

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

1. Identificación

Identificador de producto RTV SIlicone Adhesive & Sealant - Blue (pressurized)

Otros medios de identificación

Código de producto No.14057 (Item# 1004792)

Uso recomendado Sellador y adhesivo

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 00-424-9300 (US)

(CHEMTREC) 703-527-3887 (Internacional) **Página web** www.crcindustries.com

2. Identificación de peligros

Peligros físicosGases a presiónGas comprimido

Peligros para la salud No clasificado.

Peligros para el medio Peligro para el medio ambiente acuático,

ambiente peligro agudo

Peligro para el medio ambiente acuático, Categoría 3

peligro a largo plazo

No clasificado.

Peligros definidos por OSHA

Elementos de etiqueta

Palabra de advertencia Atención

Indicación de peligro Contiene gas a presión; puede explotar si se calienta. Nocivo para los organismos acuáticos, con

efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

Prevención No perfore ni incinere el envase. No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a

49°C/120°F. 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. No

Categoría 3

dispersar en el medio ambiente.

Respuesta Lávese las manos después del uso.

Almacenamiento Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado. La exposición a altas

temperaturas puede provocar que la lata estalle.

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)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Tipo de material: RTV SIlicone Adhesive & Sealant - Blue (pressurized)

SDS US 1 / 10

Información suplementaria

El producto puede formar vapores de formaldehido 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).

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
polydimethylsiloxane, hydroxy-terminated		70131-67-8	70 - 90
Silice amorfa		7631-86-9	5 - 10
destilados (petróleo), medios, hidrotratados		64742-46-7	5 - 10
Aluminio		7429-90-5	1 - 3
fierro, óxido		1309-37-1	1 - 3
Dióxido de titanio		13463-67-7	1 - 3
Carbón, negro de (negro de hum	0)	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. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Contacto con la cutánea Lave con agua y jabón como precaución. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Contacto con los ocular Lávese abundantemente los ojos con aqua como medida de precaución. Si la irritación ocular

persiste, consultar a un médico.

Ingestión Si se ingiere, NO provoque el vómito. Obtenga atención médica en caso de síntomas. Enjuagar a

fondo la boca.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

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.

Información general

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

Agua. Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de extinción

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Peligros específicos del producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar incluvendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo o

SCBA (por sus siglas en inglés).

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

En caso de incendio: detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Todo envase expuesto al calor debe enfriarse con agua y

alejarse del lugar incendiado, si ello es posible sin correr ningún riesgo.

Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la Riesgos generales de incendio

llama.

SDS US

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. Muchos gases son más pesados que el aire y se extenderán por el piso y se acumularán en áreas bajas o cerradas (alcantarillas, sótanos, depósitos). Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. El personal de emergencia necesita equipo autónomo de respiración. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. 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, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Evite que el producto vaya al alcantarillado. Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente

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

Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No lo pulverice 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 exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Usar con cuidado cerca de equipos alimentados con electricidad. El recipiente de metal conducirá electricidad si entra en contacto con una fuente viva. Esto puede resultar en lesiones al usuario debido descarga eléctrica e/o ignición repentina. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. No dispersar en el medio ambiente. 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 Aerosol de Nivel 1.

Contenido bajo presión. 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. Almacenar en un lugar bien ventilado. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte 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
Aluminio (CAS 7429-90-5)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
		15 mg/m3	Polvo total.
		50 mppcf	Polvo total.
		15 mppcf	Fracción respirable.
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
,		15 mg/m3	Polvo total.
		50 mppcf	Polvo total.
		15 mppcf	Fracción respirable.
fierro, óxido (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
		15 mg/m3	Polvo total.
		50 mppcf	Polvo total.
		15 mppcf	Fracción respirable.
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	TWA	0.8 mg/m3	
,		20 mppcf	
OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límite	s 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/m3	Fracción respirable.

Componentes	ímites para los contaminantes del aire (2. Tipo	Valor	Forma
		15 mg/m3	Polvo total.
Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	3.5 mg/m3	
destilados (petróleo), medios, hidrotratados (CAS 64742-46-7)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	5 mg/m3	Neblina.
04742-40-7)		400 mg/m3 100 ppm	
Dióxido de titanio (CAS	Límite de Exposición	15 mg/m3	Polvo total.
13463-67-7) fierro, óxido (CAS 1309-37-1)	Permisible (LEP) Límite de Exposición Permisible (LEP)	10 mg/m3	Humo.
EE.UU. Valores umbrales AC Componentes	CGIH Tipo	Valor	Forma
	·		E
Aluminio (CAS 7429-90-5) Carbón, negro de (negro de	TWA TWA	1 mg/m3 3 mg/m3	Fracción respirable. Fracción inhalable.
humo) (CAS 1333-86-4) destilados (petróleo), medios, hidrotratados (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3	Fracción inhalable.
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3	
fierro, óxido (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Fracción respirable.
NIOSH de EUA: Guía de bols Componentes	sillo acerca de los peligros químicos Tipo	Valor	Forma
	<u> </u>		
Aluminio (CAS 7429-90-5)	TWA	5 mg/m3	Welding fume or pyrophoric powder. Respirable.
		5 mg/m3 10 mg/m3	Total
Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)	TWA	0.1 mg/m3	Total
destilados (petróleo), medios, hidrotratados (CAS 64742-46-7)	STEL	10 mg/m3	Neblina.
•	TWA	5 mg/m3	Neblina.
fierro, óxido (CAS 1309-37-1)	TWA	5 mg/m3	Polvo y humo.
Silice amorfa (CAS 7631-86-9)	TWA	6 mg/m3	
ores límites biológicos	No se indican límites de exposición biológ	ica para los componentes	
ectrices de exposición	Los límites de exposición profesional no se	on relevantes para la pres	ente forma física del produ
ntroles técnicos apropiados	Debe haber una ventilación general adecu frecuencia de la renovación del aire debe campanas extractoras, ventilación aspirad niveles de exposición por debajo de los lín establecido ningunos límites de exposición	corresponder a las condic la local u otras medidas té nites de exposición recom	ciones. De ser posible, use ecnicas para mantener los lendados. Si no se han
P. L	de mantenerse a un nivel aceptable. Prove	•	a lavado de ojos.
didas de protección individua Protección para los ojos/la cara	 II, como equipos de protección personal Use gafas de seguridad con protectores la 		
Protección de la piel			

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

Otros

SDS US

Protección respiratoria 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.

Peligros térmicos Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. No fumar durante su utilización. 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. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Sólido, Líquido.

Forma Pasta.
Color Azul.

Olor Ácido acético.

Umbral olfativo No se dispone.

Plunto de fución/punto de No se dispone.

Punto de fusión/punto de

congelación

No se dispone.

Punto inicial e intervalo de

ebullición

360 °C (680 °F) estimado

Punto de inflamación > 100 °C (> 212 °F) Taza cerrada

Tasa de evaporaciónNo se dispone.Inflamabilidad (sólido, gas)No se dispone.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de inflamabilidad (%)

mite interior de No se

No se dispone.

Límite superior de

No se dispone.

inflamabilidad (%)

Presión de vapor 77884.8 hPa estimado

Densidad de vapor No se dispone.

Densidad relativa 1.01

Solubilidad (agua) No se dispone.

Coeficiente de reparto: No se dispone.

n-octanol/agua

Temperatura de

auto-inflamación

260 °C (500 °F) estimado

Temperatura de descomposición

No se dispone.

Viscosidad (cinética)

No se dispone.

Porcentaje de volátiles < 3 %

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

El material es estable bajo condiciones normales.

transporte.

Posibilidad de reacciones

Estabilidad química

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

Condiciones que deben

evitarse

Calor, llamas y chispas. Evitar el contacto con materiales incompatibles. Cuando se lo calienta a

temperaturas superiores a 300°F/150°C en la presencia de aire, puede formar vapores de

formaldehído.

Cuando se lo expone al agua o aire húmedo, el producto desarrolla ácido acético (HOAc).

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Agua, humedad.

óxidos de carbono. Dióxido de silicona.

Formaldehído. Óxidos metálicos. Óxidos de nitrógeno (NOx).

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

Contacto con los ocular El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Ingestión En condiciones normales de uso no se espera/conoce que ocurran daños a la salud.

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

Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)

Agudo

Oral

DL50 Rata > 8000 mg/kg

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

Agudo Dérmico

DL50 conejo > 10000 mg/kg

Oral DL50

Rata > 10000 mg/kg

Silice amorfa (CAS 7631-86-9)

Agudo Oral

DL50 Rata > 22500 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas

El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Sensibilización respiratoria

No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea

No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad

Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

o ACGIH

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

fierro, óxido (CAS 1309-37-1) 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.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No regulado.

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

No listado.

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

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

No clasificado.

