

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 1 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

SECTION 1: Identification

Product Identifier

Product Name: Uline Green Sweep

Recommended Use of the Product and Restriction on Use

Relevant Identified Uses: Minimizing airborne dust particles created from sweeping.

Uses Advised Against: Any use other than recommended above.

Reasons Why Uses Advised Against: Not determined or not applicable.

Manufacturer or Supplier Details

Distributor:

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

Emergency Telephone Number:

United States

CHEMTREC
US/Canada: 1-800-424-9300
International:
+1-703-527-3887

SECTION 2: Hazard(s) Identification

GHS Classification:

Skin irritation, category 2
Eye irritation, category 2A
Carcinogenicity, category 1A
Reproductive toxicity, category 2
Specific target organ toxicity - repeated exposure, category 2

Label elements

Hazard Pictograms:



Signal Word: Danger

Hazard statements:

H315 Causes skin irritation
H319 Causes serious eye irritation
H350 May cause cancer

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 2 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

H361 Suspected of damaging fertility and the unborn child

H373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure

Precautionary Statements:

P201 Obtain special instructions before use

P202 Do not handle until all safety precautions have been read and understood

P264 Wash skin thoroughly for 15 minutes after handling

P280 Wear protective gloves, protective clothing, eye protection and face protection

P260 Do not breathe dust

P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of water and soap

P332+P313 If skin irritation occurs: Get medical advice or attention

P362 Take off contaminated clothing and wash it before reuse

P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing

P337+P313 If eye irritation persists: Get medical advice or attention

P321 Specific treatment (see Sections 4-8 of this SDS and any supplemental information on the product label)

P308+P313 If exposed or concerned: Get medical advice or attention

P405 Store locked up

P501 Dispose of contents and container in accordance with local, regional, national, and international regulations

Hazards Not Otherwise Classified: None

SECTION 3: Composition/Information on Ingredients

Identification	Name	Weight %
CAS Number: 14808-60-7	Silica, crystalline quartz (respirable)	40-60
CAS Number: Not Applicable	Sawdust Wood Dust	10-25
CAS Number: 9003-04-7	2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	<1

Additional Information:

The specific chemical identity and/or exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret in accordance with paragraph (i) of the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR §1910.1200).

SECTION 4: First Aid Measures

Description of First Aid Measures

General Notes:

Not determined or not applicable.

After Inhalation:

If inhaled, remove person to fresh air and place in a position comfortable for breathing. Keep person at rest. If breathing is difficult, administer oxygen. If breathing has stopped, provide artificial respiration. If experiencing respiratory symptoms, seek medical advice/attention.

After Skin Contact:

Remove contaminated clothing and shoes. Rinse skin with copious amounts of water [shower] for several minutes. Launder contaminated clothing before reuse. If symptoms develop or persist, seek medical

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 3 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

advice/attention.

After Eye Contact:

Immediately rinse eyes with plenty of water, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Check for and remove any contact lenses. Continue to rinse for at least 15 minutes. If eye irritation develops or persists, seek medical advice/attention.

After Swallowing:

If swallowed, DO NOT induce vomiting unless told to do so by a physician or poison control center. Rinse mouth with water. Never give anything by mouth to an unconscious person. If spontaneous vomiting occurs, place on the left side with head down to prevent aspiration of liquid into the lungs. If symptoms develop or persist, seek medical advice/attention.

Most Important Symptoms and Effects, Both Acute and Delayed

Acute Symptoms and Effects:

Skin and Eye contact may result in irritation, redness, pain, inflammation, itching, burning and tearing.

Delayed Symptoms and Effects:

Exposure may cause cancer. Effects are dependent on exposure (dose, concentration, contact time).

Long term exposure may affect fertility. Symptoms include, but are not limited to: menstrual problems, altered sexual behavior/fertility/ and pregnancy outcome. Long term exposure may also affect development of the unborn child. Symptoms include, but are not limited to: intrauterine growth retardation, pre-term birth, birth defects and postnatal death.

May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure. Effects are dependent on exposure (dose, concentration, contact time).

Immediate Medical Attention and Special Treatment

Specific Treatment:

Not determined or not applicable.

Notes for the Doctor:

Treat symptomatically.

SECTION 5: Firefighting Measures

Extinguishing Media

Suitable Extinguishing Media:

Water mist/fog, carbon dioxide, dry chemical or alcohol resistant foam.

Unsuitable Extinguishing Media:

Do not use water jet.

Specific Hazards During Fire-Fighting:

Thermal decomposition may produce irritating/toxic fumes/gases.

Special Protective Equipment for Firefighters:

Fire-fighters should wear appropriate protective equipment and self-contained breathing apparatus (SCBA) with a full-face piece operated in positive pressure mode.

Special precautions:

Avoid contact with skin, eyes, hair and clothing. Do not breathe fumes/gas/mists/aerosols/vapors/dusts. Move containers from fire area if safe to do so. Use water spray/fog for cooling fire exposed containers. Avoid unnecessary run-off of extinguishing media which may cause pollution.

