SAFETY DATA SHEET

Uline Jumbo Disinfecting Wipes

Version 1 Revision Date 2024.04.30

SECTION 1. IDENTIFICATION

Product name	:	Uline Jumbo Disinfecting Wipes
Synonyms	:	None
Registration number	:	EPA Reg. No. 6836-340-89809

Supplier of the Safety Data Sheet

Company Name:	:	Uline, Inc. 12575 Uline Drive Pleasant Prairie, WI 53158 1-800-295-5510
24-Hour Emergency Phone	:	CHEMTREC US/Canada: 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3887

SECTION 2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS Classification

Not a hazardous substance or mixture according to US Regulation 29 CFR 1910.1200

GHS label elements

Based on available data, the classification criteria are not met.
Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.Not a hazardous substance or mixture according to US Regulation 29 CFR 1910.1200 and the Canadian HPA.

Precautionary statements	:	**Prevention:** P261 Avoid breathing dust/ fume/ gas/ mist/ vapours/ spray. P262 Do not get in eyes, on skin, or on clothing. P270 Do not eat, drink or smoke when using this product. P280 Wear protective gloves/ protective clothing/ eye protection/ face protection. **Response:** P314 Get medical advice/ attention if you feel unwell. **Storage:** P402 + P404 Store in a dry place. Store in a closed container. P410 + P403 Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place. **Disposal:** P501 Dispose of contents/container in accordance with local regulation.

Other hazards

None known.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous components

Chemical name / Synonyms	CAS-No.	Concentration (% w/w)
Decyldimethyloctylammonium chloride	32426-11-2	0.0909
Dimethyldioctylammonium chloride	5538-94-3	0.0364
Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	0.0545
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	68424-85-1	0.1212

SECTION 4. FIRST AID MEASURES

If inhaled : Remove to fresh air.
If breathing is irregular or stopped, administer artificial respiration.

In case of skin contact : After contact with skin, wash immediately with plenty of soap and water.
Consult a physician.

In case of eye contact : In the case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
Call a physician immediately.

If swallowed : Call a physician immediately.
Clean mouth with water and drink afterwards plenty of water.
Do not induce vomiting without medical advice.
Never give anything by mouth to an unconscious person.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed : No information available.

Notes to physician : No information available.

SECTION 5. FIREFIGHTING MEASURES

Suitable extinguishing media : Water spray
Dry powder
Foam

Specific hazards during firefighting : Heating or fire can release toxic gas.

Further information : Use water spray to cool unopened containers.

Special protective equipment for firefighters : In the event of fire, wear self-contained breathing apparatus.

SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective : Avoid dust formation.

equipment and emergency procedures		Use personal protective equipment.
Environmental precautions	:	Prevent product from entering drains.
Methods and materials for containment and cleaning up	:	Sweep up or vacuum up spillage and collect in suitable container for disposal. Do not flush into surface water or sanitary sewer system.

SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

Advice on protection against fire and explosion	:	Avoid dust formation. Take precautionary measures against static discharges.
Advice on safe handling	:	Provide sufficient air exchange and/or exhaust in work rooms. Avoid formation of respirable particles. Avoid contact with skin and eyes.
Conditions for safe storage	:	Keep container tightly closed and dry.
Further information on storage conditions	:	Storage temperature: < 60°C. Keep away from food, drink and animal feedingstuffs.
Technical measures/Precautions	:	Storage temperature: < 60°C. Keep away from food, drink and animal feedingstuffs.

SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Components with workplace control parameters

Personal protective equipment

Respiratory protection	:	In the case of dust or aerosol formation use respirator with an approved filter.
Hand protection		
Remarks	:	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.
Eye protection	:	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.
Skin and body protection	:	Choose body protection according to the amount and concentration of the dangerous substance at the work place.
Hygiene measures	:	Avoid contact with eyes. Wash hands before breaks and immediately after handling the product.

SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance	:	wet

Colour	:	no data available
Odour	:	no data available
Odour Threshold	:	no data available
pH	:	8.0 - 12.0
Melting point/range	:	not determined
Boiling point/boiling range	:	not determined
Flash point	:	> 200.01 °F / 93.34 °C
Evaporation rate	:	no data available
Flammability (solid, gas)	:	no data available
Flammability (liquids)	:	no data available
Upper explosion limit	:	no data available
Lower explosion limit	:	no data available
Vapour pressure	:	no data available
Relative vapour density	:	no data available
Relative density	:	no data available
Water solubility	:	soluble
Partition coefficient: n-octanol/water	:	no data available
Auto-ignition temperature	:	no data available
Decomposition temperature	:	no data available
Viscosity, dynamic	:	no data available
Viscosity, kinematic	:	no data available

SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	:	Stable under recommended storage conditions.
Chemical stability	:	Stable under normal conditions.
Possibility of hazardous reactions	:	None known. Stable
Conditions to avoid	:	None known.
Incompatible materials	:	Strong oxidizing agents

Hazardous decomposition products	:	Thermal decomposition can lead to release of irritating gases and vapours.

SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure	:	Eyes Skin Ingestion Inhalation

Skin corrosion/irritation

Species: Rabbit
Result: Mild skin irritation

Serious eye damage/eye irritation

Species: Rabbit
Result: moderate irritant

Carcinogenicity

IARC	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.
OSHA	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is on OSHA's list of regulated carcinogens.
NTP	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a known or anticipated carcinogen by NTP.
ACGIH	No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as a carcinogen or potential carcinogen by ACGIH.

SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity

no data available

Persistence and degradability

no data available

Bioaccumulative potential

Components:

Dimethyldioctylammonium chloride:

Partition coefficient: n-octanol/water	:	Pow: 1.2 (21 °C)log Pow: 0.1 (21 °C) pH: > 6 - < 8 Method: OECD Test Guideline 107 GLP: yes

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides:

Partition coefficient: n-octanol/water	:	log Pow: 2.75 (20 °C) Method: OECD Test Guideline 107 GLP: yes

Mobility in soil

no data available

Other adverse effects

Ozone-Depletion Potential	:	Regulation: US. EPA Clean Air Act (CAA) Section 602 Ozone-Depleting Substances (40 CFR 82, Subpt. A, App A & B) Remarks: This product neither contains, nor was manufactured with a Class I or Class II ODS as defined by the U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B).
Additional ecological information	:	No data is available on the product itself.

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Disposal methods

Waste from residues	:	Dispose of in accordance with local regulations.
Contaminated packaging	:	Dispose of as unused product.

SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION

DOT	:	Not dangerous goods
UN number	:	Not applicable
Proper shipping name	:	Not applicable
Transport hazard class	:	Not applicable
Packing group	:	Not applicable

TDG	:	Not dangerous goods
UN number	:	Not applicable
Proper shipping name	:	Not applicable
Transport hazard class	:	Not applicable
Packing group	:	Not applicable
IATA		Not dangerous goods
UN number	:	Not applicable
Proper shipping name	:	Not applicable
Transport hazard class	:	Not applicable
Packing group	:	Not applicable
IMDG		Not dangerous goods
UN number	:	Not applicable
Proper shipping name	:	Not applicable
Transport hazard class	:	Not applicable
Packing group	:	Not applicable
ADR	:	Not dangerous goods
UN number	:	Not applicable
Proper shipping name	:	Not applicable
Transport hazard class	:	Not applicable
Packing group	:	Not applicable
RID	:	Not dangerous goods
UN number	:	Not applicable
Proper shipping name	:	Not applicable
Transport hazard class	:	Not applicable
Packing group	:	Not applicable
Special precautions for user	:	none
Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code	:	Not applicable

SECTION 15. REGULATORY INFORMATION

This chemical is a pesticide product registered by the United States Environmental Protection Agency and is subject to certain labeling requirements under federal pesticide law. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for safety data sheets (SDS), and for workplace labels of non-pesticide chemicals.

