Safety Data Sheet

Copyright,2026, 3M Canada Company. All rights reserved. Copying and/or downloading of this information for the purpose of properly utilizing 3M products is allowed provided that: (1) the information is copied in full with no changes unless prior written agreement is obtained from 3M, and (2) neither the copy nor the original is resold or otherwise distributed with the intention of earning a profit thereon.

Document group:	25-1630-0	**Version number:**	7.11
Issue Date:	2026/07/14	**Supersedes Date:**	2026/02/09

This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with the Canadian Hazardous Products Regulations.

SECTION 1: Identification

1.1. Product identifier
3M(TM) Rubber & Vinyl 80 Spray Adhesive

Product Identification Numbers
62-4996-4925-9 62-4996-4935-8 62-4996-4955-6 62-4996-4959-8 TM-0000-3643-3
UU-0147-4885-7

1.2. Recommended use and restrictions on use

Intended Use
Adhesive aerosol

Restrictions on use
Not applicable

1.3. Supplier's details

Company:	3M Canada Company
Division:	Industrial Adhesives and Tapes Division
Address:	1840 Oxford Street East, Post Office Box 5757, London, Ontario N6A 4T1
Telephone:	(800) 364-3577
Website:	www.3M.ca

1.4. Emergency telephone number
Medical Emergency Telephone:1-800-3M HELPS / 1800 364 3577

SECTION 2: Hazard identification

2.1. Classification of the substance or mixture
Aerosol: Category 1.
Serious Eye Damage/Irritation: Category 2A.
Carcinogenicity: Category 2.
Reproductive Toxicity: Category 1B.
Specific Target Organ Toxicity (repeated exposure): Category 1.
Specific Target Organ Toxicity (single exposure): Category 3.
Simple Asphyxiants: Category 1

2.2. Label elements
Signal word
Danger

Symbols
Flame |Exclamation mark |Health Hazard |

Pictograms



Hazard Statements
Extremely flammable aerosol. Pressurized container: may burst if heated.
Causes serious eye irritation. Suspected of causing cancer. May damage fertility or the unborn child. May cause drowsiness or dizziness. May cause respiratory irritation. May displace oxygen and cause rapid suffocation.

Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure: cardiovascular system | kidney/urinary tract | liver | nervous system | respiratory system | sensory organs.

Precautionary statements
General:
Keep out of reach of children.

Prevention:
Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Do not spray on an open flame or other ignition source. Do not pierce or burn, even after use. Do not breathe vapor or spray. Wash exposed skin thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Use only outdoors or in a well-ventilated area. Wear protective gloves and eye protection. In case of inadequate ventilation wear respiratory protection.

Response:
IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. IF exposed or concerned: Call a POISON CENTER or doctor. If experiencing respiratory symptoms or if eye irritation persists: Call a POISON CENTER or doctor.

Storage:
Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. Store locked up. Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 122°F (50°C).

Disposal:
Dispose of contents and container in accordance with applicable local, regional, national, and international regulations.

2.3. Other hazards
None known.

4% of the mixture consists of ingredients of unknown acute inhalation toxicity.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

This material is a mixture.

Ingredient	C.A.S. No.	% by Wt	Common Name
Methyl Acetate	79-20-9	15 - 40 Trade Secret *	Acetic acid, methyl ester
Cyclohexane	110-82-7	10 - 30 Trade Secret *	Cyclohexane
Dimethyl Ether	115-10-6	10 - 30 Trade Secret *	Methane, oxybis-
Trade Secret Components	Trade Secret	5 - 20	Not Applicable
Toluene	108-88-3	3 - 7 Trade Secret *	No Data Available
Naphthol Spirits	64742-48-9	1 - 5 Trade Secret *	Naphtha, petroleum, hydrotreated heavy
Synthetic Resin	Trade Secret	< 5	Not Applicable
Acetone	67-64-1	< 2	2-Propanone
Rosin	8050-09-7	< 0.5	Rosin
MIBK	108-10-1	< 0.5	2-Pentanone, 4-methyl-
Zinc Oxide	1314-13-2	< 0.2	Zinc oxide (ZnO)

Trade Secret Components is a non-hazardous material according to WHMIS criteria. Specific information has been withheld as a trade secret.
Synthetic Resin is a non-hazardous material according to WHMIS criteria. Specific information has been withheld as a trade secret.

*The concentration (exact or range) of this component has been withheld as a trade secret.

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

Inhalation:
Remove person to fresh air. If you feel unwell, get medical attention.

Skin Contact:
Wash with soap and water. If signs/symptoms develop, get medical attention.

Eye Contact:
Immediately flush with large amounts of water. Remove contact lenses if easy to do. Continue rinsing. Get medical attention.

If Swallowed:
Rinse mouth. If you feel unwell, get medical attention.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Irritating to the respiratory tract (coughing, sneezing, nasal discharge, headache, hoarseness, and nose and throat pain). Central nervous system depression (headache, dizziness, drowsiness, incoordination, nausea, slurred speech, giddiness, and unconsciousness). Target organ effects following prolonged or repeated exposure. See Section 11 for additional details.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment required
Not applicable.

SECTION 5: Fire-fighting measures

5.1. Suitable extinguishing media
Use a fire fighting agent suitable for the surrounding fire.

5.2. Unsuitable extinguishing media
None Determined

5.3. Special hazards arising from the substance or mixture
Closed containers exposed to heat from fire may build pressure and explode.

Hazardous Decomposition or By-Products

Substance	Condition
Aldehydes	During Combustion
Formaldehyde	During Combustion
Carbon monoxide	During Combustion
Carbon dioxide	During Combustion
Hydrogen Chloride	During Combustion

5.4. Special protection actions for fire-fighters
Water may not effectively extinguish fire; however, it should be used to keep fire-exposed containers and surfaces cool and prevent explosive rupture.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures
Evacuate area. Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. - No smoking. Use only non-sparking tools. Ventilate the area with fresh air. For large spill, or spills in confined spaces, provide mechanical ventilation to disperse or exhaust vapours, in accordance with good industrial hygiene practice. Warning! A motor could be an ignition source and could cause flammable gases or vapours in the spill area to burn or explode. Use personal protective equipment based on the results of an exposure assessment. Refer to Section 8 for PPE recommendations. If anticipated exposure resulting from an accidental release exceeds the protective capabilities of the PPE listed in Section 8, or are unknown, select PPE that offers an appropriate level of protection. Consider the physical and chemical hazards of the material when doing so. Examples of PPE ensembles for emergency response could include wearing bunker gear for a release of flammable material; wearing chemical protective clothing if the spilled material is a corrosive, a sensitizer, a significant dermal irritant, or can be absorbed through the skin; or donning a positive pressure supplied-air respirator for chemicals with inhalation hazards. For information regarding physical and health hazards, refer to sections 2 and 11 of the SDS.