SECTION 6: Accidental Release Measures

Personal Precautions, Protective Equipment, and Emergency Procedures:

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 4 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Evacuate unnecessary personnel. Ventilate area. Extinguish any sources of ignition. Wear recommended personal protective equipment (see Section 8). Do not get on skin, eyes or on clothing. Avoid breathing mist, vapor, dust, fume and spray. Do not walk through spilled material. Wash thoroughly after handling. Remove contaminated clothing and launder before reuse.

Environmental Precautions:

Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Prevent from reaching drains, sewers and waterways. Discharge into the environment must be avoided.

Methods and Material for Containment and Cleaning Up:

Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate personal protective clothing. Avoid breathing dust, mist, fumes, vapors or spray. Stop leak if you can do it without risk. Contain and collect spillage and place in suitable container for future disposal. Dispose of in accordance with all applicable regulations (see Section 13).

Reference to Other Sections:

For personal protective equipment see Section 8. For disposal see Section 13.

SECTION 7: Handling and Storage

Precautions for Safe Handling:

Use appropriate personal protective equipment (see Section 8). Use only with adequate ventilation. Avoid breathing mist/vapor/spray/dust. Do not eat, drink, smoke, or use personal products when handling chemical substances. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wash affected areas thoroughly after handling. Keep away from incompatible materials (See Section 10). Keep containers tightly closed when not in use.

Conditions for Safe Storage, Including Any Incompatibilities:

Store in cool, dry, well-ventilated location out of direct sunlight. Keep away from food and beverages. Protect from freezing and physical damage. Store away from heat, open flames and other sources of ignition. Keep container tightly sealed. Store away from incompatible materials (See Section 10).

SECTION 8: Exposure Controls/Personal Protection

Only those substances with limit values have been included below.

Occupational Exposure Limit Values:

Country (Legal Basis)	Substance	Identifier	Permissible concentration
OSHA	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	8-Hour TWA-PEL: 15 mg/m ³ (total dust - All hard and soft woods except Western red cedar)
	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	8-Hour TWA-PEL: 5 mg/m ³ (respirable dust - All hard and soft woods except Western red cedar)
	Silica, crystalline quartz (respirable)	14808-60-7	8-Hour TWA-PEL: 0.05 mg/m ³
	Silica, crystalline quartz (respirable)	14808-60-7	8-Hour TWA-PEL: 0.025 mg/m ³ (Action level)
NIOSH	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	REL-TWA: 1 mg/m ³ (up to 10 hr - All hard and soft woods except Western red cedar)
	Silica, crystalline quartz (respirable)	14808-60-7	REL-TWA: 0.05 mg/m ³ (up to 10 hr)
	Silica, crystalline quartz (respirable)	14808-60-7	IDLH: 50 mg/m ³

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 5 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Country (Legal Basis)	Substance	Identifier	Permissible concentration
ACGIH	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	8-Hour TWA: 1 mg/m ³ (inhalable fraction - All hard and soft woods except Western red cedar)
	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	8-Hour TWA: 0.5 mg/m ³ (inhalable fraction - Western red cedar)
	Silica, crystalline quartz (respirable)	14808-60-7	8-Hour TWA: 0.025 mg/m ³ (respirable particulate matter)
United States(California)	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	8-Hour TWA-PEL: 2 mg/m ³ (All hard and soft woods except Western red cedar)
	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	8-Hour TWA-PEL: 0.5 mg/m ³ (Western red cedar)
	Sawdust Wood Dust	Not Applicable	15-Minute STEL: 5 mg/m ³ (All hard and soft woods except Western red cedar)
	Silica, crystalline quartz (respirable)	14808-60-7	8-Hour TWA-PEL: 0.05 mg/m ³ (respirable dust)

Biological Limit Values:

No biological exposure limits noted for the ingredient(s).

Information on Monitoring Procedures:

Not determined or not applicable.

Appropriate Engineering Controls:

Emergency eye wash stations and safety showers should be available in the immediate vicinity of use or handling. Provide adequate ventilation to maintain the airborne concentrations of vapor, mists, and/or dusts below the applicable workplace exposure limits, while observing recognized national standards (or equivalent).

Personal Protection Equipment

Eye and Face Protection:

Safety glasses or goggles. Use eye protection equipment that has been tested and approved by recognized national standards (or equivalent).

Skin and Body Protection:

Chemical resistant, impervious gloves approved by the appropriate standards. Gloves must be inspected prior to use. Avoid skin contact with used gloves. Appropriate techniques should be used to remove used gloves and contaminated clothing. Personal protective equipment for the body should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product. Ensure that all personal protective equipment is approved by recognized national standards (or equivalent).

Respiratory Protection:

If engineering controls do not maintain airborne concentrations below the applicable workplace exposure limits, or to an acceptable level (if exposure limits have not been established), a respirator approved by recognized national standards (or equivalent) must be worn. Use a positive pressure air supplied respirator if there is any potential for an uncontrolled release, exposure levels are not known, or any other circumstances where air purifying respirators may not provide adequate protection.

General Hygienic Measures:

When handling chemical products, do not eat, drink or smoke. Wash hands after handling, before breaks, and at the end of the workday. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wash contaminated clothing

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 6 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

before reuse. Perform routine housekeeping.

