

Butil Carbitol

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 2025-03-05

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

Identificación de la sustancia	Butil Carbitol
Número CAS	112-34-5
Otro(s) número(s)	02-05

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
3.1O	toxicidad aguda (oral)	5	Acute Tox. 5	H303
3.1D	toxicidad aguda (cutánea)	5	Acute Tox. 5	H313
3.3	lesiones oculares graves o irritación ocular	2	Eye Irrit. 2	H319

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

GHS07



- Indicaciones de peligro

H303+H313

Puede ser nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.

H319

Provoca irritación ocular grave.

Butil Carbitol

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 2025-03-05

- Consejos de prudencia

P280	Usar equipo de protección para los ojos/la cara.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
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

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

Nombre de la sustancia	Butil Carbitol
Identificadores	
No CAS	112-34-5
Fórmula molecular	C8H18O3
Masa molar	162.2 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

Butil Carbitol

Número de la versión: GHS 1.0

Fecha de emisión: 2025-03-05

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.

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.