

RapidStrength RGS7700A

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Identificador del producto: RapidStrength RGS7700A

Otros medios de identificación

Sinónimos: Silicone Rubber Sealant - Component A

Uso recomendado y restricciones de uso

Uso recomendado: Restricciones de uso: Desconocido.

Información sobre el fabricante/importador/distribuidor : Momentive Performance Materials LLC
260 Hudson River Road
Waterford NY 12188

Persona de contacto : commercial.services@momentive.com

Telephone : Información general
+1-800-295-2392

Teléfono de emergencia
Proveedor : CHEMTREC
1-800-424-9300

2. Identificación de los peligros

Clasificación de Peligro
No clasificado

Elementos de la Etiqueta

Símbolo de Peligro: No hay símbolo

Palabra de Advertencia: No hay palabra de advertencia.

Indicación de Peligro: No aplicable

Consejos de Prudencia No aplicable

Otros peligros que no dan lugar a clasificación SGA: Ninguno.

3. Composición/información sobre los componentes

RapidStrength RGS7700A

Mezclas

Identidad Química	Número CAS	Contenido en porcentaje (%)*	Notas
Carbonic acid calcium salt (1:1)	471-34-1	20 - <50%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.
Octadecanoic acid	57-11-4	1 - <5%	# Para esta sustancia existen nivel(es) de exposición previstos para el lugar de trabajo.

* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

4. Primeros auxilios

- Ingestión:** En caso de ingestión NO provoque el vómito. Dé de beber un vaso de agua.
- Inhalación:** Si el producto se inhala, trasladar la víctima un sitio bien ventilado. Si esta no respira, practicar la respiración artificial, preferentemente boca a boca. Si respira con dificultad, administrar oxígeno. Procurar atención médica.
- Contacto con la Piel:** Lavar con jabón y agua.
- Contacto con los ojos:** En caso de contacto con los ojos aclarar los ojos inmediatamente con mucha agua y llamar a ayuda médica.

Los síntomas y efectos más importantes, tanto los agudos como los retardados

- Síntomas:** El tratamiento es sintomático y protector
- Riesgos:** No hay datos disponibles.

Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario

- Tratamiento:** No hay datos disponibles.

5. Medidas de lucha contra incendios

- Riesgos Generales de Incendio:** No hay datos disponibles.

RapidStrength RGS7700A

Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

Medios de extinción apropiados: Todos los agentes de extinción estándares son apropiados.

Medios de extinción no apropiados: No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

Peligros específicos derivados de la sustancia química: No hay datos disponibles.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Medidas especiales de lucha contra incendios: Proveer ventilación adecuada de escape general y local. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios: Bomberos deben usar ropa de protección total y aparato respirador autocontenido con máscara facial completa NIOSH/MSHA.

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Evítese el contacto con los ojos. Los vapores que se desprenden durante el curado pueden ser Mantener fuera del alcance de los niños. Mantenga cerrado el recipiente. Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal.

Métodos y material de contención y de limpieza: Secar, raspar o embeber en un material inerte y poner en un recipiente para eliminación de residuos. Lavar las superficies de tránsito con detergente y agua para reducir el riesgo de resbalar en ellas. Llevar un adecuado equipo de protección, conforme a lo indicado en la sección respectiva.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura: No se ha observado sensibilidad a descarga estática.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

8. Control de exposición/protección individual

Parámetros de Control
Valores Límite de Exposición Profesional

RapidStrength RGS7700A

Identidad Química	Tipo	Valores Límite de Exposición	Fuente
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Total	REL	10 mg/m3	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards (2010)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Respirable	REL	5 mg/m3	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards (2010)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Polvo total	PEL	15 mg/m3	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Fracción respirable	PEL	5 mg/m3	US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Polvo total	TWA	15 mg/m3	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Fracción respirable	TWA	5 mg/m3	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Polvo total	TWA	15 mg/m3	Estados Unidos. Tennessee. OELs (Límites de Exposición Ocupacional) Tabla Z1A (06 2008)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Fracción respirable	TWA	5 mg/m3	Estados Unidos. Tennessee. OELs (Límites de Exposición Ocupacional) Tabla Z1A (06 2008)
Octadecanoic acid - Fracción respirable	TWA	3 mg/m3	EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite (03 2017)
Octadecanoic acid - Fracción inhalable	TWA	10 mg/m3	EE.UU. ACGIH Valores umbrales límite (03 2017)
Octadecanoic acid - Vapor		1,000 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11 2016)
		100 ug/m3	Estados Unidos. Texas. Efectos en Niveles de Detección (Comisión de Texas sobre Calidad Ambiental) (11 2016)

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

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general: Ventilacion y otros metodos o controles de ingenieria se prefieren para controlar exposicion. Puede necesitar proteccion respiratoria para situaciones especiales o de emergencia.