SECTION 9: Physical and Chemical Properties

Information on Basic Physical and Chemical Properties

Appearance	Solid
Odor	Not determined or not available.
Odor threshold	Not determined or not available.
pH	Not determined or not available.
Melting point/freezing point	Not determined or not available.
Initial boiling point/range	Not determined or not available.
Flash point (closed cup)	Not determined or not available.
Evaporation rate	Not determined or not available.
Flammability (solid, gas)	Not determined or not available.
Upper flammability/explosive limit	Not determined or not available.
Lower flammability/explosive limit	Not determined or not available.
Vapor pressure	Not determined or not available.
Vapor density	Not determined or not available.
Density	Not determined or not available.
Relative density	Not determined or not available.
Solubilities	Not determined or not available.
Partition coefficient (n-octanol/water)	Not determined or not available.
Auto/Self-ignition temperature	Not determined or not available.
Decomposition temperature	Not determined or not available.
Dynamic viscosity	Not determined or not available.
Kinematic viscosity	Not determined or not available.
Explosive properties	Not determined or not available.
Oxidizing properties	Not determined or not available.

SECTION 10: Stability and Reactivity

Reactivity:

Not reactive under recommended handling and storage conditions.

Chemical Stability:

Stable under recommended handling and storage conditions.

Possibility of Hazardous Reactions:

Hazardous reactions are not anticipated under recommended conditions of handling and storage.

Conditions to Avoid:

Extreme heat, open flames, hot surfaces, sparks, ignition sources and incompatible materials.

Incompatible Materials:

None known.

Hazardous Decomposition Products:

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

SECTION 11: Toxicological Information

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 7 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Acute Toxicity

Assessment: Based on available data, the classification criteria are not met.

Product Data: No data available.

Substance Data:

Name	Route	Result
2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	oral	LD50 Rat: > 40,000 mg/kg
	dermal	LD50 Rabbit: >2000 mg/kg

Skin Corrosion/Irritation

Assessment:

Causes skin irritation.

Product Data:

No data available.

Substance Data:

Name	Result
Sawdust Wood Dust	Causes skin irritation.

Serious Eye Damage/Irritation

Assessment:

Causes serious eye irritation.

Product Data:

No data available.

Substance Data:

Name	Result
Sawdust Wood Dust	Causes serious eye irritation.

Respiratory or Skin Sensitization

Assessment: Based on available data, the classification criteria are not met.

Product Data:

No data available.

Substance Data: No data available.

Carcinogenicity

Assessment:

May cause cancer.

Product Data: No data available.

Substance Data:

Name	Species	Result
Sawdust Wood Dust		Long-term or chronic inhalation exposure to wood dusts may cause nasopharyngeal cancer and/or cancer of the nasal cavities and paranasal sinuses.
Silica, crystalline quartz (respirable)		May cause cancer via inhalation.

International Agency for Research on Cancer (IARC):

Name	Classification
Sawdust Wood Dust	Group 1

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 8 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Name	Classification
Silica, crystalline quartz (respirable)	Group 1

National Toxicology Program (NTP):

Name	Classification
Sawdust Wood Dust	Known to be human carcinogens
Silica, crystalline quartz (respirable)	Known to be human carcinogens

OSHA Carcinogens:

Ingredient Name	CAS	OSHA Carcinogens Status
Silica, crystalline quartz (respirable)	14808-60-7	Yes

Germ Cell Mutagenicity

Assessment: Based on available data, the classification criteria are not met.

Product Data:

No data available.

Substance Data: No data available.

Reproductive Toxicity

Assessment:

Suspected of damaging fertility or the unborn child.

Product Data:

No data available.

Substance Data: No data available.

Specific Target Organ Toxicity (Single Exposure)

Assessment: Based on available data, the classification criteria are not met.

Product Data:

No data available.

Substance Data:

Name	Result
Sawdust Wood Dust	May cause respiratory irritation.

Specific Target Organ Toxicity (Repeated Exposure)

Assessment:

May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

Product Data:

No data available.

Substance Data:

Name	Result
Sawdust Wood Dust	Chronic exposure to wood dust can cause a decrease in pulmonary function and asthma.
Silica, crystalline quartz (respirable)	Causes damage to organs (lungs; kidneys; immune system) through prolonged or repeated exposure via inhalation.

Aspiration toxicity

Assessment: Based on available data, the classification criteria are not met.

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 9 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Product Data:

No data available.

Substance Data: No data available.

Information on Likely Routes of Exposure:

Skin contact; Eye contact; Inhalation; Ingestion.

Symptoms Related to the Physical, Chemical, and Toxicological Characteristics:

See section 4 of this SDS.

Other Information:

No data available.

SECTION 12: Ecological Information

Acute (Short-Term) Toxicity

Assessment: Based on available data, the classification criteria are not met.

Product Data: No data available.

