

IGS3760A

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## 1. Identificación

**Identificador del producto:** IGS3760A

**Otros medios de identificación**

**Sinónimos:** Polydimethylsiloxane with filler and coloured pigment.

**Uso recomendado y restricciones de uso**

**Uso recomendado:** sellador

**Restricciones de uso:** Desconocido.

**Información sobre el fabricante/importador/distribuidor** : Momentive - Performance Materials GmbH  
Plasticslaan 1  
Bergen op Zoom 07 4612 PX

**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.

**IGS3760A**

**3. Composición/información sobre los componentes**

**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.

\* 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. Consulte a un médico. Nunca se debe dar líquido a una persona inconsciente.
- Inhalación:** Trasladar al aire libre. Si los síntomas persisten, busque auxilio médico.
- Contacto con la Piel:** Lavar el área con jabón y agua. Obtenga atención médica en caso de síntomas.
- Contacto con los ojos:** En caso de contacto con los ojos, enjuague cuidadosamente con agua limpia. Consegua atención médica si continúa cualquier malestar.

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

- Síntomas:** No hay datos disponibles.
- Riesgos:** No hay datos disponibles.

**Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario**

- Tratamiento:** El tratamiento es sintomático y protector

**5. Medidas de lucha contra incendios**

- Riesgos Generales de Incendio:** Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio. Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados. Evite que los productos utilizados para controlar el fuego o diluir el material fugado se desparramen y entren en contacto con corrientes de agua, sistema de alcantarillado o suministro de agua potable.

**IGS3760A**

**Medios de extinción adecuados (y no adecuados)**

<b>Medios de extinción apropiados:</b>	Todos los agentes de extinción estándares son apropiados.
<b>Medios de extinción no apropiados:</b>	Evitar chorros directos de agua de la manguera, porque puede esparcir y extender el incendio.
<b>Peligros específicos derivados de la sustancia química:</b>	En caso de incendio, se puede formar monóxido de carbono y dióxido de carbono. La sobreexposición aguda a los productos de la combustión puede dar lugar a una irritación de las vías respiratorias. 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.

**Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos**

<b>Medidas especiales de lucha contra incendios:</b>	Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra.
<b>Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios:</b>	Bomberos deben usar ropa de protección total y aparato respirador autocontenido con máscara facial completa NIOSH/MSHA.

**6. Medidas en caso de liberación accidental**

<b>Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:</b>	Precaución: Las superficies contaminadas pueden quedar resbaladizas. Alejar las personas sin protección Evitar el contacto con la piel y los ojos. Use equipo protector personal. Mantener fuera del alcance de los niños.
<b>Métodos y material de contención y de limpieza:</b>	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.
<b>Procedimientos de notificación:</b>	Elimine toda fuente de ignición. Prestar atención al riesgo de combustión por fuego u otras fuentes de ignición.
<b>Precauciones Relativas al Medio Ambiente:</b>	Impedir que las aguas residuales alcancen alcantarillas, vías fluviales o el suelo.

**IGS3760A**

**7. Manipulación y almacenamiento**

**Precauciones para una manipulación segura:** No se ha observado sensibilidad a descarga estática. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No probar o tragar. Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** Mantener en una ubicación fresca y ventilada lejos de fuentes de calor y llamas Mantenga cerrado el recipiente. Utilizar envase original o embalaje de material similar al de construcción

**8. Control de exposición/protección individual**

**Parámetros de Control**

**Valores Límite de Exposición Profesional**

Identidad Química	Tipo	Valores Límite de Exposición	Fuente
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Total	REL	10 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards (2010)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Respirable	REL	5 mg/m <sup>3</sup>	US. NIOSH: Pocket Guide to Chemical Hazards (2010)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Polvo total	PEL	15 mg/m <sup>3</sup>	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/m <sup>3</sup>	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/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)
Carbonic acid calcium salt (1:1) - Fracción respirable	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)

**Controles Técnicos Apropriados** Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia. Se recomienda usar succión local. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

**Información general:** No hay datos disponibles.

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

**Protección Cutánea**  
**Protección de las Manos:** Guantes resistente a productos químicos

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

**IGS3760A**

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

**Medidas de higiene:** Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese las manos después del uso. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

**9. Propiedades físicas y químicas**

**Aspecto**

<b>Forma/estado:</b>	sólido
<b>Forma/Figura:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Color:</b>	Gris
<b>Olor:</b>	Leve
<b>Umbral de olor:</b>	No hay datos disponibles.
<b>pH:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Punto de fusión / Punto de congelación:</b>	< -40 °C
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Punto de inflamación:</b>	142.2 °C
<b>Tasa de evaporación:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
<b>Límite superior de inflamabilidad (LSI) (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Límite inferior de inflamabilidad (LII) (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Límite superior de explosividad (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Límite inferior de explosividad (%):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Calor de combustión:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Presión de vapor:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Densidad del vapor:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Densidad:</b>	aprox. 1.5 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densidad relativa:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad en agua:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Solubilidad (otra):</b>	No hay datos disponibles.

