

## MSDS - HOJA DE SEGURIDAD

### I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

- |                          |  |
|--------------------------|--|
| 1. Nombre del producto:  | VIS 3000GA – Silicona Desmoldante Foodgrade                  |
| 2. Marca del producto:   | CMM Industrial   |
| 3. Nombre de la empresa: | Comercial y Distribuidora Betagas SpA                        |
| 4. Dirección:            | Santa Adela 0371, Recoleta, Santiago, Chile                  |
| 5. Número de teléfono:   | +56 2 2570 8810  |
| 6. E-mail de contacto:   | <a href="mailto:contacto@betagas.cl">contacto@betagas.cl</a> |

### II. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS



1. Contacto Ocular: Irritación, enrojecimiento, visión borrosa
2. Contacto con la piel: Ninguna
3. Ingestión: Irritación, dolor abdominal, sensación de quemazón, diarreas y vómito\*
4. Inhalación: Ninguna

\*: Los riesgos asociados a la ingestión corresponde a la ingestión directa desde el producto al tracto digestivo, ingiriendo incluso los propelentes.

### III. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

DESCRIPCIÓN	%
SILICONA GRADO USP	1.2 – 9.8%
GLP	87.5 – 97.56%

### IV. PRIMEROS AUXILIOS

1. Contacto Ocular: Enjuague inmediatamente los ojos con un chorro de agua directo durante al menos 15 minutos y mantenga los párpados abiertos. No requiere atención médica.
2. Contacto con la piel: lavar las áreas contaminadas con agua y jabón o ducharse. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente o con convulsiones.

3. Ingestión: Si se ingiere NO inducir el vómito, administrar agua en abundancia. Acudir al médico de inmediato o llamar al centro de urgencias toxicológicas al número: +56 2 2635 3800 (CITUC).

## V. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Inflamable, libera una gran cantidad de calor que puede ser suficiente para encender materiales combustibles. Utilice medios de extinción adecuados para el fuego circundante. El medio de extinción es con polvo químico seco o CO<sub>2</sub>. Si utiliza agua, ésta no debe tomar contacto directo con el producto.

## VI. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

1. Aísle el área de derrame o fuga inmediatamente. Cubrir con tierra seca, arena seca u otro material no combustible y transferirlo a contenedores.
2. Eliminar los residuos con solvente derivado de hidrocarburos.

## VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

1. Almacenamiento:  
Mantenga el envase en un área fresca y ventilada. Evite mantenerlo dentro de automóviles y/o expuestos a temperaturas mayores a 50°C. Mantenga los envases bien cerrados cuando no los esté utilizando o estén vacíos. Almacénelo lejos de materiales incompatibles como los ácidos fuertes y metales.
2. Manipulación:  
Asegúrese que los envases estén bien etiquetados. No permita que el producto entre en contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lávese minuciosamente después de utilizar el producto.

## VIII. CONTROL DE EXPOSICIÓN

1. Protección respiratoria: Ningún requisito especial bajo condiciones normales de uso.
2. Ventilación: Ambiente ventilado es el más adecuado
3. Guantes de Protección: No requerida bajo condiciones normales de uso.
4. Protección para los ojos: No requerida bajo condiciones normales de uso.

## IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Inoloro
Gravedad Específica	0.72 g / cc

## X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química	Estable a temperatura Ambiente
Condiciones a Evitar	Temperaturas mayores a 50°C y zonas húmedas
Materiales a Evitar	Ninguno

## XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

LD50 (Toxicidad Oral Aguda)	No determinada
LD50 (Toxicidad Dermal Aguda)	No determinada
LC50 (Toxicidad por Inhalación Aguda)	No determinada

## XII. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Se degrada rápidamente, reaccionando con el Dióxido de Carbono natural del aire. No es bioacumulable.

## XIII. INFORMACIÓN SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

No disponga de los desechos con la basura normal ni en los sistemas de drenaje.

## XIV. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

1. Basado en el tamaño del empaque
2. No transportar con alimentos
3. Puede ser transportado por aire
4. Puede ser transportado por mar
5. Puede ser transportado vía terrestre

### DOT

UN/ID N°	UN 1950
Nombre Propio	Aerosoles
Clase de Peligro	2.1

### IATA

UN/ID N°	UN 1950
Nombre Propio	Aerosoles, Inflamable
Clase de Peligro	2.1

## XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Considerado producto peligroso, no contiene productos que dañan la capa de ozono.

## XVI. OTRAS INFORMACIONES

La información que contiene la presente se ofrece sólo como una guía para el manejo de este producto.

27 Mar 2019

Esta ficha técnica y la información que ella contiene se consideran correctas al momento de su impresión. No se da garantía ni evidencia, directa ni indirecta sobre la precisión o exactitud de la totalidad de los datos y de la información contenida en esta publicación. Ninguna declaración hecha en esta publicación se deberá considerar como permiso, recomendación o autorización expresa o implícita, para llevar a la práctica una invención patentada sin una licencia válida. Es la obligación del usuario evaluar y utilizar los productos de manera segura y dentro del alcance recomendado en esta ficha técnica, determinar su viabilidad para la aplicación deseada y cumplir con todas las leyes y regulaciones aplicables. Las hojas de datos de seguridad de materiales están disponibles para todos nuestros productos y deben consultarse para obtener la información apropiada en lo que concierne al almacenamiento, uso adecuado y la disposición de los mismos. El Vendedor no será responsable por ninguna pérdida, daño o lesión resultado del uso indebido del producto, por el incumplimiento de las recomendaciones descritas en esta ficha técnica, ni por peligros o riesgos, i) identificados en la ficha técnica o ii) inherente a la naturaleza de los productos. Todos los productos, servicios e información son suministradas bajo las condiciones de venta estándar. Deberá consultarse al representante local si se requiere información adicional.