única

Tipo de material: RTV SIlicone Adhesive & Sealant - Blue (pressurized)

No.14057 (Item# 1004792) Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 15-Agosto-2017 6 /

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

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -Exposiciones repetidas

Peligro por aspiración

No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

No clasificado.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Componentes		Especies	Resultados de la prueba
Aluminio (CAS 7429-9	0-5)		
Acuático/a			
Peces	CL50	Trucha arco iris ,donaldson trout (Oncorhynchus mykiss)	0.16 mg/l, 96 horas
destilados (petróleo), r	medios, hidrotratad	os (CAS 64742-46-7)	
Acuático/a			
Crustáceos	EC50	Water flea (Daphnia pulex)	2.7 - 5.1 mg/l, 48 horas
Peces	CL50	Trucha arco iris ,donaldson trout (Oncorhynchus mykiss)	8.8 mg/l, 96 horas
			8.8 mg/l, 96 horas
Dióxido de titanio (CAS	S 13463-67-7)		
Acuático/a			
Crustáceos	EC50	Water flea (Daphnia magna)	> 1000 mg/l, 48 horas
Agudo			
Peces	CL50	Carpita cabezona (Pimephales promelas)	1000 mg/l, 96 horas

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

Persistencia y degradabilidad

Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)

Dióxido de titanio 352

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 no es un residuo peligroso RCRA (Ver 40 CFR Part 261.20 – 261.33). Los recipientes vacíos pueden reciclarse. Consulte con las autoridades antes de eliminarlo. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. 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

Número ONU UN1950

Designación oficial de transporte de las Naciones

Aerosols, non-inflamable, Limited Quantity

Unidas

Clase(s) relativas al transporte
Clase 2.2
Riesgo secundario -

Tipo de material: RTV SIlicone Adhesive & Sealant - Blue (pressurized)

No.14057 (Item# 1004792) Indicación de la versión: 01 La fecha de emisión: 15-Agosto-2017

22 **Etiquetas**

Grupo de embalaje/envase, No aplicable.

cuando aplique

Precauciones especiales

para el usuario

Lea las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto.

306 Excepciones de embalaje Ninguno Embalaje no a granel Embalaje a granel Ninguno

IATA

UN number UN1950

Aerosols, non-flammable, Limited Quantity **UN** proper shipping name

Transport hazard class(es)

2.2 Class Subsidiary risk

Not applicable. Packing group

ERG Code

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

UN1950 **UN** number

UN proper shipping name

AEROSOLS, Limited Quantity

Transport hazard class(es)

2.2 Class Subsidiary risk

Packing group Not applicable.

Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not available.

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación

de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200. 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

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No regulado.

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

No listado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

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.

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

No regulado.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Dirección de Alimentos y Medicamentos de los EUA (FDA)

No regulado.

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

Peligro inmediato - No Sección 311/312 Peligro retrasado - No Categorías de Peligro

Riesgo de Ignición - No Peligro de presión - Sí Riesgo de Reactividad - No

SARA 302 Sustancia

extremadamente peligrosa

No

Regulaciones de un estado de EUA

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

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)

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

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)

Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

Silice amorfa (CAS 7631-86-9)

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

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

Carbón, negro de (negro de humo) (CAS 1333-86-4)

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

fierro, óxido (CAS 1309-37-1)

Proposición 65 del Estado de California, EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Reglamentos de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)

EPA

Contenido de COV (40 < 3 %

CFR 51.100(s))

Productos de No regulado

consumo (40 CFR 59,

subparte C)

Estado

Productos de Este producto está regulado como Sellador y Compuesto para Calafateo. Este producto cumple

consumo con las normas de uso de los 50 estados.

< 3 % VOC content (CA) VOC content (OTC) < 3 %

Inventarios Internacionales

País(es) o región Nombre del inventario Listado (sí/no)* Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS) Australia Sí

Canadá Sí Lista de Sustancias Nacionales (DSL)

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
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)	Sí
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Sí
Estados Unidos y Puerto	Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí
*Un "Sí" indica que todos los	s componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado p	or el(los) país(es)

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

La fecha de emisión 15-Agosto-2017 Preparado por Allison Yoon

Indicación de la versión 01

No se dispone. Información adicional Salud: 1 categoría HMIS®

Inflamabilidad: 1

Factor de riesgo físico: 0 Protección personal: B

Clasificación según NFPA Salud: 1

Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0

Clasificación según NFPA



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, 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..

Información sobre la revisión

Este documento ha sido sometido a importantes modificaciones y deberá ser revisado en su totalidad.

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).