6.2. Environmental precautions
For larger spills, cover drains and build dikes to prevent entry into sewer systems or bodies of water.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up
If possible, seal leaking container. Place leaking containers in a well-ventilated area, preferably an operating exhaust hood, or if necessary outdoors on an impermeable surface until appropriate packaging for the leaking container or its contents is available. Place in a metal container approved for transportation by appropriate authorities. Dispose of collected material as soon as possible in accordance with applicable local/regional/national/international regulations.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling
Keep out of reach of children. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. - No smoking. Do not spray on an open flame or other ignition source. Do not pierce or burn, even after use. Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray. Do not get in eyes, on skin, or on clothing. Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Avoid contact with oxidizing agents (eg. chlorine, chromic acid etc.) Use personal protective equipment (gloves, respirators, etc.) as required.

7.2. Conditions for safe storage including any incompatibilities
Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 122°F (50°C). Store away from heat. Store away from acids. Store away from oxidizing agents. Store locked up.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Occupational exposure limits
If a component is disclosed in section 3 but does not appear in the table below, an occupational exposure limit is not available

for the component.

Ingredient	C.A.S. No.	Agency	Limit type	Additional Comments
MIBK	108-10-1	ACGIH	TWA:20 ppm;STEL:75 ppm	
Toluene	108-88-3	ACGIH	TWA:20 ppm	
Cyclohexane	110-82-7	ACGIH	TWA:100 ppm	
Dimethyl Ether	115-10-6	AIHA	TWA:1880 mg/m3(1000 ppm)	
Zinc Oxide	1314-13-2	ACGIH	TWA(respirable fraction):2 mg/m3;STEL(respirable fraction):10 mg/m3	
Acetone	67-64-1	ACGIH	TWA:250 ppm;STEL:500 ppm	
Methyl Acetate	79-20-9	ACGIH	TWA:200 ppm;STEL:250 ppm	
Resin acids, as total Resin Acids, inhalable fraction	8050-09-7	ACGIH	TWA(as Resin, inhalable fraction):0.001 mg/m3	Dermal/Respiratory Sensitizer

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists
AIHA : American Industrial Hygiene Association
CMRG : Chemical Manufacturer's Recommended Guidelines
TWA: Time-Weighted-Average
STEL: Short Term Exposure Limit
CEIL: Ceiling

8.2. Exposure controls

8.2.1. Engineering controls
Do not remain in area where available oxygen may be reduced. Use general dilution ventilation and/or local exhaust ventilation to control airborne exposures to below relevant Exposure Limits and/or control dust/fume/gas/mist/vapours/spray. If ventilation is not adequate, use respiratory protection equipment.

8.2.2. Personal protective equipment (PPE)

Eye/face protection

Select and use eye/face protection to prevent contact based on the results of an exposure assessment. The following eye/face protection(s) are recommended:
Safety Glasses with side shields
Indirect Vented Goggles

Skin/hand protection
Select and use gloves and/or protective clothing approved to relevant local standards to prevent skin contact based on the results of an exposure assessment. Selection should be based on use factors such as exposure levels, concentration of the substance or mixture, frequency and duration, physical challenges such as temperature extremes, and other use conditions. Consult with your glove and/or protective clothing manufacturer for selection of appropriate compatible gloves/protective clothing. Note: Nitrile gloves may be worn over polymer laminate gloves to improve dexterity.

For prolonged or repeated contact, gloves made from the following material(s) are recommended (breakthrough times are >4 hours): Polymer laminate

Any glove recommended for prolonged/repeated contact is also suitable for short-term/splash contact.

Respiratory protection

An exposure assessment may be needed to decide if a respirator is required. If a respirator is needed, use respirators as part of a full respiratory protection program. Based on the results of the exposure assessment, select from the following respirator type(s) to reduce inhalation exposure:
Half facepiece or full facepiece air-purifying respirator suitable for organic vapors
Half facepiece or full facepiece supplied-air respirator
Organic vapor cartridges may have short service life.

For questions about suitability for a specific application, consult with your respirator manufacturer.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	Liquid
Colour	Clear Yellow
Odour	Fruity Odour, Mild Solvent
Odour threshold	*No Data Available*
pH	*Not Applicable*
Melting point/Freezing point	*Not Applicable*
Boiling point	*Not Applicable*
Flash Point	-41.1 ºC [*Test Method:*Tagliabue Open Cup]
Evaporation rate	1.9 [*Ref Std:*ETHER=1]
Flammability	Flammable Aerosol: Category 1.
Flammable Limits(LEL)	*No Data Available*
Flammable Limits(UEL)	*No Data Available*
Vapour Pressure	*Not Applicable*
Relative Vapour Density	> 1 [*Ref Std:*AIR=1]
Density	0.835 g/ml
Relative density	0.835 [*Ref Std:*WATER=1]
Water solubility	Negligible
Solubility- non-water	*No Data Available*
Partition coefficient: n-octanol/ water	*No Data Available*
Autoignition temperature	*No Data Available*
Decomposition temperature	*Not Applicable*
Kinematic Viscosity	330 mm2/sec
Volatile Organic Compounds	<=714 g/l [*Details:*EU VOC content]
Percent volatile	85.5 % weight
VOC Less H2O & Exempt Solvents	<=631 g/l [*Test Method:*calculated SCAQMD rule 443.1]
VOC Less H2O & Exempt Solvents	<=5.27 lb/gal [*Test Method:*calculated SCAQMD rule 443.1]
VOC Less H2O & Exempt Solvents	<=53.6 % [*Test Method:*calculated per CARB title 2]
Molecular weight	*No Data Available*
Solids Content	10 - 20 %

Particle Characteristics	*Not Applicable*

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity
This material may be reactive with certain agents under certain conditions - see the remaining headings in this section.