Substance Data:

Name	Result
2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	Fish LC50 <i>Oncorhynchus mykiss</i> : 27 mg/L (96 hr)
	Aquatic Invertebrates LC50 <i>Americamysis bahia</i> : 97 mg/L (96 hr)
	Aquatic Plants EC50 <i>Desmodemus subspicatus</i> : 0.13 mg/L (72 hr [growth rate])

Chronic (Long-Term) Toxicity

Assessment: Based on available data, the classification criteria are not met.

Product Data: No data available.

Substance Data:

Name	Result
2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	Fish NOEC <i>Oryzias latipes</i> : ≥ 10.1 mg/L mg/L (45 d)
	Aquatic Invertebrates NOEC <i>Daphnia magna</i> : 19 mg/L (21 d reproduction)

Persistence and Degradability

Product Data: No data available.

Substance Data:

Name	Result
2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	Based on results of the structural analogue acrylic acid, sodium acrylate is readily biodegradable.

Bioaccumulative Potential

Product Data: No data available.

Substance Data:

Name	Result
2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	Bioaccumulation is not expected. Calculated BCF (aquatic species): 1.051 L/kg ww

Mobility in Soil

Product Data: No data available.

Substance Data:

Name	Result
2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	The substance exhibits high mobility in soil. Therefore adsorption to soil and sediment is low. Koc at 20 °C: 42.8

Results of PBT and vPvB assessment

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 10 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Product Data:

PBT assessment: This product does not contain any substances that are assessed to be a PBT.

vPvB assessment: This product does not contain any substances that are assessed to be a vPvB.

Substance Data:

PBT assessment:

2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	The substance is not PBT.
---------------------------------------	---------------------------

vPvB assessment:

2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	The substance is not vPvB.
---------------------------------------	----------------------------

Other Adverse Effects: No data available.

SECTION 13: Disposal Considerations

Disposal Methods:

It is the responsibility of the waste generator to properly characterize all waste materials according to applicable regulatory agencies. Dispose of in accordance with all applicable local, regional, state and federal regulations. It is the responsibility of the waste generator to properly characterize all waste materials according to applicable regulatory agencies. Dispose of in accordance with all applicable local, regional, state and federal regulations.

Contaminated packages:

Not determined or not applicable.

SECTION 14: Transport Information

United States Transportation of Dangerous Goods (49 CFR DOT)

UN Number	Not regulated
UN Proper Shipping Name	Not regulated
UN Transport Hazard Class(es)	None
Packing Group	None
Environmental Hazards	None
Special Precautions for User	None

International Maritime Dangerous Goods (IMDG)

UN Number	Not regulated
UN Proper Shipping Name	Not regulated
UN Transport Hazard Class(es)	None
Packing Group	None
Environmental Hazards	None
Special Precautions for User	None

International Air Transport Association Dangerous Goods Regulations (IATA-DGR)

UN Number	Not regulated
UN Proper Shipping Name	Not regulated
UN Transport Hazard Class(es)	None
Packing Group	None

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 11 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Environmental Hazards	None
Special Precautions for User	None

SECTION 15: Regulatory Information

United States Regulations

Inventory Listing (TSCA):

Not Applicable	Sawdust Wood Dust	Not Listed
14808-60-7	Silica, crystalline quartz (respirable)	Listed - Active
9003-04-7	2-Propenoic acid, homopolymer, sodium	Listed - Active

Significant New Use Rule (TSCA Section 5): None of the ingredients are listed.

Export Notification under TSCA Section 12(b): None of the ingredients are listed.

SARA Section 302 Extremely Hazardous Substances: None of the ingredients are listed.

SARA Section 313 Toxic Chemicals: None of the ingredients are listed.

CERCLA: None of the ingredients are listed.

RCRA: None of the ingredients are listed.

Section 112(r) of the Clean Air Act (CAA): None of the ingredients are listed.

Massachusetts Right to Know:

14808-60-7	Silica, crystalline quartz (respirable)	Listed
------------	---	--------

New Jersey Right to Know:

14808-60-7	Silica, crystalline quartz (respirable)	Listed
------------	---	--------

New York Right to Know: None of the ingredients are listed.

Pennsylvania Right to Know:

14808-60-7	Silica, crystalline quartz (respirable)	Listed
------------	---	--------

California Proposition 65:

⚠️WARNING: This product can expose you to chemicals including Wood Dust, Silica, crystalline (airborne particles of respirable size) and α -Methyl styrene (alpha-Methylstyrene); which are known to the State of California to cause cancer; and Ethylene glycol (ingested) and Ethylene glycol monomethyl ether, which are known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Additional information: Not determined.

SECTION 16: Other Information

Abbreviations and Acronyms: None

Disclaimer:

This product has been classified in accordance with OSHA HCS 2012 guidelines. The information provided in this SDS is correct, to the best of our knowledge, based on information available. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, storage, transportation and disposal 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, unless specified in the text. The responsibility to provide a safe workplace remains with the user.

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Revision date: 01.15.2025

Safety Data Sheet

According to OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200

Initial Preparation Date: 12.17.2014

Page 12 of 12

Revision date: 01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Revision Notes:

Revision Date	Notes
2024-05-17	Supercedes revision 1, dated August 2017
2025-01-15	English review only for translation, no regulatory update

End of Safety Data Sheet

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 1 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

SECCIÓN 1: Identificación

Identificación del producto

Nombre del producto: Uline Green Sweep

Uso recomendado del producto y restricciones al uso

Usos relevantes identificados: Minimizar las partículas de polvo en el aire que se generan al barrer.

