

**Monopropilenglicol**Número de la versión: GHS 4.1  
Reemplaza la versión de: 2023-06-14 (GHS 3)

Revisión: 2025-03-05

**SECCIÓN 1: Identificación del producto****1.1 Identificador SGA del producto**

Identificación de la sustancia	<b>Monopropilenglicol</b>
Número CAS	57-55-6
Otro(s) número(s)	SOLVMEX 13-21-07

**1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones**

Usos pertinentes identificados	uso general
--------------------------------	-------------

**1.3 Datos sobre el proveedor**

Solvemex S.A.  
Calle San Juan 12 Lote 8 Fracc. Industrial La Presa México  
54180 San Juan Ixhuatepec  
México

Teléfono: (+55) 5718-1330  
Fax: (+55) 5718-4631  
e-mail: info@solvemex.com.mx

e-mail (persona competente) laboratorio@solvemex.com.mx (Laboratorio)

**1.4 Número de teléfono para emergencias**

Servicios de información para casos de emergencia Este número está disponible exclusivamente en el siguiente horario de oficina: Lu-Vi de 09:00 AM a 05:00 PM horas

**SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros****2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla**

Clasificación según SGA

Sección	Clase de peligro	Categoría	Clase y categoría de peligro	Indicación de peligro
3.1D	toxicidad aguda (cutánea)	5	Acute Tox. 5	H313

Véase el texto completo en la SECCIÓN 16.

**2.2 Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia**

Etiquetado

- Palabra de advertencia atención
- Pictogramas no es necesario
- Indicaciones de peligro  
H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel.
- Consejos de prudencia  
P312 Llamar un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

**2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación**

no es significativa

**Monopropilenglicol**Número de la versión: GHS 4.1  
Reemplaza la versión de: 2023-06-14 (GHS 3)

Revisión: 2025-03-05

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.1 Sustancias**

Nombre de la sustancia	Monopropilenglicol
Identificadores	
No CAS	57-55-6
Fórmula molecular	C3H8O2
Masa molar	76.1 g/mol

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios****4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios**

## Notas generales

No dejar a la persona afectada desatendida. Retirar a la víctima de la zona de peligro. Mantener a la persona afectada caliente, tranquila y cubierta. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico. En caso de inconsciencia procurar una postura de seguridad de decúbito lateral y no administrar nada vía oral.

## En caso de inhalación

En caso de respiración irregular o de paro respiratorio, buscar asistencia médica inmediatamente y disponerse a tomar medidas de primeros auxilios. Proporcionar aire fresco.

## En caso de contacto con la piel

Lavar con abundante agua y jabón.

## En caso de contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Mantener separados los párpados y enjuagar con abundante agua limpia y fresca por lo menos durante 10 minutos.

## En caso de ingestión

Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). NO provocar el vómito.

**4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados**

A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

**4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial**

ninguno

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción apropiados**

## Medios de extinción apropiados

Agua pulverizada, Espuma resistente al alcohol, Polvo BC, Dióxido de carbono (CO2)

## Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua

**5.2 Peligros específicos del producto químico**

## Productos de combustión peligrosos

Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO2)

**5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios**

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Medidas coordinadas de lucha contra incendios en el entorno. No permitir que el agua de extinción alcance el desagüe. Recoger el agua de extinción separadamente. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales.

**Monopropilenglicol**Número de la versión: GHS 4.1  
Reemplaza la versión de: 2023-06-14 (GHS 3)

Revisión: 2025-03-05

**SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia**

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Llevar a las personas afectadas a un lugar seguro.

Para el personal de emergencia

Llevar aparatos respiratorios en caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles/gases.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas. Retener y eliminar el agua de lavado contaminada.

**6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos**

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües

Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido

Limpiar con materiales absorbentes (p.ej. paño, vellón). Recoger el vertido: serrín, kieselgur (diatomita), arena, aglomerante universal

Técnicas de contención adecuadas

Utilización de materiales absorbentes.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

**6.4 Referencia a otras secciones**

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento****7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura**

Recomendaciones

- Medidas de prevención de incendios, así como las destinadas a impedir la formación de partículas en suspensión y polvo

Utilización de ventilación local y general. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades**

No hay información adicional.

Concerniente a la incompatibilidad: véase más abajo "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles" (Sección 10).

**7.3 Usos específicos finales**

Véase la sección 16 para una orientación general.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal****8.1 Parámetros de control**

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)  
esta información no está disponible