10.2. Chemical stability
Stable.

10.3. Possibility of hazardous reactions
Hazardous polymerization will not occur.

10.4. Conditions to avoid
Heat
Sparks and/or flames

10.5. Incompatible materials
Strong oxidizing agents

10.6. Hazardous decomposition products

Substance	Condition
None known.	

Refer to section 5.2 for hazardous decomposition products during combustion.

SECTION 11: Toxicological information

The information below may not be consistent with the material classification in Section 2 if specific ingredient classifications are mandated by a competent authority. In addition, toxicological data on ingredients may not be reflected in the material classification and/or the signs and symptoms of exposure, because an ingredient may be present below the threshold for labeling, an ingredient may not be available for exposure, or the data may not be relevant to the material as a whole.

11.1. Information on Toxicological effects

Signs and Symptoms of Exposure

Based on test data and/or information on the components, this material may produce the following health effects:

Inhalation:
Simple Asphyxiation: Signs/symptoms may include increased heart rate, rapid respirations, drowsiness, headache, incoordination, altered judgement, nausea, vomiting, lethargy, seizures, coma, and may be fatal. Respiratory Tract Irritation: Signs/symptoms may include cough, sneezing, nasal discharge, headache, hoarseness, and nose and throat pain. May cause additional health effects (see below).

Skin Contact:
Mild Skin Irritation: Signs/symptoms may include localized redness, swelling, itching, and dryness.

Eye Contact:
Severe Eye Irritation: Signs/symptoms may include significant redness, swelling, pain, tearing, cloudy appearance of the cornea, and impaired vision.

Ingestion:
Gastrointestinal Irritation: Signs/symptoms may include abdominal pain, stomach upset, nausea, vomiting and diarrhea. May cause additional health effects (see below).

Additional Health Effects:

Single exposure may cause target organ effects:
Central Nervous System (CNS) Depression: Signs/symptoms may include headache, dizziness, drowsiness, incoordination, nausea, slowed reaction time, slurred speech, giddiness, and unconsciousness.

Prolonged or repeated exposure may cause target organ effects:
Ocular Effects: Signs/symptoms may include blurred or significantly impaired vision. Auditory Effects: Signs/symptoms may include hearing impairment, balance dysfunction and ringing in the ears. Olfactory Effects: Signs/symptoms may include decreased ability to detect odours and/or complete loss of smell. Neurological Effects: Signs/symptoms may include personality changes, lack of coordination, sensory loss, tingling or numbness of the extremities, weakness, tremors, and/or changes in blood pressure and heart rate.
The Hazardous Substance Assessment for toluene published by Health Canada concludes that toluene also causes target organ toxicity through prolonged or repeated exposure to the cardiovascular system (heart), respiratory system (lung), kidney, and liver. Cardiac Effects: Signs/symptoms may include irregular heartbeat (arrhythmia), changes in heart rate, damage to heart

muscle, heart attack, and may be fatal. Respiratory Effects: Signs/symptoms may include cough, shortness of breath, chest tightness, wheezing, increased heart rate, bluish coloured skin (cyanosis), sputum production, changes in lung function tests, and/or respiratory failure. Kidney/Bladder Effects: Signs/symptoms may include changes in urine production, abdominal or lower back pain, increased protein in urine, increased blood urea nitrogen (BUN), blood in urine, and painful urination. Liver Effects: Signs/symptoms may include loss of appetite, weight loss, fatigue, weakness, abdominal tenderness and jaundice.

Reproductive/Developmental Toxicity:
Contains a chemical or chemicals which can cause birth defects or other reproductive harm.

Carcinogenicity:
Contains a chemical or chemicals which can cause cancer.

Ingredient	CAS No.	Class Description	Regulation
Methyl isobutyl ketone	108-10-1	Grp. 2B: Possible human carc.	International Agency for Research on Cancer

Toxicological Data
If a component is disclosed in section 3 but does not appear in a table below, either no data are available for that endpoint or the data are not sufficient for classification.

Acute Toxicity

Name	Route	Species	Value
Overall product	Dermal		No data available; calculated ATE >5,000 mg/kg
Overall product	Inhalation-Vapor(4 hr)		No data available; calculated ATE >50 mg/l
Overall product	Ingestion		No data available; calculated ATE >5,000 mg/kg
Methyl Acetate	Dermal	Rat	LD50 > 2,000 mg/kg
Methyl Acetate	Inhalation-Vapor (4 hours)	Rat	LC50 > 49 mg/l
Methyl Acetate	Ingestion	Rat	LD50 > 5,000 mg/kg
Dimethyl Ether	Inhalation-Gas (4 hours)	Rat	LC50 164,000 ppm
Cyclohexane	Dermal	Rat	LD50 > 2,000 mg/kg
Cyclohexane	Inhalation-Vapor (4 hours)	Rat	LC50 > 32.9 mg/l
Cyclohexane	Ingestion	Rat	LD50 6,200 mg/kg
Toluene	Dermal	Rat	LD50 12,000 mg/kg
Toluene	Inhalation-Vapor (4 hours)	Rat	LC50 30 mg/l
Toluene	Ingestion	Rat	LD50 5,550 mg/kg
Trade Secret Components	Dermal		LD50 estimated to be 2,000 - 5,000 mg/kg
Trade Secret Components	Ingestion		LD50 estimated to be 2,000 - 5,000 mg/kg
Acetone	Dermal	Rabbit	LD50 > 15,688 mg/kg
Acetone	Inhalation-Vapor (4 hours)	Rat	LC50 76 mg/l
Acetone	Ingestion	Rat	LD50 5,800 mg/kg
Synthetic Resin	Dermal	Professional judgement	LD50 estimated to be > 5,000 mg/kg
Synthetic Resin	Ingestion	Rat	LD50 > 2,000 mg/kg
Naphthol Spirits	Ingestion	Rat	LD50 > 5,000 mg/kg
Naphthol Spirits	Dermal	similar compounds	LD50 > 5,000 mg/kg
MIBK	Dermal	Rabbit	LD50 > 16,000 mg/kg
MIBK	Inhalation-Vapor (4	Rat	LC50 11 mg/l

	hours)		
MIBK	Ingestion	Rat	LD50 3,038 mg/kg
Rosin	Dermal	Rabbit	LD50 > 2,500 mg/kg
Rosin	Ingestion	Rat	LD50 7,600 mg/kg
Zinc Oxide	Dermal		LD50 estimated to be > 5,000 mg/kg
Zinc Oxide	Inhalation-Dust/Mist (4 hours)	Rat	LC50 > 5.7 mg/l
Zinc Oxide	Ingestion	Rat	LD50 > 5,000 mg/kg