EPA Registration number	:	6836-340-89809
Signal word	:	CAUTION!
Hazard statements	:	Causes moderate eye irritation.

This chemical is a pest control product registered by Health Canada Pest Management Regulatory Agency and is subject to certain label.

Read the approved label, authorized under the Pest Control Products Act, prior to using or handling the pest control product.

Registration number	: EPA Reg. No: 6836-340-89809
Hazard pictograms	
Signal word	: CAUTION!
Hazard statements	: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with skin and clothing.

EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know Act

CERCLA Reportable Quantity

This material does not contain any components with a CERCLA RQ.

SARA 304 Extremely Hazardous Substances Reportable Quantity

This material does not contain any components with a section 304 EHS RQ.

SARA 311/312 Hazards

See above: SECTION 2. Hazard Identification-GHS Classification

SARA 313

This material does not contain any chemical components with known CAS numbers that exceed the threshold (De Minimis) reporting levels established by SARA Title III, Section 313.

Clean Air Act

This product neither contains, nor was manufactured with a Class I or Class II ODS as defined by the U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B).

This product does not contain any hazardous air pollutants (HAP), as defined by the U.S. Clean Air Act Section 112 (40 CFR 61).

This product does not contain any chemicals listed under the U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

This product does not contain any chemicals listed under the U.S. Clean Air Act Section 111 SOCMI Intermediate or Final VOC's (40 CFR 60.489).

This product does not contain any VOC exemptions listed under the U.S. Clean Air Act Section 450.

Clean Water Act

This product does not contain any Hazardous Chemicals listed under the U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 117.3.

This product does not contain any Hazardous Substances listed under the U.S. CleanWater Act, Section 311, Table 116.4A.

This product does not contain any toxic pollutants listed under the U.S. Clean Water Act Section 307

US State Regulations

Massachusetts Right To Know

No components are subject to the Massachusetts Right to Know Act.

Pennsylvania Right To Know

New Jersey Right To Know

New York City Hazardous Substances

No components listed on the New York City Hazardous Substances List

California Prop. 65

This product does not contain any chemicals known to State of California to cause cancer, birth defects, or any other reproductive harm.

SECTION 16. OTHER INFORMATION

Full text of other abbreviations

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - Body weight; CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DOT - Department of Transportation; DSL - Domestic Substances List (Canada); ECx - Concentration associated with x% response; EHS - Extremely Hazardous Substance; ELx - Loading rate associated with x% response; EmS - Emergency Schedule; ENCS - Existing and New Chemical Substances (Japan); ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; ERG - Emergency Response Guide; GHS - Globally Harmonized System; GLP - Good Laboratory Practice; HMIS - Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organization; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardization; KECI - Korea Existing Chemicals Inventory; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; MSHA - Mine Safety and Health Administration; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NOELR - No Observable Effect Loading Rate; NTP - National Toxicology Program; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals; OECD - Organization for Economic Co-operation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship; RCRA - Resource Conservation and Recovery Act; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RQ - Reportable Quantity; SADT - Self-Accelerating Decomposition Temperature; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SDS - Safety Data Sheet; TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory; TSCA - Toxic Substances Control Act (United States); UN - United Nations; UNRTDG - United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Revision Date : 2024.04.30

The information provided in this Safety Data Sheet (“SDS”) is accurate to the best of our knowledge on the date of publication. This SDS is intended as guidance for the safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release of the contents described in this SDS. It is not intended to be, nor should it be considered, a warranty or quality specification. We make no warranties, express or implied, including, but not limited to, merchantability, fitness for a particular purpose, or usage of trade. You are responsible for determining whether the product related to this SDS is suitable for your intended use or application.