Protección de los ojos/la cara: gafas de seguridad con protecciones laterales

Protección Cutánea
Protección de las Manos: Guantes de tela.

Otros: Úsense indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara.

Protección Respiratoria: Si se exeden los límites de exposición u ocurre irritación del tracto respiratório superior, se recomienda el uso de un respirador aprobado NIOSH/MSHA. Se recomiendan respiradores de repuesto para situaciones emergenciales o no rutinárias. Los respiradores tienen que seguir las normas OSHA (ver 29 CFR 1910.134).

Medidas de higiene: No hay datos disponibles.

RapidStrength RGS7700A

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Forma/estado:	líquido
Forma/Figura:	líquido
Color:	Blanco
Olor:	Inodoro
Umbral de olor:	No hay datos disponibles.
pH:	No hay datos disponibles.
Punto de fusión / Punto de congelación:	No aplicable
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	> 300 °C
Punto de inflamación:	125 °C (PENSKY-MARTENS)
Tasa de evaporación:	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Límite superior de inflamabilidad (LSI) (%):	No hay datos disponibles.
Límite inferior de inflamabilidad (LII) (%):	No hay datos disponibles.
Límite superior de explosividad (%):	No hay datos disponibles.
Límite inferior de explosividad (%):	No hay datos disponibles.
Calor de combustión:	No hay datos disponibles.
Presión de vapor:	Despreciable
Densidad del vapor:	Despreciable
Densidad:	aprox. 1.373 g/cm ³
Densidad relativa:	1.373
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua:	Insoluble
Solubilidad (otra):	Toluene
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No hay datos disponibles.
Log Pow:	
Temperatura de autoignición:	No aplicable
Temperatura de descomposición:	Para evitar descomposición térmica, no recalentar.
SADT:	No hay datos disponibles.
Viscosidad, dinámica:	No hay datos disponibles.
Viscosidad, cinemática:	No hay datos disponibles.
VOC:	4 g/l ;

RapidStrength RGS7700A

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:	Ninguna reacción peligrosa si se emplea como se recomienda.
Estabilidad Química:	El material es estable bajo condiciones normales.
Posibilidad de Reacciones Peligrosas:	No se conocen polimerizaciones peligrosas.
Condiciones que Deben Evitarse:	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
Materiales Incompatibles:	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
Productos de Descomposición Peligrosos:	Dióxido de carbono Dioxido de silicio. Etanol. Las medidas a temperaturas superiores a 150 °C en presencia de aire (oxígeno) han mostrado que pequeñas cantidades de formaldehído son formadas por degradación oxidativa.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Ingestión:	No hay datos disponibles.
Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la Piel:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos:	No hay datos disponibles.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Ingestión:	No hay datos disponibles.
Inhalación:	No hay datos disponibles.
Contacto con la Piel:	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos:	No hay datos disponibles.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)

Ingestión

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

Octadecanoic acid LD 50 (Rata, No hay datos disponibles.): > 2,000 mg/kg

Contacto dermal

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

RapidStrength RGS7700A

Inhalación

Producto: No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

Toxicidad por dosis repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

Corrosión/Irritación Cutáneas

Producto: No hay datos disponibles.

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

Producto: No hay datos disponibles.

Sensibilización de la Piel o Respiratoria

Producto: No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad

Producto: No hay datos disponibles.

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

No se identificaron componentes carcinogénicos

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

No se identificaron componentes carcinogénicos

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

No se identificaron componentes carcinogénicos

Mutagenicidad en Células Germinales

En vitro

Producto: No hay datos disponibles.

En vivo

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para la reproducción

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana - Exposición Única

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana - Exposiciones Repetidas

Producto: No hay datos disponibles.

RapidStrength RGS7700A

Peligro por Aspiración

Producto: No hay datos disponibles.

Otros síntomas: No hay datos disponibles.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad:

Peligros agudos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

Octadecanoic acid CL0 (Brachydanio rerio, 96 h): > 100 mg/l
CL0 (Leuciscus idus, 96 h): > 100 mg/l

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:

Pez

Producto: No hay datos disponibles.

Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.:

Octadecanoic acid CL0 (Brachydanio rerio, 4 d): > 100 mg/l
CL0 (Leuciscus idus, 4 d): > 100 mg/l

Invertebrados Acuáticos

Producto: No hay datos disponibles.

Toxicidad para plantas acuáticas

Producto: No hay datos disponibles.