ATE = acute toxicity estimate

Skin Corrosion/Irritation

Name	Species	Value
Methyl Acetate	Rabbit	No significant irritation
Cyclohexane	Rabbit	Mild irritant
Toluene	Rabbit	Irritant
Acetone	Mouse	Minimal irritation
Synthetic Resin	In vitro data	No significant irritation
Naphthol Spirits	Rabbit	Mild irritant
MIBK	Rabbit	Mild irritant
Rosin	Rabbit	No significant irritation
Zinc Oxide	Human and animal	No significant irritation

Serious Eye Damage/Irritation

Name	Species	Value
Methyl Acetate	Rabbit	Moderate irritant
Cyclohexane	Rabbit	Mild irritant
Toluene	Rabbit	Moderate irritant
Acetone	Rabbit	Severe irritant
Synthetic Resin	In vitro data	No significant irritation
Naphthol Spirits	Rabbit	No significant irritation
MIBK	Rabbit	Mild irritant
Rosin	Rabbit	Mild irritant
Zinc Oxide	Rabbit	Mild irritant

Skin Sensitization

Name	Species	Value
Methyl Acetate	Human	Not classified
Toluene	Guinea pig	Not classified
Synthetic Resin	Multiple animal species	Not classified
Naphthol Spirits	Guinea pig	Not classified
MIBK	Guinea pig	Not classified
Rosin	Guinea pig	Sensitizing
Zinc Oxide	Guinea pig	Not classified

Respiratory Sensitization

Name	Species	Value
Rosin	Human	Not classified

Germ Cell Mutagenicity

Name	Route	Value
Methyl Acetate	In Vitro	Not mutagenic
Methyl Acetate	In vivo	Not mutagenic
Dimethyl Ether	In Vitro	Not mutagenic
Dimethyl Ether	In vivo	Not mutagenic
Cyclohexane	In Vitro	Not mutagenic
Cyclohexane	In vivo	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification
Toluene	In Vitro	Not mutagenic
Toluene	In vivo	Not mutagenic
Acetone	In vivo	Not mutagenic
Acetone	In Vitro	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification
Synthetic Resin	In Vitro	Not mutagenic
Naphthol Spirits	In Vitro	Not mutagenic
Naphthol Spirits	In vivo	Not mutagenic
MIBK	In Vitro	Not mutagenic
Zinc Oxide	In Vitro	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification
Zinc Oxide	In vivo	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification

Carcinogenicity

Name	Route	Species	Value
Dimethyl Ether	Inhalation	Rat	Not carcinogenic
Toluene	Dermal	Mouse	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification
Toluene	Ingestion	Rat	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification
Toluene	Inhalation	Mouse	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification
Acetone	Not Specified	Multiple animal species	Not carcinogenic
MIBK	Inhalation	Multiple animal species	Carcinogenic

Reproductive Toxicity

Reproductive and/or Developmental Effects

Name	Route	Value	Species	Test result	Exposure Duration
Dimethyl Ether	Inhalation	Not classified for development	Rat	NOAEL 40,000 ppm	during organogenesis
Cyclohexane	Inhalation	Not classified for female reproduction	Rat	NOAEL 24 mg/l	2 generation
Cyclohexane	Inhalation	Not classified for male reproduction	Rat	NOAEL 24 mg/l	2 generation
Cyclohexane	Inhalation	Not classified for development	Rat	NOAEL 6.9 mg/l	2 generation
Toluene	Inhalation	Not classified for female reproduction	Human	NOAEL Not available	occupational exposure
Toluene	Inhalation	Not classified for male reproduction	Rat	NOAEL 2.3 mg/l	1 generation
Toluene	Ingestion	Toxic to development	Rat	LOAEL 520 mg/kg/day	during gestation
Toluene	Inhalation	Toxic to development	Human	NOAEL Not available	poisoning and/or abuse
Acetone	Ingestion	Not classified for male reproduction	Rat	NOAEL 1,700 mg/kg/day	13 weeks
Acetone	Inhalation	Not classified for development	Rat	NOAEL 5.2	during

				mg/l	organogenesis
Naphthol Spirits	Inhalation	Not classified for development	Rat	NOAEL 5.2 mg/l	during organogenesis
MIBK	Inhalation	Not classified for female reproduction	Multiple animal species	NOAEL 8.2 mg/l	2 generation
MIBK	Ingestion	Not classified for male reproduction	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
MIBK	Inhalation	Not classified for male reproduction	Multiple animal species	NOAEL 8.2 mg/l	2 generation
MIBK	Inhalation	Not classified for development	Mouse	NOAEL 12.3 mg/l	during organogenesis
Zinc Oxide	Ingestion	Not classified for reproduction and/or development	Multiple animal species	NOAEL 125 mg/kg/day	premating & during gestation

Target Organ(s)