Date format	:	yyyy/mm/dd

US / EN

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Uline Cubeta Jumbo de Toallitas Desinfectantes

Versión 1 Fecha de revisión 2024.04.30

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto	:	Uline Cubeta Jumbo de Toallitas Desinfectantes
Sinónimos	:	ninguno
Número de registro	:	No. Reg. EPA 6836-340-89809

Proveedor de la Ficha de Datos de Seguridad

Compañía	:	Uline, Inc. 12575 Uline Drive Pleasant Prairie, WI 53158 1-800-295-5510
Número telefónico de emergencia	:	CHEMTREC US/Canada: 1-800-424-9300 Mexico: 800-681-9531 Internacional: +1-703-527-3887

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento 29 CFR 1910,1200 de los Estados Unidos

Elementos de la etiqueta SGA

Con base en los datos disponibles, no cumple los criterios de clasificación.
Manipule de acuerdo con las prácticas de seguridad e higiene industrial. No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento 29 CFR 1910.1200 de los EE. UU. y la HPA Canadiense.

Indicaciones de prevención : **Prevención:**
P261 Evite respirar el polvo, el humo, los gases, el material pulverizado, los vapores y los aerosoles.
P262 Evite que caiga en los ojos, sobre la piel o la ropa.
P270 No coma, beba o fume cuando use este producto.
P280 Use guantes protectores, ropa protectora, protección para los ojos, protección facial.
Respuesta:
P314 Obtenga consejos/atención médica si no se siente bien.
Almacenamiento:
P402 + P404 Almacene en un lugar seco. Almacene en un contenedor cerrado. P410 + P403 Proteja de la luz solar. Almacene en un lugar bien ventilado.
Eliminación:
P501 Elimine el contenido/contenedor de acuerdo con las regulaciones locales.

Otros peligros

No se conoce ninguno.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Componentes

Nombre químico / sinónimos	CAS-No.	Concentración (% w/w)
Cloruro de decildimetiloctilamonio	32426-11-2	0,0909
Cloruro de dimetildioctilamonio	5538-94-3	0,0364
Cloruro de didecil dimetilamonio	7173-51-5	0,0545
Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetilo, cloruros	68424-85-1	0,1212

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Si se inhala : Muévase al aire fresco.
Si se para la respiración o esta es irregular, administre respiración artificial.

En caso de contacto : Después del contacto con la piel, lave inmediatamente con abundante agua y jabón.
Consulte a un médico.

En caso de contacto : En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y busque atención médica.
Llame a un médico inmediatamente.

Si se ingiere : Llame a un médico inmediatamente.
Lave la boca con agua y luego tome abundante agua. No induzca el vómito sin indicación de un médico.
Nunca administre nada por la boca a una persona

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos y retrasados : No hay información

Notas para el : No hay información

SECCIÓN 5. MÉTODOS PARA COMBATIR EL FUEGO

Métodos adecuados para : Agua
pulverizada
Polvo seco

Peligros específicos durante la : Puede despedir gases tóxicos con el

Información : Use agua pulverizada para enfriar

Equipo de protección especial para bomberos : En caso de fuego, utilice un equipo de respiración

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, : Evite la formación de polvo.

procedimientos de emergencia y equipos		Use equipos de protección
Precauciones ambientales	:	Evite que el producto entre en los
Métodos y materiales para contención y limpieza	:	Barra o aspire con aspiradora el derrame y guárdelo en un contenedor adecuado para su eliminación. No lo vierta en aguas superficiales o el sistema de alcantarillado sanitario.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Recomendación sobre la protección contra fuego y explosión	:	Evite la formación de polvo. Tome medidas de precaución contra descargas eléctricas.
Consejos para una manipulación segura	:	Proporcione suficiente intercambio y/o extracción de aire en los cuartos de trabajo. Evite la formación de partículas respirables.
Condiciones para el almacenamiento seguro	:	Mantenga el contenedor herméticamente cerrado y seco.
Información adicional sobre condiciones de almacenamiento	:	Temperatura de almacenamiento: < 60 °C. Manténgalo alejado de los alimentos, las bebidas y cosas para alimentar a los animales.
Precauciones/medidas técnicas	:	Temperatura de almacenamiento: < 60 °C. Manténgalo alejado de los alimentos, las bebidas y cosas para alimentar a los animales.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Equipo de protección personal

Protección respiratoria	:	En caso de la formación de polvo o aerosoles use un respirador con un filtro aprobado.
Protección para las manos		
Comentarios	:	Manipule de acuerdo a las prácticas de higiene y seguridad industriales.
Protección para los ojos	:	Manipule de acuerdo a las prácticas de higiene y seguridad industriales.
Protección para la piel y el cuerpo	:	Escoja protección corporal de acuerdo con la cantidad y concentración de la sustancia peligrosa en área de trabajo.
Medidas de higiene	:	Evite el contacto con los ojos. Lave las manos antes de descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	:	mojada

Color	:	no hay datos
Olor	:	no hay datos
Umbral de olor	:	no hay datos
pH	:	8,0 - 12,0
Rango/punto de fusión	:	no
Punto de ebullición/rango	:	no
Punto de ignición	:	> 200,01 °F / 93,34 °C
Tasa de evaporación	:	no hay datos
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no hay datos
Inflamabilidad (líquidos)	:	no hay datos
Límite de explosión	:	no hay datos
Límite de explosión	:	no hay datos
Presión del vapor	:	no hay datos
Densidad de vapor	:	no hay datos
Densidad relativa	:	no hay datos
Solubilidad en agua	:	soluble
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	:	no hay datos
Temperatura de autoignición	:	no hay datos
Temperatura de descomposición	:	no hay datos
Viscosidad	:	no hay datos
Viscosidad, cinemática	:	no hay datos

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	:	Estable bajo condiciones de almacenamiento
Estabilidad química	:	Estabilidad bajo condiciones
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	No se conoce ninguna. Estable
Condiciones a evitar	:	No se
Materiales incompatibles	:	Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición	:	La descomposición térmica puede despedir gases y vapores irritantes.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre vías probables de exposición	:	Ojos Piel Ingestión Inhalación

Corrosión/irritación de la piel

Especies: Conejo
Resultados: Irritación de la piel leve

Daños graves a los ojos/irritación de los ojos

Especies: Conejo
Resultados: irritante moderado

Carcinogenicid

IARC	No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores o iguales a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la IARC.
OSHA	Ningún componente de este producto y que presente niveles mayores o iguales a 0,1% está en la lista de carcinógenos regulados de OSHA.
NTP	No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores o iguales a 0,1% como agente carcinógeno conocido o anticipado por el NTP.
ACGIH	No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores o iguales a 0,1% como agente carcinógeno o posible agente carcinógeno por la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH, por sus siglas en inglés).

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

no hay datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

no hay datos disponibles

Potencial bioacumulativo

Componentes:

Cloruro de dimetildioctilamonio:

Coeficiente de partición: n-octanol/agua	: 1,2 (21 °C) log Pow: 0,1 (21 °C) pH: > 6 - < 8 Método: OCDE Pauta de prueba 107 BPL (GLP en inglés): sí

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetilo, cloruros:

Coeficiente de partición: n-octanol/agua	:	log Pow: 2,75 (20 °C) Método: OCDE Pauta de prueba 107 BPL (GLP en inglés): sí

Movilidad en suelo

no hay datos disponibles

Otros efectos adversos

Potencial de agotamiento de la capa de ozono	:	Reglamento: Sección 602 para las sustancias que agotan la capa de ozono (ODS) de la Ley para el Aire Limpio de los Estados Unidos de América (40 CFR 82, Subparte A, Apéndices A y B) Comentarios: Este producto no contiene ni fue fabricado con una sustancia que agota la capa de ozono (ODS, por sus siglas en inglés) Clase I o Clase II según lo establecido en la Sección 602 de la Ley para el Aire Limpio de los Estados Unidos de América (40 CFR 82, Subparte A, Apéndices A y B).
Información ecológica adicional	:	No hay información disponible sobre el

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

Desechos de residuos	:	Elimine de acuerdo con las regulaciones locales.
Empaques	:	Elimine como producto no usado.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

DOT	:	Mercancía no
Número ONU	:	No es aplicable
Denominación adecuada de envío	:	No es aplicable
	:	No es aplicable
Clase de peligro para	:	No es aplicable

TDG	:	Mercancía no
Número ONU	:	No es aplicable
Denominación adecuada de envío	:	No es aplicable
Clase de peligro para el transporte	:	No es aplicable
Grupo de embalaje	:	No es aplicable
IATA		Mercancía no
Número ONU	:	No es aplicable
Denominación adecuada de envío	:	No es aplicable
Clase de peligro para el transporte	:	No es aplicable
Grupo de embalaje	:	No es aplicable
IMDG		Mercancía no
Número ONU	:	No es aplicable
Denominación adecuada de envío	:	No es aplicable
Clase de peligro para el transporte	:	No es aplicable
Grupo de embalaje	:	No es aplicable
ADR	:	Mercancía no
Número ONU	:	No es aplicable
Denominación adecuada de envío	:	No es aplicable
Clase de peligro para el transporte	:	No es aplicable
Grupo de embalaje	:	No es aplicable
RID	:	Mercancía no
Número ONU	:	No es aplicable
Denominación adecuada de envío	:	No es aplicable
Clase de peligro para el transporte	:	No es aplicable
Grupo de embalaje	:	No es aplicable
Precauciones especiales	:	ninguna
Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC	:	No es aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos de América y es sujeto a determinados requerimientos de etiquetado bajo las leyes federales de pesticidas. Estos requerimientos difieren de la información de los peligros y los criterios de clasificación requeridos para las hojas de datos de seguridad (SDS) y para etiquetas del área de trabajo para los productos químicos.

Número de registro EPA	:	6836-340-89809
Palabra de advertencia	:	¡PELIGRO!
Indicaciones de peligro	:	Causa irritación ocular moderada.

Este químico es un producto pesticida registrado por la Agencia Reguladora de Manejo de Plagas de Health Canada y es sujeto a determinada etiqueta.

Lea la etiqueta aprobada, autorizada bajo la Ley de Productos para el Control de Plagas, antes de utilizar o manipular el producto pesticida.

Número de registro	:	No. Reg. EPA: 6836-340-89809
Pictogramas de peligros		
Palabra de advertencia	:	¡PELIGRO!
Indicaciones de peligro	:	Causa irritación ocular moderada. Evite el contacto con la piel y los ojos.

EPCRA: Ley de Planificación para Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad reportable

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportable (RQ) de la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA por sus siglas en inglés).

SARA 304 Sustancia extremadamente peligrosa Cantidad reportable

SARA 311/312 Peligros

Ver arriba: SECCIÓN 2. Identificación de peligros / Clasificación SGA

SARA 313

Este material no contiene ningún componente químico con números CAS conocidos que excedan los niveles de reporte del umbral (De Minimis) establecidos en la Sección 313 del Título III de SARA.

Ley para el Aire Limpio

Este producto no contiene ni fue fabricado con una sustancia que agota la capa de ozono (ODS, por sus siglas en inglés) Clase I o Clase II según lo establecido en la Sección 602 de la Ley para el Aire Limpio de los Estados Unidos de América (40 CFR 82, Subparte A, Apéndices A y B).

Este producto no contiene ninguna sustancia peligrosa y contaminante del aire (HAP, por sus siglas en inglés), según lo establecido en la Sección 112 de la Ley para el Aire Limpio de los Estados Unidos de América (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningunas sustancias químicas que estén en la lista de la Sección 112(r) de la Ley para el Aire Limpio de los Estados Unidos de América para la Prevención de Despido Accidental (40 CFR 68.130m Subparte F).

Este producto no contiene ningunas sustancias químicas que estén en la lista de la Sección 111 SOCMI para los Compuestos Orgánicos Volátiles (COV) Intermedios o Finales de la Ley para el Aire Limpio de los Estados Unidos de América (40 CFR 60.489).