Usos desaconsejados: Cualquier uso que no sea el recomendado arriba.

Razones por las cuales se desaconsejan los usos: No se ha determinado o no disponible.

Detalles del fabricante o proveedor

Distribuidor:

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

Número de teléfono para emergencias:

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

SECCIÓN 2: Identificación de peligro(s)

Clasificación GHS:

Irritación de la piel, categoría 2

Irritación los ojos, categoría 2A

Carcinogenicidad, categoría 1A

Toxicidad reproductiva, categoría 2

Toxicidad específica en órgano diana - exposición reiterada, categoría 2

Elementos del rótulo

Pictogramas de peligro:



Palabra señal: Peligro

Declaración de peligro:

H315 Causa irritación de la piel

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 2 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

H319 Provoca irritación ocular grave

H350 Puede causar cáncer

H361 Es sospechoso de dañar la fertilidad y al niño nonato

H373 Puede provocar daño a los órganos por exposición prolongada o repetida

Declaraciones de precaución:

P201 Obtener instrucciones especiales antes del uso

P202 No manipular hasta haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad

P264 Lavar bien la piel durante 15 minutos después de manipularla.

P280 Usar guantes de protección, ropa de protección, protección ocular, y protección facial

P260 No respirar el polvo

P302+P352 SI ESTÁ EN LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón

P332+P313 Si ocurre irritación dérmica: Obtener atención/asesoramiento médico

P362 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P305+P351+P338 SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto si los hubiera y fuera fácil hacerlo. Seguir enjuagando

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Obtener atención/asesoramiento médico

P321 Tratamiento específico (ver Secciones 4-8 de este SDS y cualquier información complementaria en la etiqueta del producto)

P308+P313 En caso de exposición o inquietud: Obtener atención/asesoramiento médico

P405 Almacenar bajo llave

P501 Eliminar los contenidos/el contenedor conforme a las regulaciones locales/regionales/nacionales/internacionales

Peligros no clasificados de otro modo: Ninguno

SECCIÓN 3: Composición/información relativa a los ingredientes

Identificación	Nombre	% en peso
Número de CAS: 14808-60-7	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	40-60
Número de CAS: No aplicable	Aserrín polvo de madera	10-25
Número de CAS: 9003-04-7	Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	<1

Información adicional:

La identidad química específica y / o el porcentaje exacto (concentración) de la composición se han retenido como un secreto comercial de acuerdo con el párrafo (i) de la Norma de comunicación de peligros de OSHA (29 CFR §1910.1200).

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

Descripción de medidas de primeros auxilios

Notas generales:

No se ha determinado o no disponible.

Después de la inhalación:

Si se inhala, sacar a la persona al aire fresco y mantenerla en una posición que le permita respirar cómodamente. Mantener a la persona descansando. Si la respiración se dificulta, administrar oxígeno. Si la respiración se ha detenido, proporcione respiración artificial. Si se experimentan síntomas

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 3 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

respiratorios, buscar consejo/atención médica.

Después del contacto dérmico:

Quítese la ropa y el calzado contaminados. Enjuague la piel con grandes cantidades de agua [regadera] durante varios minutos. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar asesoría/atención médica.

Después del contacto ocular:

Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verifique y retire cualquier lente de contacto. Continúe enjuagando durante al menos 15 minutos. Si se desarrolla o persiste irritación ocular: busque consejo / atención médica.

Después de tragar:

En caso de ingestión, NO induzca el vómito a menos que se lo indique un médico o un centro de control de intoxicaciones. Enjuagar la boca con agua. Nunca le dé nada por boca a una persona inconsciente. Si se producen vómitos espontáneos, colóquelos en el lado izquierdo con la cabeza hacia abajo para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

Síntomas y efectos agudo:

El contacto con los ojos puede provocar irritación, enrojecimiento, dolor, inflamación, picazón, ardor y lagrimeo.

Síntomas y efectos tanto demorados:

La exposición puede provocar cáncer. Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto).

La exposición a largo plazo puede afectar la fertilidad. Los síntomas incluyen, pero no se limitan a: problemas menstruales, comportamiento sexual alterado / fertilidad / y resultados del embarazo. La exposición a largo plazo también puede afectar el desarrollo del feto. Los síntomas incluyen, pero no se limitan a: retraso del crecimiento intrauterino, parto prematuro, defectos congénitos y muerte posnatal. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto).

Atención médica inmediata y tratamiento especial

Tratamiento específico:

No se ha determinado o no disponible.

Notas para el doctor:

El tratamiento es sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

Medios extintores

Medios de extinción apropiados:

Agua nebulizada / neblina, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción inadecuados:

No use chorro de agua.

Peligros específicos durante la extinción del incendio:

La descomposición térmica puede producir humos / gases irritantes / tóxicos.