Specific Target Organ Toxicity - single exposure

Name	Route	Target Organ(s)	Value	Species	Test result	Exposure Duration
Methyl Acetate	Inhalation	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Human and animal	NOAEL Not available	
Methyl Acetate	Inhalation	respiratory irritation	May cause respiratory irritation	Human and animal	NOAEL Not available	
Methyl Acetate	Inhalation	blindness	Not classified		NOAEL Not available	
Methyl Acetate	Ingestion	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness		NOAEL Not available	
Dimethyl Ether	Inhalation	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Rat	LOAEL 10,000 ppm	30 minutes
Dimethyl Ether	Inhalation	cardiac sensitization	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Dog	NOAEL 100,000 ppm	5 minutes
Cyclohexane	Inhalation	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Human and animal	NOAEL Not available	
Cyclohexane	Inhalation	respiratory irritation	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Human and animal	NOAEL Not available	
Cyclohexane	Ingestion	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Professional judgement	NOAEL Not available	
Toluene	Inhalation	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Human	NOAEL Not available	
Toluene	Inhalation	respiratory irritation	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Human	NOAEL Not available	
Toluene	Inhalation	immune system	Not classified	Mouse	NOAEL 0.004 mg/l	3 hours
Toluene	Ingestion	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Human	NOAEL Not available	poisoning and/or abuse
Acetone	Inhalation	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Human	NOAEL Not available	
Acetone	Inhalation	respiratory irritation	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Human	NOAEL Not available	
Acetone	Inhalation	immune system	Not classified	Human	NOAEL 1.19 mg/l	6 hours

Acetone	Inhalation	liver	Not classified	Guinea pig	NOAEL Not available	
Acetone	Ingestion	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Human	NOAEL Not available	poisoning and/or abuse
Naphthol Spirits	Inhalation	respiratory irritation	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	similar health hazards	NOAEL Not available	
MIBK	Inhalation	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Human	LOAEL 0.1 mg/l	2 hours
MIBK	Inhalation	respiratory irritation	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Human	NOAEL Not available	
MIBK	Inhalation	vascular system	Not classified	Dog	NOAEL Not available	not available
MIBK	Ingestion	central nervous system depression	May cause drowsiness or dizziness	Rat	LOAEL 900 mg/kg	not applicable

Specific Target Organ Toxicity - repeated exposure

Name	Route	Target Organ(s)	Value	Species	Test result	Exposure Duration
Methyl Acetate	Inhalation	respiratory system	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Rat	NOAEL 1.1 mg/l	28 days
Methyl Acetate	Inhalation	endocrine system	Not classified	Rat	NOAEL 6.1 mg/l	28 days
Methyl Acetate	Inhalation	hematopoietic system	Not classified	Rat	NOAEL 6.1 mg/l	28 days
Methyl Acetate	Inhalation	liver	Not classified	Rat	NOAEL 6.1 mg/l	28 days
Methyl Acetate	Inhalation	immune system	Not classified	Rat	NOAEL 6.1 mg/l	28 days
Methyl Acetate	Inhalation	kidney and/or bladder	Not classified	Rat	NOAEL 6.1 mg/l	28 days
Dimethyl Ether	Inhalation	hematopoietic system	Not classified	Rat	NOAEL 25,000 ppm	2 years
Dimethyl Ether	Inhalation	liver	Not classified	Rat	NOAEL 20,000 ppm	30 weeks
Cyclohexane	Inhalation	liver	Not classified	Rat	NOAEL 24 mg/l	90 days
Cyclohexane	Inhalation	auditory system	Not classified	Rat	NOAEL 1.7 mg/l	90 days
Cyclohexane	Inhalation	kidney and/or bladder	Not classified	Rabbit	NOAEL 2.7 mg/l	10 weeks
Cyclohexane	Inhalation	hematopoietic system	Not classified	Mouse	NOAEL 24 mg/l	14 weeks
Cyclohexane	Inhalation	peripheral nervous system	Not classified	Rat	NOAEL 8.6 mg/l	30 weeks
Toluene	Inhalation	auditory system	Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure	Human	NOAEL Not available	poisoning and/or abuse
Toluene	Inhalation	nervous system	Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure	Human	NOAEL Not available	poisoning and/or abuse
Toluene	Inhalation	eyes	Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure	Human	NOAEL Not available	poisoning and/or abuse
Toluene	Inhalation	olfactory system	Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure	Human	NOAEL Not available	poisoning and/or abuse
Toluene	Inhalation	respiratory system	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Rat	LOAEL 2.3 mg/l	15 months
Toluene	Inhalation	heart	Not classified	Rat	NOAEL 11.3 mg/l	15 weeks
Toluene	Inhalation	liver	Not classified	Rat	NOAEL 11.3 mg/l	15 weeks
Toluene	Inhalation	kidney and/or bladder	Not classified	Rat	NOAEL 11.3 mg/l	15 weeks
Toluene	Inhalation	endocrine system	Not classified	Rat	NOAEL 1.1 mg/l	4 weeks
Toluene	Inhalation	immune system	Not classified	Mouse	NOAEL Not	20 days

