

SECCIÓN 1 Identificación del producto**1.1. Identificador de producto**

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : TLC DISSOLVE
Código de producto : 1391

1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Detergente solvente
Restricciones de utilización : Solo para uso profesional

1.4. Datos sobre el proveedor

Christeyns North America, LLC
311 Staton Road
Greenville, NC 27834
USA
T 252-756-8616 / 800.869.6171
info@christeyns.us - www.christeyns.com

1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : VELOCITY EHS (800) 255-3924 (24 HOURS)
(Para uso exclusivo en caso de emergencias que involucren derrames, fugas, incendios, exposición o accidentes que involucren productos químicos)

SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla****Clasificación de SAC-US2**

Líquidos inflamables, Categoría 4	H227	Líquido combustible.
Corrosivos para los metales, Categoría 1	H290	Puede ser corrosivo para los metales.
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1	H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1	H318	Provoca lesiones oculares graves.
Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de las etiquetas**Etiquetado GHS US**

Pictogramas de peligro (GHS US) :



Palabra de advertencia (GHS US) : Peligro

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Indicaciones de peligro (GHS US)	: H227 - Líquido combustible H290 - Puede ser corrosivo para los metales. H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Consejos de prudencia (GHS US)	: P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abiertas, superficies calientes. No fumar. P234 - Conservar únicamente en el embalaje original. P260 - No respirar humos, nieblas, vapores o rocío. P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación. P280 - Usar guantes de protección, ropa de protección, protección para los ojos y protección facial. P301+P330+P331 - En caso de ingestión: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 - Si contacta la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. P304+P340 - En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para que le facilite la respiración. 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. P310 - Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o a un médico. P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta). P363 - Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción. P390 - Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. P403 - Almacenar en un lugar bien ventilado. P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%
Dipropylene glycol methyl ether	CAS N°: 34590-94-8	10 - 30
Sodium hydroxide	CAS N°: 1310-73-2	1 - 5
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate	CAS N°: 64-02-8	1 - 5
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.	CAS N°: 68584-22-5	1 - 5

Texto completo de las categorías de clasificación y de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4 Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Lleve a la persona al aire fresco y manténgala en una posición cómoda para respirar. Trate sintomáticamente. Busque atención médica de inmediato.
--	---

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Qúitese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Enjuague la piel con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la exposición es a pequeñas cantidades, busque atención médica si se presentan síntomas o si la irritación persiste. Si la exposición es a grandes cantidades, busque atención médica de inmediato.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuague inmediatamente con agua durante 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Retire los lentes de contacto, si están presentes y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando. Busque atención médica de inmediato.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: Enjuague la boca con agua si la persona está consciente. No induzca el vómito a menos que lo indique el personal médico. Busque atención médica de inmediato.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Síntomas/lesiones después de contacto con la piel	: Altamente corrosivo para la piel. Provoca quemaduras graves.
Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo	: Líquido y vapor corrosivos para los ojos; causarán daño permanente si no se enjuagan de inmediato.

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

Medios de extinción apropiados	: No utilice un chorro de agua, ya que esto puede propagar el fuego y provocar salpicaduras de líquido corrosivo.
--------------------------------	---

5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio	: Líquido combustible. El contacto con metales puede liberar gas hidrógeno.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Pueden liberarse vapores corrosivos y/o tóxicos.

5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Utilice un pulverizador o niebla de agua para enfriar los recipientes expuestos. En caso de incendio, no inhale los vapores. Traslade los recipientes del área de incendio si puede hacerlo sin riesgo. Evite que el agua de extinción entre al medio ambiente.
Protección durante la extinción de incendios	: Use un aparato de respiración autónomo. No intente actuar sin el equipo de protección adecuado.

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

Equipo de protección	: En caso de derrames o fugas, contacte a un supervisor y/o al personal de emergencia. Evite el contacto con el material derramado y mantenga alejado al personal innecesario.
----------------------	--

Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Consulte la Sección 8 para conocer el equipo de protección personal recomendado. Ventile el área y restrinja el acceso a la zona del derrame o fuga. Tenga procedimientos de emergencia disponibles para atender exposiciones o incidentes. Solo el personal capacitado y autorizado, equipado con el equipo de protección adecuado, debe realizar la limpieza.
----------------------	---

Precauciones medioambientales	: Evite la liberación al suelo, a los desagües pluviales o a cuerpos de agua.
-------------------------------	---

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Métodos de limpieza : Detenga la fuga si es seguro hacerlo. Contenga el derrame, absorba con un material absorbente no combustible (p. ej, arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y recoja todos los desechos en recipientes adecuados, etiquetados y cerrados. Deseche de acuerdo con la legislación local (ver Sección 13).

SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Úselo únicamente en áreas con ventilación adecuada. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilice el equipo de protección personal (EPP) apropiado. Lavarse bien después de manipular.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Manténgase alejado de fuentes de calor o de ignición.
Productos incompatibles : Manténgase alejado de ácidos fuertes, bases fuertes, materiales inflamables/combustibles, oxidantes y metales reactivos (aluminio, zinc, magnesio, limaduras de hierro).

SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
EE.UU - ACGIH® - Valores límite umbral	
Nombre local	(2-Methoxymethylethoxy)propanol
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm
Observación (ACGIH®)	TLV® Basis: Liver & CNS eff
Referencia regulatoria	ACGIH 2025
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Dipropylene glycol methyl ether
OSHA PEL TWA	600 mg/m³
	100 ppm
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Dipropylene glycol methyl ether
NIOSH REL 10h TWA	100 ppm
NIOSH REL (STEL)	150 ppm
Referencia regulatoria (US-NIOSH)	OSHA Annotated Table Z-1 (NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards (NPG))
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
EE.UU - ACGIH® - Valores límite umbral	
Nombre local	Sodium hydroxide
ACGIH® TLV® C	2 mg/m³

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Sodium hydroxide (1310-73-2)	
Observación (ACGIH®)	TLV® Basis: Eye, Skin & URT irr
Referencia regulatoria	ACGIH 2025
EE.UU - OSHA - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Sodium hydroxide
OSHA PEL TWA	2 mg/m³
Referencia regulatoria (US-OSHA)	OSHA Annotated Table Z-1
EE.UU - NIOSH - Valores límite de exposición profesional	
Nombre local	Sodium hydroxide
NIOSH REL (Ceiling)	2 mg/m³
Referencia regulatoria (US-NIOSH)	OSHA Annotated Table Z-1 (NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards (NPG))

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles apropiados de ingeniería : Mantenga los niveles en el aire por debajo de los límites de exposición establecidos o de las directrices aplicables. Si no existen directrices aplicables, utilícelo únicamente en áreas con ventilación adecuada. Deben estar disponibles instalaciones para lavado de ojos y duchas de emergencia al manipular este producto.

8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Materiales para las ropas de protección:
Utilice ropa de protección adecuada. Ropa de protección de manga larga.
Protección de las manos:
Guantes de PVC resistentes a químicos.
Protección ocular:
Gafas de seguridad con protector facial

SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Café
Olor	: Fresco
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 13 – 14
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Líquido combustible.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 8.704 lb/gal
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Temperatura de ignición espontánea	: No hay datos disponibles

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Características de las partículas	: No hay datos disponibles

Dipropylene glycol methyl ether

Características de las partículas	No hay datos disponibles
-----------------------------------	--------------------------

Sodium hydroxide

Características de las partículas	No hay datos disponibles
-----------------------------------	--------------------------

Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate

Características de las partículas	No hay datos disponibles
-----------------------------------	--------------------------

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs.

Características de las partículas	No hay datos disponibles
-----------------------------------	--------------------------

9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico (suplemento)

No se dispone de más información

SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Producto corrosivo. Reacciona con materiales de pH opuesto; puede liberar calor o gas hidrógeno. El contacto con metales (p. ej, aluminio, zinc, estaño) puede liberar gas hidrógeno.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación. Evite la contaminación o la exposición a temperaturas extremas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

La mezcla con materiales incompatibles (ácidos/bases u oxidantes) puede provocar reacciones exotérmicas o liberación de gas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite el contacto con materiales incompatibles, el calor y la luz solar directa. No mezcle con otros productos de limpieza.

10.5. Materiales incompatibles

Incompatible con ácidos/bases fuertes, agentes oxidantes, metales (aluminio, zinc, estaño), materiales orgánicos, hipocloritos y amoníaco.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede liberar vapores corrosivos y/o tóxicos. El contacto con metales puede liberar gas hidrógeno.

SECCIÓN 11 Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No está clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No está clasificado

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
DL50 oral rata	5660 mg/kg Source: ECHA
DL50 cutáneo rata	> 19020 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 cutáneo conejo	9510 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
DL50 oral rata	140 – 340 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	1350 mg/kg Source: NCIS
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
DL50 oral rata	1700 – 1913 mg/kg Source: EU RAR
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
DL50 oral rata	1350 mg/kg Source: IUCLID;
DL50 cutáneo rata	530 – 1060 mg/kg Source: IUCLID;
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inhalación - Rata	> 1.9 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Corrosión/irritación cutánea	: Provoca graves quemaduras en la piel. pH: 13 – 14
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Provoca lesiones oculares graves. pH: 13 – 14
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado
Carcinogenicidad	: No está clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
LOAEL (oral,rata,90 días)	60 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
LOAEC (inhalación,rata,polvo/niebla/humo,90 días)	0.015 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (oral,rata,90 días)	6 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dérmica, rata/conejo,90 días)	> 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Peligro por aspiración : No está clasificado

TLC DISSOLVE	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Sodium hydroxide (1310-73-2)	
Viscosidad, cinemático	1.878 mm²/s

Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Viscosidad, cinemático	No hay datos disponibles

Síntomas/lesiones después de contacto con la piel : Altamente corrosivo para la piel. Provoca quemaduras graves.

Síntomas/lesiones después del contacto con el ojo : Líquido y vapor corrosivos para los ojos; causarán daño permanente si no se enjuagan de inmediato.

SECCIÓN 12 Información ecotoxicológica

12.1. Ecotoxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
CL50 - Peces [1]	> 1000 mg/l Source: ECHA
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:
CE50 72h - Algas [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	> 969 mg/l Source: ECHA
LOEC (crónica)	0.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'
NOEC (crónica)	≥ 0.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'

Sodium hydroxide (1310-73-2)	
CL50 - Peces [1]	35 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	40.4 mg/l Source: ECHA

Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
CL50 - Peces [1]	41 mg/l Source: EPA
CE50 - Crustáceos [1]	> 114 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
CE50 72h - Algas [1]	100 mg/l Source: IUCLID
LOEC (crónica)	50 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crónica pez	≥ 25.7 mg/l Test organisms (species): Duration: '35 d'
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
CL50 - Peces [1]	3 mg/l Source: IUCLID
CE50 - Crustáceos [1]	2.9 mg/l Source: IUCLID
CE50 72h - Algas [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	170 mg/l Source: IUCLID

12.2. Persistencia y degradabilidad

TLC DISSOLVE	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente

12.3. Potencial de bioacumulación

Dipropylene glycol methyl ether (34590-94-8)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0.0043 Source: ECHA
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-3.88 Source: SRC
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate (64-02-8)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-13.17 Source: ChemIDplus
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	2

12.4. Movilidad en el suelo

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs. (68584-22-5)	
Movilidad en suelo	1064

12.5. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 13 Información relativa a la eliminación de los productos

Legislación regional (residuo)	: Evite la eliminación no autorizada. No vierta en ningún cuerpo de agua. Cumpla con las leyes y regulaciones federales, estatales/provinciales y locales. No reutilice los envases vacíos.
Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación	: No permita que el producto contamine ningún cuerpo de agua. Consulte la Sección 8 para el equipo de protección personal.

SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT

DOT
14.1. Número ONU
NA1760
14.2. Designación oficial de transporte
Compounds, cleaning liquid (Sodium hydroxide)
Descripción del documento del transporte
NA1760 Compounds, cleaning liquid (Sodium hydroxide), 8, II
14.3. Clase de peligro en el transporte
8

14.4. Grupo de embalaje
II
14.5. Peligros para el medio ambiente
Peligroso para el medio ambiente: No
No hay información adicional disponible

14.6. Transporte a granel

No aplicable

14.7. Precauciones especiales para el usuario

DOT	
Nº ONU (DOT)	: NA1760
Excepciones de embalaje DOT (49 CFR 173.xxx)	: 154
Embalaje no a granel DOT (49 CFR 173.xxx)	: 202
Empaquetado a granel DOT (49 CFR 173.xxx)	: 242

SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

15.1. Regulaciones federales

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

TLC DISSOLVE

Hoja de Datos de Seguridad

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

Sodium hydroxide (1310-73-2)

CERCLA RQ	1000 lb
-----------	---------

15.2. Reglamentos internacionales

No se dispone de más información

15.3. Regulaciones estatales

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

Componente	Normativa nacional o local
Dipropylene glycol methyl ether(34590-94-8)	EE.UU - Massachusetts – Lista del Derecho a Saber; EE.UU - Nueva Jersey - Lista del Derecho a Saber de Sustancias Peligrosas; EE.UU. - Ciudad de Nueva York - La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EE.UU - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista
Sodium hydroxide(1310-73-2)	EE.UU - Massachusetts – Lista del Derecho a Saber; EE.UU - Nueva Jersey - Lista del Derecho a Saber de Sustancias Peligrosas; EE.UU. - Ciudad de Nueva York - La Lista de Sustancias Peligrosas del Derecho a Saber; EE.UU - Pensilvania - RTK (Derecho a Saber) - Lista

SECCIÓN 16 Otras informaciones

según el Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Fecha de revisión : 04/08/2026

Fecha de emisión : 18/06/2026

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H	
H227	Líquido combustible
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H318	Provoca lesiones oculares graves
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Ficha de datos de seguridad (FDS), EEUU ML

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.