Equipo de protección especial para bomberos:

Los bomberos deben usar el equipo de protección apropiado y un aparato de respiración autónomo (SCBA) con una pieza facial completa operada en modo de presión positiva.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 4 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Precauciones especiales:

Evite el contacto con la piel, ojos, cabello y ropa. No respire los humos/gases/nieblas/aerosoles/vapores/polvos. Mueva los contenedores del área del incendio si es seguro hacerlo. Use agua pulverizada / niebla para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Evite la escorrentía innecesaria de los medios de extinción que pueden causar contaminación.

SECCIÓN 6: Procedimientos en caso de escape accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evacue al personal innecesario. Área ventilada. Extinga cualquier fuente de ignición. Use el equipo de protección personal recomendado (ver Sección 8). No toque la piel, los ojos o la ropa. Evitar respirar la niebla, vapor, polvo, humo y aerosoles. No caminar a través del material derramado. Lavar bien después de manipularlo. Quítese la ropa contaminada y lave antes de volver a usar.

Precauciones ambientales:

Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evitar que llegue a desagües, alcantarillas y vías fluviales. Se debe evitar la descarga al medio ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza:

No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección personal adecuada. Evite respirar polvo, neblina, humos, vapores o aerosoles. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Contenga y recoja el derrame y colóquelo en un recipiente adecuado para su eliminación futura. Eliminar de acuerdo con todas las regulaciones aplicables (ver Sección 13).

Referencia a otras secciones:

Par información sobre el equipo de protección personal, ver Sección 8. Para eliminación, ver la Sección 13.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura:

Usar equipo de protección personal adecuado (consultar la Sección 8). Utilizar solamente con ventilación adecuada. Evite respirar nieblas / vapores / aerosoles / polvo. No comer, beber, fumar ni usar productos personales mientras manipula sustancias químicas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lave bien las áreas afectadas después de manipular. Mantener lejos de los materiales incompatibles (ver Sección 10). Mantenga los contenedores bien cerrados cuando no se usen.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:

Almacene en un lugar fresco, seco y bien ventilado, fuera de la luz solar directa. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Proteger contra el congelamiento y el daño físico. Almacene lejos del calor, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Mantener el recipiente bien cerrado. Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver Sección 10).

SECCIÓN 8: Control de exposición y protección personal

Solo se incluyen a continuación aquellas sustancias con valores límite.

Valores límite de exposición ocupacional:

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Concentración permitida
OSHA	Aserrín polvo de madera	No aplicable	PPT-PEL de 8 horas: 15 mg/m ³ (polvo total - Todas las maderas duras y blandas excepto el cedro rojo occidental)

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 5 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Concentración permitida
	Aserrín polvo de madera	No aplicable	PPT-PEL de 8 horas: 5 mg/m ³ (polvo respirable - Todas las maderas duras y blandas excepto el cedro rojo occidental)
	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	14808-60-7	PPT - LEP de 8 horas: 0,05 mg/m ³
	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	14808-60-7	PPT - LEP de 8 horas: 0,025 mg/m ³ (Nivel de acción)
NIOSH	Aserrín polvo de madera	No aplicable	LER - PPT: 1 mg/m ³ (hasta 10 horas - Todas las maderas duras y blandas excepto el cedro rojo occidental)
	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	14808-60-7	LER - PPT: 0,05 mg/m ³ (hasta 10 horas)
	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	14808-60-7	IDLH: 50 mg/m ³
ACGIH	Aserrín polvo de madera	No aplicable	PPT 8 horas: 1 mg/m ³ (fracción inhalable - Todas las maderas duras y blandas excepto el cedro rojo occidental)
	Aserrín polvo de madera	No aplicable	PPT 8 horas: 0,5 mg/m ³ (fracción inhalable - cedro rojo occidental)
	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	14808-60-7	PPT 8 horas: 0,025 mg/m ³ (materia particulada respirable)
United States(California)	Aserrín polvo de madera	No aplicable	PPT-PEL de 8 horas: 2 mg/m ³ (Todas las maderas duras y blandas excepto el cedro rojo occidental)
	Aserrín polvo de madera	No aplicable	PPT-LEP 8 horas: 0,5 mg/m ³ (cedro rojo occidental)
	Aserrín polvo de madera	No aplicable	LECP de 15 minutos: 5 mg/m ³ (Todas las maderas duras y blandas excepto el cedro rojo occidental)
	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	14808-60-7	PPT-LEP 8 horas: 0,05 mg/m ³ (polvo respirable)

Valores de límites biológicos:

No hay límites de exposición biológica observados para el ingrediente (s).

Información sobre procedimientos de monitoreo:

No se ha determinado o no disponible.

Controles de ingeniería apropiados:

Las estaciones de lavado de ojos de emergencia y las duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones del uso o manejo. Proporcione ventilación adecuada para mantener las concentraciones de vapor, nieblas y / o polvos en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, mientras observa los estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

Equipos de protección personal

Protección de ocular y facial:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 6 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Gafas o anteojos de seguridad. Utilice equipos de protección ocular que hayan sido probados y aprobados por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

Protección de piel y cuerpo:

Guantes impermeables, resistentes a químicos aprobados por las normas apropiadas. Los guantes deberán ser inspeccionados antes de usarlos. Evitar que la piel entre en contacto con los guantes usados. Deberán usarse técnicas apropiadas para quitarse los guantes usados y la ropa contaminada. El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse en función de la tarea que se realiza y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto. Asegúrese de que todo el equipo de protección personal esté aprobado por las normas nacionales reconocidas (o equivalentes).