					available	
Toluene	Inhalation	bone, teeth, nails, and/or hair	Not classified	Mouse	NOAEL 1.1 mg/l	8 weeks
Toluene	Inhalation	hematopoietic system	Not classified	Human	NOAEL Not available	occupational exposure
Toluene	Inhalation	vascular system	Not classified	Human	NOAEL Not available	occupational exposure
Toluene	Inhalation	gastrointestinal tract	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 11.3 mg/l	15 weeks
Toluene	Ingestion	nervous system	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification	Rat	NOAEL 625 mg/kg/day	13 weeks
Toluene	Ingestion	heart	Not classified	Rat	NOAEL 2,500 mg/kg/day	13 weeks
Toluene	Ingestion	liver	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 2,500 mg/kg/day	13 weeks
Toluene	Ingestion	kidney and/or bladder	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 2,500 mg/kg/day	13 weeks
Toluene	Ingestion	hematopoietic system	Not classified	Mouse	NOAEL 600 mg/kg/day	14 days
Toluene	Ingestion	endocrine system	Not classified	Mouse	NOAEL 105 mg/kg/day	28 days
Toluene	Ingestion	immune system	Not classified	Mouse	NOAEL 105 mg/kg/day	4 weeks
Acetone	Dermal	eyes	Not classified	Guinea pig	NOAEL Not available	3 weeks
Acetone	Inhalation	hematopoietic system	Not classified	Human	NOAEL 3 mg/l	6 weeks
Acetone	Inhalation	immune system	Not classified	Human	NOAEL 1.19 mg/l	6 days
Acetone	Inhalation	kidney and/or bladder	Not classified	Guinea pig	NOAEL 119 mg/l	not available
Acetone	Inhalation	heart	Not classified	Rat	NOAEL 45 mg/l	8 weeks
Acetone	Inhalation	liver	Not classified	Rat	NOAEL 45 mg/l	8 weeks
Acetone	Ingestion	kidney and/or bladder	Not classified	Rat	NOAEL 900 mg/kg/day	13 weeks
Acetone	Ingestion	heart	Not classified	Rat	NOAEL 2,500 mg/kg/day	13 weeks
Acetone	Ingestion	hematopoietic system	Not classified	Rat	NOAEL 200 mg/kg/day	13 weeks
Acetone	Ingestion	liver	Not classified	Mouse	NOAEL 3,896 mg/kg/day	14 days
Acetone	Ingestion	eyes	Not classified	Rat	NOAEL 3,400 mg/kg/day	13 weeks
Acetone	Ingestion	respiratory system	Not classified	Rat	NOAEL 2,500 mg/kg/day	13 weeks
Acetone	Ingestion	muscles	Not classified	Rat	NOAEL 2,500 mg/kg	13 weeks
Acetone	Ingestion	skin	Not classified	Mouse	NOAEL 11,298 mg/kg/day	13 weeks
Acetone	Ingestion	bone, teeth, nails, and/or hair	Not classified	Mouse	NOAEL 11,298 mg/kg/day	13 weeks
Synthetic Resin	Ingestion	heart	Not classified	Rat	NOAEL 331 mg/kg/day	90 days
Synthetic Resin	Ingestion	gastrointestinal tract	Not classified	Rat	NOAEL 331	90 days

					mg/kg/day	
Synthetic Resin	Ingestion	hematopoietic system	Not classified	Rat	NOAEL 331 mg/kg/day	90 days
Synthetic Resin	Ingestion	liver	Not classified	Rat	NOAEL 331 mg/kg/day	90 days
Synthetic Resin	Ingestion	nervous system	Not classified	Rat	NOAEL 331 mg/kg/day	90 days
Synthetic Resin	Ingestion	eyes	Not classified	Rat	NOAEL 331 mg/kg/day	90 days
Synthetic Resin	Ingestion	kidney and/or bladder	Not classified	Rat	NOAEL 331 mg/kg/day	90 days
Naphthol Spirits	Inhalation	kidney and/or bladder	Not classified	Rat	LOAEL 2.6 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	heart	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	liver	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	endocrine system	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	gastrointestinal tract	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	bone, teeth, nails, and/or hair	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	hematopoietic system	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	immune system	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	muscles	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	nervous system	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	eyes	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Inhalation	respiratory system	Not classified	Rat	NOAEL 10.4 mg/l	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	liver	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	kidney and/or bladder	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	heart	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	skin	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	endocrine system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	gastrointestinal tract	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	bone, teeth, nails, and/or hair	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	hematopoietic system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	immune system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	muscles	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	nervous system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000	13 weeks

					mg/kg/day	
Naphthol Spirits	Ingestion	eyes	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	respiratory system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
Naphthol Spirits	Ingestion	vascular system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
MIBK	Inhalation	liver	Not classified	Rat	NOAEL 0.41 mg/l	13 weeks
MIBK	Inhalation	heart	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 0.8 mg/l	2 weeks
MIBK	Inhalation	kidney and/or bladder	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 0.4 mg/l	90 days
MIBK	Inhalation	respiratory system	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 4.1 mg/l	14 weeks
MIBK	Inhalation	endocrine system	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 0.41 mg/l	90 days
MIBK	Inhalation	hematopoietic system	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 0.41 mg/l	90 days
MIBK	Inhalation	nervous system	Not classified	Multiple animal species	NOAEL 0.41 mg/l	13 weeks
MIBK	Ingestion	endocrine system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
MIBK	Ingestion	hematopoietic system	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
MIBK	Ingestion	liver	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
MIBK	Ingestion	kidney and/or bladder	Not classified	Rat	NOAEL 1,000 mg/kg/day	13 weeks
MIBK	Ingestion	heart	Not classified	Rat	NOAEL 1,040 mg/kg/day	120 days
MIBK	Ingestion	immune system	Not classified	Rat	NOAEL 1,040 mg/kg/day	120 days
MIBK	Ingestion	muscles	Not classified	Rat	NOAEL 1,040 mg/kg/day	120 days
MIBK	Ingestion	nervous system	Not classified	Rat	NOAEL 1,040 mg/kg/day	120 days
MIBK	Ingestion	respiratory system	Not classified	Rat	NOAEL 1,040 mg/kg/day	120 days
Zinc Oxide	Ingestion	nervous system	Not classified	Rat	NOAEL 600 mg/kg/day	10 days
Zinc Oxide	Ingestion	endocrine system	Not classified	Other	NOAEL 500 mg/kg/day	6 months
Zinc Oxide	Ingestion	hematopoietic system	Not classified	Other	NOAEL 500 mg/kg/day	6 months
Zinc Oxide	Ingestion	kidney and/or bladder	Not classified	Other	NOAEL 500 mg/kg/day	6 months

The Hazardous Substance Assessment for toluene published by Health Canada concludes that toluene also causes adverse

effects to the cardiovascular system (heart), respiratory system (lung), kidney, and liver following repeated chronic inhalation exposure to humans.

Aspiration Hazard

Name	Value
Cyclohexane	Aspiration hazard
Toluene	Aspiration hazard
Naphthol Spirits	Aspiration hazard
MIBK	Some positive data exist, but the data are not sufficient for classification

Please contact the address or phone number listed on the first page of the SDS for additional toxicological information on this material and/or its components.

SECTION 12: Ecological information

No data available.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Disposal methods

Dispose of contents/ container in accordance with the local/regional/national/international regulations.

Incinerate in a permitted waste incineration facility. As a disposal alternative, utilize an acceptable permitted waste disposal facility. Facility must be capable of handling aerosol cans. Combustion products will include halogen acid (HCl/HF/HBr). Facility must be capable of handling halogenated materials. Empty drums/barrels/containers used for transporting and handling hazardous chemicals (chemical substances/mixtures/preparations classified as Hazardous as per applicable regulations) shall be considered, stored, treated & disposed of as hazardous wastes unless otherwise defined by applicable waste regulations. Consult with the respective regulating authorities to determine the available treatment and disposal facilities.