**IGS3760A**

<b>Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)</b>	No hay datos disponibles.
<b>Log Pow:</b>	
<b>Temperatura de autoignición:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No hay datos disponibles.
<b>SADT:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Viscosidad, dinámica:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Viscosidad, cinemática:</b>	No hay datos disponibles.
<b>VOC:</b>	No hay datos disponibles.

**10. Estabilidad y reactividad**

<b>Reactividad:</b>	Ninguna reacción peligrosa si se emplea como se recomienda.
<b>Estabilidad Química:</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de Reacciones Peligrosas:</b>	Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.
<b>Condiciones que Deben Evitarse:</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
<b>Materiales Incompatibles:</b>	ácidos fuertes, bases fuertes
<b>Productos de Descomposición Peligrosos:</b>	En caso de incendio, despiden: Dióxido de carbono Dioxido de silicio. 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**

<b>Ingestión:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Inhalación:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con la Piel:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con los ojos:</b>	No hay datos disponibles.

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas**

<b>Ingestión:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Inhalación:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con la Piel:</b>	No hay datos disponibles.
<b>Contacto con los ojos:</b>	No hay datos disponibles.

---

**IGS3760A**

**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.

**Contacto dermal**

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

**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

**IGS3760A**

**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.

**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.

**Invertebrados Acuáticos**

**Producto:** No hay datos disponibles.

**Peligros crónicos para el medio ambiente acuático:**

**Pez**

**Producto:** No hay datos disponibles.



---

**IGS3760A**

**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.

**Coefficiente 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 (1:1) No hay datos disponibles.

**Otros Efectos Adversos:** No hay datos disponibles.

**13. Consideraciones relativas a la eliminación**

**Información general:** Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las corrientes de agua.

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

**Envases Contaminados:** Eliminar como producto no usado.

**IGS3760A**

**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**

**US Federal Regulations**

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

None present or none present in regulated quantities.

**CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4):**

None present or none present in regulated quantities.

**Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)**

**Hazard categories**

No SARA Hazards

**SARA 302 Extremely Hazardous Substance**

None present or none present in regulated quantities.

**SARA 304 Emergency Release Notification**

None present or none present in regulated quantities.

**SARA 311/312 Hazardous Chemical**

**Chemical Identity**

(1) Calcium Carbonate

**Threshold Planning Quantity**

10000 lbs

**SARA 313 (TRI Reporting)**

None present or none present in regulated quantities.

**Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3)**

None present or none present in regulated quantities.

---

**IGS3760A**

**Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130):**

None present or none present in regulated quantities.

**US State Regulations**

**US. California Proposition 65**

No ingredient regulated by CA Prop 65 present.

**US. New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act**

**Chemical Identity**

Siloxanes and Silicones, di-Me hydroxy terminated

(1) Calcium Carbonate

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

Polyalkylene Oxide

Octamethylcyclotetrasiloxane

**US. Massachusetts RTK - Substance List**

**Chemical Identity**

(1) Calcium Carbonate

**US. Pennsylvania RTK - Hazardous Substances**

**Chemical Identity**

(1) Calcium Carbonate

**US. Rhode Island RTK**

No ingredient regulated by RI Right-to-Know Law present.

**IGS3760A**

**Estado del Inventario:**

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS):	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Canada DSL Inventory:	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 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: Ninguno.
NZIOC:	sí (listado positivo)	Observaciones: Ninguno.
Taiwan. Taiwan inventory (CSNN):	n (listado negativo)	Observaciones: Ninguno.

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

**ID del Peligro HMIS**

<b>Salud</b>	<input type="text" value="0"/>
<b>Inflamabilidad</b>	<input type="text" value="1"/>
<b>Peligros Físicos</b>	<input type="text" value="0"/>
<b>PROTECCION INDIVIDUAL</b>	<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 Emisión:** 07/17/2017  
**Fecha de Revisión:** No hay datos disponibles.  
**Versión #:** 3.0  
**Información Adicional:** No hay datos disponibles.

---

**IGS3760A**

**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.