Protección respiratoria:

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, o a un nivel aceptable (si no se han establecido los límites de exposición), se debe usar un respirador aprobado por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes). Use un respirador con suministro de aire a presión positiva si existe la posibilidad de una liberación incontrolada, se desconocen los niveles de exposición o cualquier otra circunstancia en la que los respiradores purificadores de aire no brinden la protección adecuada.

Medidas generales de higiene:

Al manipular productos químicos, no coma, beba ni fume. Lávese las manos después del manejo, antes de los descansos y al final de la jornada laboral. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Realizar tareas de limpieza de rutina.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	Sólido
Olor	No se ha determinado o no disponible.
Umbral de olor	No se ha determinado o no disponible.
pH	No se ha determinado o no disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No se ha determinado o no disponible.
Punto/intervalo de ebullición inicial	No se ha determinado o no disponible.
Punto de inflamación (Vaso cerrado)	No se ha determinado o no disponible.
Velocidad de evaporación	No se ha determinado o no disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se ha determinado o no disponible.
Límite superior de inflamabilidad/explosividad	No se ha determinado o no disponible.
Límite inferior de inflamabilidad/explosividad	No se ha determinado o no disponible.
Presión de vapor	No se ha determinado o no disponible.
Densidad de vapor	No se ha determinado o no disponible.
Densidad	No se ha determinado o no disponible.
Densidad relativa	No se ha determinado o no disponible.
Solubilidades	No se ha determinado o no disponible.
Coefficiente de partición: N-octanol/agua	No se ha determinado o no disponible.
Temperatura de auto ignición	No se ha determinado o no disponible.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 7 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Temperatura de descomposición	No se ha determinado o no disponible.
Viscosidad dinámica	No se ha determinado o no disponible.
Viscosidad cinemática	No se ha determinado o no disponible.
Propiedades explosivas	No se ha determinado o no disponible.
Propiedades oxidantes	No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad:

No reactivo bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Estabilidad química:

Estable en condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se prevén reacciones peligrosas en las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Condiciones a evitar:

Calor extremo, llamas abiertas, superficies calientes, chispas, fuentes de ignición y materiales incompatibles.

Materiales incompatibles:

No disponible.

Productos peligrosos de la descomposición

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no deberían producirse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Ruta	Resultado
Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	oral	DL50 Rata: > 40.000 mg/kg
	dérmica	DL50 Conejo: >2000 mg/kg

Corrosión/irritación de la piel

Evaluación:

Causa irritación de la piel.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Aserrín polvo de madera	Causa irritación de la piel.

Daño/irritación grave ocular

Evaluación:

Provoca irritación ocular grave

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 8 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Aserrín polvo de madera	Provoca irritación ocular grave

Sensibilización respiratoria o de la piel

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Carcinogenicidad

Evaluación:

Puede causar cáncer.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Especies	Resultado
Aserrín polvo de madera		La exposición prolongada o crónica a la inhalación de polvo de madera puede causar cáncer nasofaríngeo y/o cáncer de las cavidades nasales y de los senos paranasales.
Sílice cristalina, cuarzo (respirable)		Puede causar cáncer por inhalación.

Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC):

Nombre	Clasificación
Aserrín polvo de madera	Grupo 1
Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	Grupo 1

Programa Nacional de Toxicología (NTP):

Nombre	Clasificación
Aserrín polvo de madera	Conocidos por ser carcinógenos humanos.
Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	Conocidos por ser carcinógenos humanos.

Carcinógenos OSHA:

Nombre del ingrediente	CAS	Estatus de carcinógenos OSHA
Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	14808-60-7	Sí

Mutagenicidad de célula germinal

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Toxicidad reproductiva

Evaluación:

Es sospechoso de dañar la fertilidad o al niño nonato.

Datos del producto:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 9 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Toxicidad de órgano objetivo específico (exposición individual)

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Aserrín polvo de madera	Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad de órgano objetivo específico (Exposición reiterada)

Evaluación:

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Aserrín polvo de madera	La exposición crónica al polvo de madera puede provocar una disminución de la función pulmonar y asma.
Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	Provoca daño a los (pulmones; riñones; sistema inmunitario) a través de la exposición prolongada o repetida por inhalación.

Toxicidad de aspiración

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Información sobre rutas de exposición probables:

Contacto con la piel; Contacto con los ojos; Inhalación; Ingestión.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Ver la sección 4 de esta HDS.

