



SAFETY DATA SHEET

Issue Date 31-Mar-2023

Revision Date 11-Oct-2024

Version 4

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product identifier

Product Name Uline Liquid Laundry Detergent

Other means of identification

Product Code S-19458

Synonyms None

Details of the supplier of the safety data sheet

Company Name ULINE INC
12575 Uline Drive
Pleasant Prairie, WI 53158
1-800-295-5510

Emergency telephone number

Emergency Telephone Chemtrec: US/Canada: 1-800-424-9300
International: +1-703-527-3887

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification

OSHA Regulatory Status

This product has been classified in accordance with the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Label elements

Emergency Overview

Appearance Clear Blue

Physical state Liquid

Odor Fresh

Hazards not otherwise classified (HNOC)

Other Information

Unknown Acute Toxicity 0.56 % of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No.	Weight-%	Trade Secret
Surfactant Blend	Proprietary	1-5	*

*The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

4. FIRST AID MEASURES

First aid measures

Skin Contact	Wash off immediately with soap and plenty of water. If skin irritation persists, call a physician.
Eye contact	Rinse thoroughly with plenty of water for at least 15 minutes, lifting lower and upper eyelids. Consult a physician.
Inhalation	Remove to fresh air.
Ingestion	Rinse mouth. Drink plenty of water. Do NOT induce vomiting. If symptoms persist, call a physician.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms	Any additional important symptoms and effects are described in Section 11: Toxicology Information.
-----------------	--

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Note to physicians	Treat symptomatically.
---------------------------	------------------------

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media

Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

Unsuitable extinguishing media Caution: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

Specific hazards arising from the chemical

No Information available.

Explosion data

Sensitivity to Mechanical Impact None.

Sensitivity to Static Discharge None.

Protective equipment and precautions for firefighters

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Personal precautions	Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.
-----------------------------	--

Environmental precautions

Environmental precautions	Do not allow into any storm sewer drains, lakes, streams, ponds, estuaries, oceans or other surface water bodies. Should not be released into the environment. Dispose of according to all local city, state and federal rules and regulations.
----------------------------------	---

Methods and material for containment and cleaning up

Methods for containment	Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Methods for cleaning up	Soak up with inert absorbent material. Pick up and transfer to properly labeled containers. Prevent product from entering drains.

7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling

Advice on safe handling Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage Conditions Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

Incompatible materials None known based on information supplied.

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Glycerin 56-81-5	-	TWA: 15 mg/m ³ mist, total particulate TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ mist, total particulate (vacated) TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction	-
Protease (Subtilisin) 9014-01-1	Ceiling: 0.00006 mg/m ³ crystalline active enzyme	(vacated) STEL: 0.00006 mg/m ³ 60 min	STEL: 0.00006 mg/m ³ 60 min Subtilisins

NIOSH IDLH Immediately Dangerous to Life or Health

Other Information Vacated limits revoked by the Court of Appeals decision in AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11th Cir., 1992).

Appropriate engineering controls

Engineering Controls Showers, Eyewash stations & Ventilation systems.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection No special technical protective measures are necessary.

Skin and body protection No special technical protective measures are necessary.

Respiratory protection Ensure adequate ventilation, especially in confined areas. If irritation is experienced, move to a well ventilated area.

General Hygiene Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Information on basic physical and chemical properties

Physical state Liquid
Appearance Clear Blue
Color Blue
Odor Fresh
Odor threshold No Information available

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks • Method</u>
pH	7.0 - 8.0	
Specific Gravity	1.022	
Viscosity	> 400 cP @ 25°C	
Melting point/freezing point	No Information available	
Flash point	No Information available	
Boiling point / boiling range		
Evaporation rate	No Information available	

Flammability (solid, gas)	No data available
Flammability Limits in Air	
Upper flammability limit:	No Information available
Lower flammability limit:	No Information available
Vapor pressure	No Information available
Vapor density	No Information available
Water solubility	No Information available
Partition coefficient	No Information available
Autoignition temperature	No Information available
Decomposition temperature	No Information available

Other Information

Density Lbs/Gal	8.51
VOC Content (%)	0.03

10. STABILITY AND REACTIVITY**Reactivity**

No data available

Chemical stability

Stable under recommended storage conditions.

Possibility of Hazardous Reactions

None under normal processing.

Conditions to avoid

Extremes of temperature and direct sunlight.

Incompatible materials

None known based on information supplied.

Hazardous Decomposition Products

None known based on information supplied.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**Information on likely routes of exposure****Product Information**

Inhalation	Not an expected route of exposure.
Eye contact	Avoid contact with eyes. Direct contact may cause redness and irritation.
Skin Contact	Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.
Ingestion	May cause gastro intestinal irritation.