SECTION 14: Transport Information

For Transport Information, please visit http://3M.com/Transportinfo or call 1-800-364-3577 or 651-737-6501.

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Global inventory status

Contact 3M for more information. The components of this material are in compliance with the provisions of the Korea Chemical Control Act. Certain restrictions may apply. Contact the selling division for additional information. The components of this material are in compliance with the provisions of Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Certain restrictions may apply. Contact the selling division for additional information. The components of this material are in compliance with the provisions of Philippines RA 6969 requirements. Certain restrictions may apply. Contact the selling division for additional information. The components of this product are in compliance with the new substance notification requirements of CEPA. This product complies with Measures on Environmental Management of New Chemical Substances. All ingredients are listed on or exempt from on China IECSC inventory. The components of this product are in compliance with the chemical notification requirements of TSCA. All required components of this product are listed on the active portion of the TSCA Inventory.

SECTION 16: Other information

National Fire Protection Association (NFPA) hazard ratings are designed for use by emergency response personnel to address the hazards that are presented by short-term, acute exposure to a material under conditions of fire, spill, or similar emergencies. Hazard ratings are primarily based on the inherent physical and toxic properties of the material but also include the toxic properties of combustion or decomposition products that are known to be generated in significant quantities.
Health: 2 **Flammability:** 4 **Instability:** 0 **Special Hazards:** None
Aerosol Storage Code: 3

National Fire Protection Association (NFPA) hazard ratings are designed for use by emergency response personnel to address the hazards that are presented by short-term, acute exposure to a material under conditions of fire, spill, or similar emergencies. Hazard ratings are primarily based on the inherent physical and toxic properties of the material but also include the toxic properties of combustion or decomposition products that are known to be generated in significant quantities.

Document group:	25-1630-0	**Version number:**	7.11
Issue Date:	2026/07/14	**Supersedes Date:**	2026/02/09

The information in this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued. The manufacturer MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION ARISING OUT OF A COURSE OF PERFORMANCE, COURSE OF DEALING, CUSTOM OR USAGE OF TRADE. User is responsible for determining whether the product is fit for a particular purpose and suitable for user's method of use or application. Given the variety of factors that can affect the use and application of a product, some of which are uniquely within the user's knowledge and control, it is essential that the user evaluate the product to determine whether it is fit for a particular purpose and suitable for user's method of use or application.

3M Canada SDSs are available at www.3M.ca

Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2026, Compagnie 3M Canada. Tous droits réservés. Il est permis de reproduire et/ou de télécharger ces données pour assurer l'utilisation adéquate des produits 3M, dans la mesure où : (1) les données sont reproduites intégralement, sans aucune modification, à moins qu'on obtienne au préalable une autorisation écrite de 3M à cet effet; et (2) ni la copie ni l'original ne seront revendus ni distribués en vue de faire un bénéfice.

Groupe de document :	25-1630-0	**Numéro de la version :**	7.11
Date de parution :	2026/07/14	**Remplace la version datée de :**	2026/02/09

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement sur les produits dangereux Canadiens.

SECTION 1 : Identification

1.1 Identifiant du produit

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

Numéros d'identification de produit

62-4996-4925-9 62-4996-4935-8 62-4996-4955-6 62-4996-4959-8 TM-0000-3643-3
UU-0147-4885-7

1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

Utilisation prévue

Adhésif en aérosol

Restrictions d'utilisation

Ne s'applique pas

1.3 Détails du fournisseur

Compagnie:	Compagnie 3M Canada
Division:	Division des adhésifs et des rubans industriels
Adresse :	1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757, London, Ontario N6A 4T1
Téléphone :	(800) 364-3577
Site Web :	www.3M.ca

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'urgence medical:1-800-3M HELPS / 1800 364 3577

SECTION 2 : identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Aérosol: Catégorie 1.
Grave problème/Irritation oculaire : Catégorie 2A :
Carcinogénicité : Catégorie 2.
Toxicité pour la reproduction Catégorie 1B.
Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée) Catégorie 1.
Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) Catégorie 3.
Asphyxiant Simple: Catégorie 1

2.2. Éléments d'étiquette
Terme d'avertissement
Danger

Symboles :
Flamme |Point d'exclamation |Risque pour la santé |

Pictogrammes



Mentions de danger
Aérosol extrêmement inflammable. Contenant pressurisé : Peut exploser s'il est chauffé.
Provoque une irritation oculaire grave. Susceptible de provoquer le cancer. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut causer une irritation respiratoire. Peut déplacer l'oxygène et causer une suffocation rapide.

Provoque des lésions aux organes à la suite d'une exposition prolongée ou répétée : Système cardiovasculaire | rein/voies urinaires | foie | système nerveux | système respiratoire | organes sensoriels.

Mises en garde
Renseignements généraux :
Tenir hors de portée des enfants.

Prévention :
Obtenir les directives spéciales avant d'utiliser. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer ni brûler, même après usage. Ne pas respirer les vapeurs ou aérosols. Laver soigneusement la peau exposée après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Utiliser seulement le produit en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection et des dispositifs de protection pour les yeux. Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire.

Réponse:
EN CAS D'INHALATION: Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les verres de contact éventuels, si ceci peut être fait facilement. Continuer à rincer. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. En cas de problèmes respiratoires ou si l'irritation oculaire persiste: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Entreposage :
Entreposer dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé. Garder sous clef. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 122°F (50°C).

Élimination :
Mettre le contenu et le contenant au rebut conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux applicables.

2.3. Autres risques
Aucun connu.

4% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité par inhalation aiguë inconnue.

SECTION 3 : Composition/renseignements sur les ingrédients

Ce matériau est un mélange.