Otra información:

Datos no disponibles.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Toxicidad aguda (corto plazo)

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	Peces CL50 <i>Oncorhynchus mykiss</i> : 27 mg/L (96 horas)
	Invertebrados acuáticos CL50 <i>Americamysis bahia</i> : 97 mg/L (96 horas)
	Plantas acuáticas CE50 <i>Desmodesmus subspicatus</i> : 0,13 mg/L (72 horas [tasa de crecimiento])

Toxicidad crónica (largo plazo)

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 10 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	Peces NOEC <i>Oryzias latipes</i> : $\geq 10,1$ mg/L mg/L (45 días)
	Invertebrados acuáticos NOEC <i>Dafnia magna</i> : 19 mg/L (21 días reproducción)

Persistencia y degradabilidad

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	Según los resultados del análogo estructural del ácido acrílico, el acrilato de sodio es fácilmente biodegradable.

Potencial bioacumulativo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	No se espera bioacumulación. BCF calculado (especies acuáticas): 1,051 L/kg ww

Movilidad en suelo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	La sustancia exhibe una alta movilidad en el suelo. Por lo tanto, la adsorción al suelo y al sedimento es baja. K_{oc} a 20 °C: 42,8

Resultados de las evaluaciones PBT y vPvB

Datos del producto:

Evaluación PBT: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere PBT.

Evaluación vPvB: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere vPvB.

Datos de la sustancia:

Evaluación PBT:

Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	La sustancia no es PBT.
---	-------------------------

Evaluación vPvB:

Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	La sustancia no es vPvB.
---	--------------------------

Otros efectos adversos: Datos no disponibles.

SECCIÓN 13: Información de la eliminación

Métodos de eliminación:

Es responsabilidad del generador de desechos caracterizar adecuadamente todos los materiales de desecho conforme a las entidades de regulación aplicables. Eliminar el producto conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, estatales y federales. Es responsabilidad del generador de desechos caracterizar adecuadamente todos los materiales de desecho conforme a las entidades de regulación aplicables. Eliminar el producto conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, estatales y federales.

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 11 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Paquetes contaminados:

No se ha determinado o no disponible.

SECCIÓN 14: Información sobre transporte

Transporte de Productos Peligrosos de Estados Unidos (49 CFR DOT)

Número de la ONU	No regulado
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado
Clases de peligro de transporte de la ONU	Ninguno
Grupo de embalaje	Ninguno
Riesgos ambientales	Ninguno
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

Mercancías peligrosas marítimas internacionales (IMDG)

Número de la ONU	No regulado
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado
Clases de peligro de transporte de la ONU	Ninguno
Grupo de embalaje	Ninguno
Riesgos ambientales	Ninguno
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

Reglamento de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo de Mercancías Peligrosas (IATA-DGR)

Número de la ONU	No regulado
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado
Clases de peligro de transporte de la ONU	Ninguno
Grupo de embalaje	Ninguno
Riesgos ambientales	Ninguno
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno

SECCIÓN 15: Información regulatoria

Regulaciones de estados unidos

Listado de inventario (TSCA):

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 12 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

No aplicable	Aserrín polvo de madera	No enumerado
14808-60-7	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	Lista - Activo
9003-04-7	Ácido 2-propenoico, homopolímero, sodio	Lista - Activo

Nueva regla de uso importante (TSCA Sección 5): Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Notificación de exportación bajo la Sección 12(b) de la ley TSCA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 302 de la ley SARA Sustancias extremadamente peligrosas: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 313 de la ley SARA Químicos tóxicos: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

CERCLA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

RCRA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 112(r) de la Ley de Aire Puro (CAA): Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Derecho al conocimiento de Massachusetts:

14808-60-7	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	Enumerado
------------	--	-----------

Derecho al conocimiento de New Jersey:

14808-60-7	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	Enumerado
------------	--	-----------

Derecho al conocimiento de Nueva York: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Derecho al conocimiento de Pennsylvania:

14808-60-7	Sílice cristalina, cuarzo (respirable)	Enumerado
------------	--	-----------

Proposición 65 de California:

⚠ ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas que incluyen polvo de madera, sílice, cristalino (partículas en el aire de tamaño respirable) y α -metilestireno (alfa-metilestireno); que el Estado de California reconoce que causan cáncer; y etilenglicol (ingerido) y etilenglicol monometil éter, que el Estado de California reconoce que causan defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

Información adicional: No se ha determinado.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos: Ninguno

Renuncia de responsabilidad:

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los lineamientos OSHA HCS 2012. La información proporcionada en esta HDS es correcta, según nuestro conocimiento, basada en la información disponible. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para un manejo, uso, almacenamiento, transporte y eliminación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona solo con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material, a menos que se especifique en el texto. La responsabilidad de brindar un lugar de trabajo seguro sigue siendo responsabilidad del usuario.

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Fecha de revisión: 01.15.2025

Notas de revisión:

Hoja de datos de seguridad

De acuerdo con el Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA, 29 CFR 1910.1200

Fecha de preparación inicial: 12.17.2014

Página 13 de 13

Fecha de revisión:

01.15.2025

Kleen Sweep™ Sweeping Compound

Fecha de revisión	Notas
2024-05-17	Reemplaza la revisión 1, de agosto de 2017.
2025-01-15	Revisión en inglés solo para traducción, sin actualización regulatoria

Fin de la hoja de datos de seguridad