Chemical Name	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Surfactant Blend	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Information on toxicological effects**Symptoms** No Information available.**Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure**

Sensitization	No Information available.
Germ cell mutagenicity	No Information available.
Carcinogenicity	No Information available.

IARC (International Agency for Research on Cancer)
Group 3 -Not classifiable as a human carcinogen

Reproductive toxicity No Information available.
STOT - single exposure No Information available.
STOT - repeated exposure No Information available.
Aspiration hazard No Information available.

Numerical measures of toxicity - Product Information

Unknown Acute Toxicity 0.56 % of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document .

ATEmix (oral) 53,668.50
ATEmix (dermal) 54,055.50
ATEmix (inhalation-dust/mist) 500.500

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

4.16% of the mixture consists of component(s) of unknown hazards to the aquatic environment

Chemical Name	Algae/aquatic plants	Fish	Crustacea
Sodium Carbonate 497-19-8	242: 120 h Nitzschia mg/L EC50	300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 310 - 1220: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	265: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Trisodium Citrate Dihydrate 6132-04-3	-	18000 - 32000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50	5600 - 10000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Propylene Glycol 57-55-6	19000: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	41 - 47: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 51400: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 51600: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 710: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Glycerin 56-81-5	-	51 - 57: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	-
Methyl Chloro Isothiazolinone 26172-55-4	0.03 - 0.13: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.11 - 0.16: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	1.6: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static	0.12 - 0.3: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Flow through 0.71 - 0.99: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 4.71: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistence and degradability

No Information available.

Bioaccumulation

No Information available.

Other adverse effects

No Information available

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Waste treatment methods

Disposal of wastes

Disposal should be in accordance with applicable regional, national and local laws and regulations.

Contaminated packaging

Do not reuse container.

This product contains one or more substances that are listed with the State of California as a hazardous waste.

14. TRANSPORT INFORMATION

The basic description below is specific to the container size. This information is provided for at a glance DOT information. Please refer to the container and/or shipping papers for the appropriate shipping description before tendering this material for shipment. For additional information, please contact the distributor listed in section 1 of this SDS.

DOT Not regulated

TDG Not regulated

15. REGULATORY INFORMATION

International Inventories

TSCA Complies

DSL/NDSL Complies

Legend:

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

US Federal Regulations

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product does not contain any chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372

SARA 311/312 Hazard Categories

Acute health hazard	No
Chronic Health Hazard	No
Fire hazard	No
Sudden release of pressure hazard	No
Reactive Hazard	No

CWA (Clean Water Act)

This product does not contain any substances regulated as pollutants pursuant to the Clean Water Act (40 CFR 122.21 and 40 CFR 122.42)

CERCLA

This material, as supplied, does not contain any substances regulated as hazardous substances under the Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) or the Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). There may be specific reporting requirements at the local, regional, or state level pertaining to releases of this material

US State Regulations

California Proposition 65

This product has been evaluated and does not require warning labeling under California Proposition 65.

U.S. State Right-to-Know Regulations

U.S. EPA Label Information

EPA Pesticide Registration Number Not Applicable

16. OTHER INFORMATION

NFPA	Health hazards 0	Flammability 0	Instability 0	Physical and Chemical Properties -
HMIS	Health hazards 0	Flammability 0	Physical hazards 0	Personal protection A

Issue Date 31-Mar-2023
Revision Date 11-Oct-2024

Revision Note
No Information available

Disclaimer

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

End of Safety Data Sheet



LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 31-mar.-2023

Fecha de revisión 11-oct.-2024

Versión 4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Identificador del producto

Nombre del producto

Uline Liquid Laundry Detergent

Otros medios de identificación

Código del producto Sinónimos

S-19458
Ninguno(a)

Datos del proveedor o fabricante

Nombre de la empresa

ULINE INC
12575 Uline Drive
Pleasant Prairie, WI 53158
1-800-295-5510

Número de teléfono en caso de emergencia

Chemtrec: US/Canada: 1-800-424-9300
Mexico: 800-681-9531
International: +1-703-527-3887

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con la 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

Elementos de la etiqueta del SGA

Información general de emergencia

Aspecto Transparente Azul

Estado físico Líquido

Olor Fresco

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

Otras informaciones

Toxicidad aguda desconocida

El 0.56 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Secreto industrial
Surfactant Blend	Patentado	1-5	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Si la irritación cutánea persiste, consultar a un médico.
Contacto con los ojos	Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico.
Inhalación	Trasladar al aire libre.
Ingestión	Enjuagarse la boca. Beber abundante agua. No provocar el vómito. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Cualquier otros síntomas importantes y efectos se describen en la sección 11: información sobre la toxicidad.
-----------------	---

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

Información para el médico	Aplicar un tratamiento sintomático.
-----------------------------------	-------------------------------------

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

Medios de extinción no apropiados	PRECAUCIÓN: El uso de rocío de agua cuando lucha contra el fuego puede no ser eficiente.
--	--

Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico	Ninguno(a).
Sensibilidad a las descargas estáticas	Ninguno(a).