Este producto no contiene ninguna exención COV que esté en la lista de la Sección 450 de la Ley para el Aire Limpio de los Estados Unidos de América.

Ley de agua limpia

Este producto no contiene ningunas sustancias químicas peligrosas que estén en la lista de la Sección 311, Tabla 117.3 de la Ley para el Agua Limpia de los Estados Unidos de América.

Este producto no contiene ningunas sustancias peligrosas que estén en la lista de la Sección 311, Tabla 116.4A de la Ley para el Agua Limpia de los Estados Unidos de América.

Este producto no contiene ninguna sustancia tóxica contaminante que esté en la lista de la Sección 307

Regulaciones estatales de los Estados Unidos de América

Derecho a saber de Massachusetts

Ninguno de los componentes está sujeto a la Ley de Derecho a Saber de Massachusetts.

Derecho a saber de Pensilvania

Derecho a saber de Nueva Jersey

Sustancias peligrosas de la Ciudad de Nueva York

Ningún componente está en la lista de sustancias peligrosas de la Ciudad de Nueva York

Propuesta 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida en el estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento o cualquier otro daño reproductivo.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de otras abreviaturas

AICS: Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM: Sociedad Estadounidense para Ensayos y Materiales; bw: peso corporal; CERCLA: Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación 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 x%; EHS: sustancia extremadamente peligrosa; ELx: tasa de carga asociada con la respuesta x%; EmS: horario de emergencia; ENCS: Sustancias químicas nuevas y existentes (Japón); ErCx: concentración asociada con la respuesta de la tasa de crecimiento x%; ERG: Guía de respuesta en caso de emergencias; SGA: Sistema Globalmente Armonizado; BPL: buenas prácticas de laboratorio; HMIS: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; CIIC: Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer; IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC: Código internacional para la construcción y el equipamiento de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel; CI50: concentración inhibitoria máxima media; OACI: Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC: Inventario de sustancias químicas existentes en China; IMDG: mercancías peligrosas por vía marítima; OMI: Organización Marítima Internacional; ISHL: Ley de Seguridad y Salud Industrial (Japón); ISO: Organización Internacional para la Normalización; KECI: Inventario de productos químicos existentes de Corea; CL50: concentración letal al 50% de una población de prueba; DL50: dosis letal al 50% de una población de prueba (dosis letal media); MARPOL: Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques; MSHA: Administración de Salud y Seguridad Minera; n.o.s.: no especificado de otra manera; NFPA: Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC: concentración sin efecto adverso observado; NO(A)EL: nivel sin efecto adverso observado; NOELR: tasa de carga sin efecto observable; NTP: Programa Nacional de Toxicología; NZIoC: Inventario de sustancias químicas de Nueva Zelanda; OCDE: Organización para la Cooperación Económica y el Desarrollo; OPPTS: Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT: sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS: Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas; (Q)SAR: relación cuantitativa entre estructura y actividad; 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 y mezclas químicas; RQ: cantidad reportable; TDAA: temperatura de descomposición autoacelerada; SARA: Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo; SDS : Hoja de datos de seguridad; TCSI: Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA: Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos de América); ONU: Naciones Unidas; UNRTDG: Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de : 2024.04.30

La información que contiene esta Hoja de Datos de Seguridad (SDS), en la fecha de su publicación, es correcta según nuestros conocimientos. Esta SDS tiene el propósito de servir como guía para maniobrar, usar, procesar, almacenar, transportar, desechar y emitir los contenidos aquí mencionados de manera segura. En ningún caso representa o debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. No avalamos, expresa o implícitamente, incluidos, entre otros, asuntos relacionados con la venta, uso comercial o específico para un fin determinado. Usted tiene la responsabilidad de concluir si el producto asociado con esta SDS es apropiado para emplearlo de acuerdo con sus objetivos.

Formato de	:	aaaa/mm/d

US / ES