
 fierro, óxido (CAS 1309-37-1)

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Aluminio (CAS 7429-90-5)
 Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)
 Silice amorfa (CAS 7631-86-9)

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA – Sustancias peligrosas

Aluminio (CAS 7429-90-5)
 Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)
 destilados (petróleo), medios, hidrotratados (CAS 64742-46-7)
 Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)
 fierro, óxido (CAS 1309-37-1)
 Silice amorfa (CAS 7631-86-9)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Ninguno.

Proposición 65 del Estado de California, EUA

ADVERTENCIA: Este producto contiene un componente químico que en el Estado de California se conoce como una causa de cáncer.

California, EUA - Proposición 65 - CRT: Fecha de inclusión en lista/ Sustancia carcinogénica

Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4) Listado: 21 de febrero 2003

Reglamentos de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)

EPA

Contenido de COV (40 CFR 51.100(s)) < 3 %

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

Estado

Productos de consumo Este producto está regulado como Sellador y Compuesto para Calafateo (con curación química, no aerosol). Este producto cumple con las normas de uso de los 50 estados.

Contenido de COV (CA) < 3 %

Contenido de COV (OTC) < 3 %

Inventarios Internacionales

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	Si
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
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 (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	no
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Si
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	Si

*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

La fecha de emisión	30-julio-2013
La fecha de revisión	20-enero-2014
Preparado por	Allison Cho
Versión #	02
Información adicional categoría HMIS®	No disponible. Salud: 1* Inflamabilidad: 1 Factor de riesgo físico: 0 Protección personal: B
Clasificación según NFPA	Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0
Cláusula de exención de responsabilidad	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 Industries, 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.