Persistencia y Degradabilidad

Biodegradable

Producto: No hay datos disponibles.

Relación DBO/DQO

Producto: No hay datos disponibles.

Potencial de Bioacumulación

Factor de Bioconcentración (BCF)

Producto: No hay datos disponibles.

RapidStrength RGS7700A

Coeficiente de Partición n-octanol/agua (log Kow)

Producto: No hay datos disponibles.

Movilidad en el Suelo: No hay datos disponibles.

Distribución conocida o previsible entre los diferentes compartimentos ambientales

Carbonic acid calcium salt No hay datos disponibles.

(1:1)

Octadecanoic acid No hay datos disponibles.

Otros Efectos Adversos: No hay datos disponibles.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Información general: No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible.

Instrucciones para la eliminación: Su desecho debe realizarse de acuerdo con los reglamentos federales, estatales y locales.

Envases Contaminados: No hay datos disponibles.

14. Información sobre el transporte

DOT
No reglamentado.

IMDG
No reglamentado.

IATA
No reglamentado.

Precauciones particulares para los usuarios: Este producto no está considerado como producto peligroso según las regulaciones nacionales e internacionales sobre el transporte de productos peligrosos.

15. Información reglamentaria

Reglamentos Federales de EE.UU.

TSCA, artículo 12(b), Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subpart. D)
No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

RapidStrength RGS7700A

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas)::
No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

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

Categorías de peligro

No clasificado

SARA 302 Sustancia Extremadamente Peligrosa

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

SARA Sección 304 Notificación de Emergencia Sobre la Liberación de Sustancias

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

SARA 311/312 Sustancias Químicas Peligrosas

Identidad Química Cantidad umbral planeada

SARA 313 (Reporte TRI, Acerca del Inventario de Liberación de Sustancias Tóxicas)

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3) (Ley de agua limpia, Sustancias peligrosas)

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130):

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

Regulaciones de un Estado de EUA

Proposición 65 del Estado de California, EUA

No hay presencia de ningún ingrediente regulado por CA Prop 65.

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

Identidad Química

Carbonic acid calcium salt (1:1)

Siloxanes and Silicones, di-Me hydroxy terminated

Polydimethylsiloxane

Octadecanoic acid

Siloxanes and Silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, ethoxylated

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

Identidad Química

Carbonic acid calcium salt (1:1)

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA – Sustancias peligrosas

Identidad Química

Carbonic acid calcium salt (1:1)

RapidStrength RGS7700A

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

Identidad Química

Carbonic acid calcium salt (1:1)

RapidStrength RGS7700A

Estado del Inventario:

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Lista UE: sustancias químicas existentes:	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Japan Inventory of Existing & New Chemical Substances (ENCS):	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
China Inventory of Existing Chemical Substances:	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Korea Existing Chemicals Inventory (KECI):	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Canada DSL Inventory:	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Canada NDSL Inventory:	n (listado negativo)	Observaciones: Ninguno.
Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS):	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Lista TSCA:	sí (listado positivo)	Observaciones: En el Inventario TSCA
TCSI:	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
REACH:	Si se adquiere de Momentive Performance Materials GmbH en Leverkusen, Alemania, todas las sustancias de este producto han sido registradas por Momentive Performance Materials GmbH o durante la fase de elaboración de nuestra cadena de suministro o están exentas de registro al amparo del Reglamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH). En el caso de los polímeros, esto incluye los monómeros constituyentes y otros reactivos.	Observaciones: Ninguno.

16.Otra información, como fecha de preparación o última revisión

ID del Peligro HMIS

Salud	<input type="text" value="0"/>
Inflamabilidad	<input type="text" value="1"/>
Peligros Físicos	<input type="text" value="0"/>
PROTECCION INDIVIDUAL	<input type="text"/>

Calificación de riesgo: 0 - Mínimo; 1 - Ligero; 2 - Moderado; 3 - Serio; 4 - Grave; RNP - No es posible la clasificación; *Efecto crónico sobre la salud

Fecha de asunto:: 11/07/2019

RapidStrength RGS7700A

Fecha de Revisión: No hay datos disponibles.

Versión #: 2.1

Información Adicional: No hay datos disponibles.

**Exención de
responsabilidad:**

Aviso al lector

Unless otherwise specified in section 1, Momentive products are intended for use in the manufacture and/or formulation of products and are not intended for direct consumer use. These products are not intended for long-lasting (> 30 days) implantation, injection or direct ingestion into the human body, nor for use in the manufacture of multiple use contraceptives.
Mantener fuera del alcance de los niños.

Información adicional

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

®, *, y TM indican marcas registradas propiedad de o licenciadas a Momentive.