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales	Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.
--------------------------------	--

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente	No permitir en cualquier drenajes de Alcantarillado Pluvial, lagos, arroyos, lagunas, estuarios, océanos o de otros cuerpos de agua superficiales. No deberían ser liberados en el medio ambiente. Deseche de acuerdo a todos los locales municipales, estatales y federales, las normas y los reglamentos.
---	---

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Métodos de contención	Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
------------------------------	---

Métodos de limpieza Absorber con un material inerte absorbente. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados. Evitar que el producto penetre en los desagües.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Glycerin 56-81-5	-	TWA: 15 mg/m ³ mist, total particulate TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ mist, total particulate (vacated) TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction	-
Protease (Subtilisin) 9014-01-1	Ceiling: 0.00006 mg/m ³ crystalline active enzyme	(vacated) STEL: 0.00006 mg/m ³ 60 min	STEL: 0.00006 mg/m ³ 60 min Subtilisins

NIOSH IDLH Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)

Otras informaciones Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11^a Cir., 1992).

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas, Estaciones lavaojos & Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara No son necesarias medidas técnicas especiales de protección.

Protección de la piel y el cuerpo No son necesarias medidas técnicas especiales de protección.

Protección respiratoria Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Si experimenta irritación, trasládese a un área bien ventilada.

general de Higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Transparente Azul
Color Azul
Olor Fresco
Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	7.0 - 8.0	
Gravedad específica	1.022	
Viscosidad	> 400 cP @ 25°C	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de inflamación	No hay información disponible	
Punto de ebullición y rango de ebullición		
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Solubilidad en agua	No hay información disponible	
Coefficiente de reparto	No hay información disponible	
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	

Otras informaciones

Densidad lbs/gal	8.51
Contenido de COV (%)	0.03

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Reactividad**

No hay datos disponibles

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremas y luz solar directa.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

Inhalación	No es una vía esperada de exposición.
Contacto con los ojos	Evítese el contacto con los ojos. Contacto directo puede causar enrojecimiento e irritación.
Contacto con la piel	El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación.
Ingestión	Puede causar irritación gastrointestinales.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
Surfactant Blend	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización No hay información disponible.

Mutagenicidad en células germinales No hay información disponible.

Carcinogenicidad No hay información disponible.
IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)
No clasificable como carcinógeno humano

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Peligro de aspiración No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Toxicidad aguda desconocida El 0.56 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmexcla) (oral) 53,668.50

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmexcla) (cutáneo) 54,055.50

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmexcla) (inhalación, polvo o vaporización) 500.500

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**Ecotoxicidad**

El 4.16% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Sodium Carbonate 497-19-8	242: 120 h Nitzschia mg/L EC50	300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 310 - 1220: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	265: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Trisodium Citrate Dihydrate 6132-04-3	-	18000 - 32000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50	5600 - 10000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Propylene Glycol 57-55-6	19000: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	41 - 47: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 51400: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 51600: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 710: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
Glycerin 56-81-5	-	51 - 57: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	-
Methyl Chloro Isothiazolinone 26172-55-4	0.03 - 0.13: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 0.11 - 0.16: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static	1.6: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static	0.12 - 0.3: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Flow through 0.71 - 0.99: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 4.71: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Eliminación de residuos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado No reutilizar el recipiente.

Este producto contiene una o más sustancias listadas por el Estado de California como residuos peligrosos.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

La descripción para el envío es específica del contenedor, esta información se proporciona en un vistazo la información del DOT. Por favor, consulte el envase y / o documentos de embarque para la descripción apropiada del envío antes de licitar cualquier material para su envío. Para obtener información adicional, póngase en contacto con el distribuidor que aparece en la sección 1 de este documento.

DOT No regulado

TDG No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA Cumple/Es conforme con
DSL/NDSL Cumple/Es conforme con

Leyenda:

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario
DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

Regulaciones federales de los EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación de la Ley y del Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

Categorías de peligro de SARA

311/312		
Peligro agudo para la salud		Nº
Peligro crónico para la salud:		Nº
Peligro de incendio		Nº
Peligro de liberación repentina de presión		Nº
Peligro de reactividad		Nº

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo

(SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

Regulaciones estatales de los EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto ha sido evaluado y no requiere etiquetado de advertencia bajo la Proposición 65 de California.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

16. OTRAS INFORMACIONES

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud 0	Inflamabilidad 0	Inestabilidad 0	Propiedades físicas y químicas -
<u>HMIS</u>	Peligros para la salud 0	Inflamabilidad 0	Peligros físicos 0	Protección personal A

Fecha de emisión 31-mar.-2023

Fecha de revisión 11-oct.-2024

Nota de revisión

No hay información disponible

Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad