

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 06/08/2026
1.11	07/01/2026	100000003334	Fecha de la primera expedición: 02/11/2015

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Propilenglicol
Código del producto : 000000000016184339
Sinónimos : 1,2-Propylene glycol / 1,2-Dihydroxypropane / Propane-1,2-diol / Propylene glycol

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Univar Solutions USA
Dirección : 3250 Lacey Rd., Suite 600
Downers Grove, IL 60515
Estados Unidos (EE.UU.)

Teléfono de emergencia:

Univar Solutions USA:-CHEMTREC: 1-800-424-9300
CHEMTREC INTERNATIONAL Tel # 703-527-3887

Información adicional: : Phone: 1-855-429-2661
Regulatory Information Number: 1-855-429-2661
Email: SDSNA@univarsolutions.com

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Químico industrial
Restricciones de uso : Ninguno conocido.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Peligros para el producto tal y como se suministra

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Otros peligros

Ninguno conocido.

Peligros asociados a un cambio en la forma física:

Sin datos disponibles

Elementos de etiquetado SGA

No es necesario pictograma(s) de peligro, palabra de advertencia, indicación(es) de peligro ni consejos de prudencia.

Peligros resultantes de una reacción con otras sustancias químicas en condiciones de uso normales:

Sin datos disponibles

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Sustancia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión 1.11 Fecha de revisión: 07/01/2026 Número SDS: 100000003334 Fecha de la última expedición: 06/08/2026
Fecha de la primera expedición: 02/11/2015

Componentes peligrosos

No. CAS	Nombre químico	Por ciento en peso	Secreto comercial
57-55-6	Propylene glycol	90 - 100	-

La concentración real se retiene como secreto comercial

Cualquier concentración mostrada como un rango se debe a la variación del lote.

Sinónimos : 1,2-Propylene glycol / 1,2-Dihydroxypropane / Propane-1,2-diol / Propylene glycol

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : No deje a la víctima desatendida.
Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
En caso de contacto con la piel : Lavar con agua y jabón.
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
No provocar vómitos sin consejo médico.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ninguno conocido.
Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos
Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.
Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Equipo de protección especial para el personal de lucha : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión 1.11	Fecha de revisión: 07/01/2026	Número SDS: 100000003334	Fecha de la última expedición: 06/08/2026 Fecha de la primera expedición: 02/11/2015
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

contra incendios

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Métodos y material de contención y de limpieza : Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.
Condiciones para el almacenaje seguro : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

No. CAS	Componentes	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
57-55-6	Propylene glycol	TWA	10 mg/m3	US WEEL

Medidas de ingeniería : Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.
Utilice controles de ingeniería y tecnologías de fabricación adecuados para controlar las concentraciones aéreas (por ejemplo, las conexiones rápidas de menos goteo).
Utilice únicamente en una zona equipada con ventilación por extracción a prueba de explosiones.

Protección personal

Protección respiratoria : Se recomienda una ventilación local y general para mantener las exposiciones de vapor por debajo de los límites recomendados. En los lugares donde las concentraciones estén por encima de los límites recomendados o sean desconocidas, debe utilizarse una protección respiratoria adecuada. Siga las normas del respirador OSHA (29 CFR 1910.134) y utilice respiradores aprobados NIOSH/MSHA. La protección proporcionada por los respiradores que purifican el aire contra la exposición a algún químico peligroso es limitada. Utilice

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
1.11	07/01/2026	100000003334	06/08/2026
			Fecha de la primera expedición:
			02/11/2015

un respirador con tanque de aire a presión positiva si existe algún riesgo de liberación incontrolada, los niveles de exposición son desconocidos o cualquier otra circunstancia en la que los respiradores que purifican el aire no proporcionen una protección adecuada.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : Claro, Sin color

Olor : inodoro, suave

Umbral olfativo : Sin datos disponibles

pH : 7 @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)

Punto de congelación (Punto de fusión/ punto de congelación) : -60 - -20 °C (-76 - -4 °F)

Punto de ebullición (Punto /intervalo de ebullición) : 184 - 188 °C (363 - 370 °F)

Punto de inflamación : 103 °C (217 °F)

Tasa de evaporación : < 0.02
(Acetato butílico = 1)

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad : 17.4 %(v)

Límites inferior de explosividad : 2.4 %(v)

Presión de vapor : < 0.225 mmHg @ 25 °C (77 °F)

Densidad relativa del vapor : < 2.62 @ 15 - 32 °C (59 - 90 °F)
(Aire = 1.0)

Densidad relativa : 1.03 - 1.04 @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)
Sustancia de referencia: (agua = 1)

Densidad : 1.03 - 1.04 gcm3 @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : soluble

Solubilidad en otros disolventes : Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -1.07 - -0.92

Temperatura de autoinflamación : 371 - 400 °C

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
1.11	07/01/2026	100000003334	06/08/2026
			Fecha de la primera expedición:
			02/11/2015

Descomposición térmica	:	Sin datos disponibles
Viscosidad		
Viscosidad, dinámica	:	43 - 56 mPa.s @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)
Viscosidad, cinemática	:	42.1 mm2/s @ 25 °C (77 °F)
		< 20 mm2/s @ 40 °C (104 °F)
Características de las partículas	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
Estabilidad química	:	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. Sin peligros a mencionar especialmente.
Condiciones que deben evitarse	:	Manténgalo alejado del calor, fuego, chispas y otras fuentes de ignición. Exposición a la luz del sol. Exposición a la humedad.
Materiales incompatibles	:	Aminas isocianatos mercaptanes Agentes reductores Agentes oxidantes fuertes Ácidos Bases
Productos de descomposición peligrosos	:	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición. Aldehídos Alcoholes éteres Ácidos orgánicos

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

Producto:

Toxicidad cutánea aguda	:	Estimación de la toxicidad aguda: 2,500 mg/kg Método: Método de cálculo
-------------------------	---	--

Componentes:

57-55-6:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
1.11	07/01/2026	100000003334	06/08/2026
			Fecha de la primera expedición:
			02/11/2015

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, machos y hembras): 22,000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Conejo): Tiempo de exposición: 2 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Toxicidad cutánea aguda	:	DL50 (Conejo): > 2,000 mg/kg Método: Procedimiento de dosis fija

Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

57-55-6:

Especies	:	Conejo
Tiempo de exposición	:	4 h
Método	:	Directrices de ensayo 404 del OECD
Resultado	:	No irrita la piel

Lesiones o irritación ocular graves

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

57-55-6:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	No irrita los ojos
Método	:	Directrices de ensayo 405 del OECD
BPL	:	si

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

57-55-6:

Tipo de Prueba	:	Prueba de Maximización
Especies	:	Conejillo de indias
Método	:	In vivo
Resultado	:	No produce sensibilización en animales de laboratorio.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

IARC No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carci-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión 1.11	Fecha de revisión: 07/01/2026	Número SDS: 100000003334	Fecha de la última expedición: 06/08/2026 Fecha de la primera expedición: 02/11/2015
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

nógenos.

OSHA Ningún componente de este producto está presente en niveles superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados.

NTP En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

Otros datos

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

57-55-6:

Biodegradabilidad : anaeróbico
Biodegradación: 98 %
Tiempo de exposición: 105 d

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Potencial de agotamiento del : Regulacion: De acuerdo con las Regulaciones de Estados

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión 1.11	Fecha de revisión: 07/01/2026	Número SDS: 100000003334	Fecha de la última expedición: 06/08/2026 Fecha de la primera expedición: 02/11/2015
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

ozono

Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances
Observaciones: Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Desechar de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales pertinentes.
Para obtener ayuda con sus necesidades de gestión de residuos, incluida la eliminación, el reciclaje y la reducción de la corriente de desechos, comuníquese con Univar Solutions ChemCare: 1-800-637-7922.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel de acuerdo con los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

49 CFR Road

No está clasificado como producto peligroso.

Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

CERCLA Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición:
1.11	07/01/2026	100000003334	06/08/2026
			Fecha de la primera expedición:
			02/11/2015

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : No son peligros según la legislación americana SARA

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-parte F).

(Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) se enumera(n) en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 111 SOCM I COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

57-55-6	Propylene glycol	>= 90 - <= 100 %
---------	------------------	------------------

Ley del Agua Limpia

Este producto no contiene ninguna Sustancia Peligrosa enumerada en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la tabla 116.4A.

Este producto no contiene ningún químico peligroso enumerado en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la Tabla 117.3.

Este producto no contiene los siguientes contaminantes tóxicos enumerados en la sección 307 de la Ley de agua limpia de los EE.UU.

Este producto no contiene ningún contaminante prioritario relacionado con la Ley de Agua Limpia de Estados Unidos

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Derecho a la información Massachusetts

No hay componentes sujetos al Acta de Derecho a Saber de Massachusetts.

Derecho a la información de Pensilvania

57-55-6	Propylene glycol
---------	------------------

Productos químicos de Maine preocupantes

El producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista

Productos químicos de Vermont preocupantes

El producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista

Productos químicos de Washington preocupantes

El producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 06/08/2026
1.11	07/01/2026	100000003334	Fecha de la primera expedición: 02/11/2015

California Prop 65 : Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

- : Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA
- : En o de conformidad con el inventario
- : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL
- : En o de conformidad con el inventario
- : En o de conformidad con el inventario
- : En o de conformidad con el inventario
- : En o de conformidad con el inventario
- : En o de conformidad con el inventario

Lista TSCA

Ninguna sustancia está sujeta a la Regla de Nuevo Uso Significante.

Ninguna sustancia está sujeta a los requisitos en materia de notificación de exportación TSCA 12(b).

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

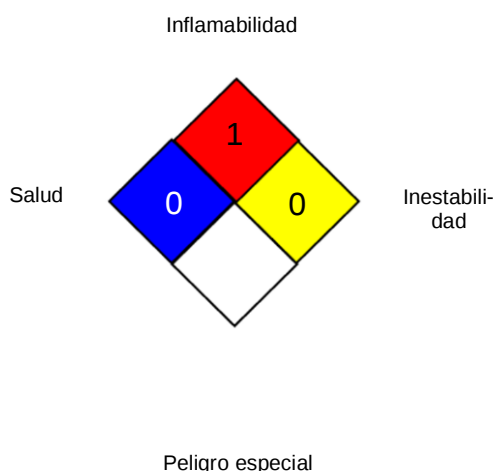
Versión
1.11

Fecha de revisión:
07/01/2026

Número SDS:
100000003334

Fecha de la última expedición: 06/08/2026
Fecha de la primera expedición:
02/11/2015

NFPA 704:



HMIS® IV:

SALUD	/	0
INFLAMABILIDAD		1
PELIGRO FÍSICO		0

Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

US WEEL : Niveles de exposición ambiental (WEEL) de EE.UU.
US WEEL / TWA : Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumula-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



Propilenglicol

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: 06/08/2026
1.11	07/01/2026	100000003334	Fecha de la primera expedición: 02/11/2015

tiva y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECL - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

La información incluida en este documento se considera precisa, pero no se garantiza que se haya originado en la compañía. Se recomienda a los destinatarios confirmar de antemano que la información esté vigente, sea aplicable y corresponda a sus circunstancias. Esta Hoja de datos sobre seguridad del material (Safety Data Sheet, SDS) ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Univar Solutions Product Compliance Department (1-855-429-2661) SDSNA@univarsolutions.com.

Fecha de revisión : 07/01/2026

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.

US / ES