Ingrédient	Numéro CAS	% par poids	Nom Commun
Acétate de méthyle	79-20-9	15 - 40 Secret Fabrication *	Acétate de méthyle
Cyclohexane	110-82-7	10 - 30 Secret Fabrication *	Cyclohexane
Oxyde de diméthyle	115-10-6	10 - 30 Secret Fabrication *	Éther diméthylique
Composants de secret commercial	Secret Fabrication	5 - 20	Ne s'applique pas
Toluène	108-88-3	3 - 7 Secret Fabrication *	Pas de données disponibles
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	64742-48-9	1 - 5 Secret Fabrication *	Naphta, pétrole, hydrotraité lourd
Résine synthétique	Secret Fabrication	< 5	Ne s'applique pas
Acétone	67-64-1	< 2	2-Propanone
Colophane	8050-09-7	< 0.5	Colophane
MBK	108-10-1	< 0.5	2-Pentanone,4-méthyle-
Oxyde de zinc	1314-13-2	< 0.2	Oxyde de zinc (ZnO)

Composants de secret commercial est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication
Résine synthétique est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

*La concentration (exacte ou étendue) de cette composante n'a pas été divulguée puisqu'il s'agir d'un secret de fabrication

SECTION 4 : Premiers soins

4.1. Description des premiers soins

Inhalation :
Donner de l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

Contact avec la peau :
Laver avec du savon et de l'eau. Si des signes / symptômes se développent consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux :
Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Retirer les lentilles cornéennes si cela est possible et continuer de rincer l'oeil. Consulter un médecin.

En cas d'ingestion :
Rincer la bouche. En cas de malaise, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

Irritant pour les voies respiratoires (toux, éternuements, écoulement nasal, maux de tête, enrouement et douleurs au nez et à la gorge). Dépression du système nerveux central (maux de tête, étourdissements, somnolence, incoordination, nausées, troubles de l'élocution, étourdissements et perte de conscience). Effets sur les organes cibles suite à une exposition prolongée ou répétée. Voir la section 11 pour plus de détails.

4.3. Indication de la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate et d'un traitement spécial
Non applicable.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction appropriés
Utilisez un agent d'extinction adapté au feu environnant.

5.2. Agents extincteurs inappropriés
Aucun déterminé

5.3. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange
Les récipients fermés exposés à la chaleur peuvent exploser.

Les sous-produits nocifs de decomposition

Substance	Condition
Aldéhydes	Durant la combution
Formaldéhyde	Durant la combution
Monoxyde de carbone	Durant la combution
Bioxyde de carbone	Durant la combution
Chlorure d'hydrogène	Durant la combution

5.4. Actions de protection spécifiques pour les pompiers
L'eau n'est pas un moyen d'extinction efficace. Cependant, on peut l'utiliser pour éviter l'échauffement des récipients et des surfaces exposés au feu et éviter les ruptures par explosion.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence
Évacuer la zone Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Il est interdit de fumer. N'utiliser que des outils ne produisant pas d'étincelles. Ventiler la zone à l'air frais. Pour les grands déversements ou les déversements dans les espaces confinés, fournir une ventilation mécanique pour disperser ou évacuer les vapeurs, conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. MISE EN GARDE! Un moteur pourrait constituer une source d'inflammation et provoquer un incendie ou une explosion des gaz ou des vapeurs inflammables présents dans la zone du déversement. Utilisez un équipement de protection individuelle en fonction des résultats d'une évaluation de l'exposition. Consultez la section 8 pour obtenir les recommandations relatives à l'EPI. Si l'exposition prévue résultant d'un déversement accidentel dépasse les capacités de protection de l'EPI indiquées à la section 8, ou si elle est inconnue, choisissez l'EPI qui offre un niveau de protection approprié. Tenez compte des dangers physiques et chimiques du matériau lorsque vous faites votre choix. Des exemples d'ensembles d'EPI pour les interventions d'urgence pourraient inclure le port d'une tenue d'intervention pour un déversement de matières inflammables; le port de vêtements de protection contre les produits chimiques si la matière déversée est un corrosif, un sensibilisant, un irritant cutané important ou si elle peut être absorbée par la peau; ou l'enfilage d'un appareil de protection respiratoire à pression positive pour les produits chimiques présentant des risques d'inhalation. Pour obtenir des renseignements sur les dangers physiques et les dangers pour la santé, veuillez consulter les sections 2 et 11 de la FTSS.

6.2. Précautions pour l'environnement
Pour les déversements plus importants, couvrir les drains et construire des digues pour éviter que le matériau ne se déverse dans le réseau d'égoûts ou les plans d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Si possible, sceller les récipients non étanches. Placer les récipients non étanches dans un endroit bien ventilé, préférablement sous une hotte d'évacuation fonctionnelle, ou, au besoin, à l'extérieur sur une surface imperméable jusqu'à ce que l'emballage approprié pour le récipient ou son contenu soit disponible. Placer dans un récipient métallique approuvé pour le transport par les autorités compétentes. Éliminer le produit collecté dès que possible conformément aux règlementations locales / régionales / nationales / internationales applicables

SECTION 7 : Manipulation et entreposage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Tenir hors de portée des enfants. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Il est interdit de fumer. Ne pas vaporiser à proximité des flammes ou des sources d'inflammation. Ne pas perforer ni brûler, même après usage. Ne pas respirer les poussières, fumées, brouillards, gaz, vapeurs ou émanations. Éviter tout contact du produit avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Bien se laver les mains après utilisation du produit. Éviter tout contact avec des agents oxydants (comme le chlore, l'acide chromique, etc.). Utiliser du matériel de protection individuelle (gants, respirateurs et autres) au besoin.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Entreposer dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 122°F (50°C). Entreposer à l'écart de la chaleur; Entreposer à l'écart des acides; Entreposer à l'écart des oxydants. Garder sous clef.

SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection personnelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition en milieu de travail

Si un composant est divulgué à l'article 3, mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, une limite d'exposition professionnelle n'est pas disponible pour le composant.

Ingrédient	Numéro CAS	Agence	Type de limite	Mentions additionnelles
MBK	108-10-1	ACGIH	MPT:20 ppm;STEL:75 ppm	
Toluène	108-88-3	ACGIH	MPT:20PPM	
Cyclohexane	110-82-7	ACGIH	MPT:100 ppm	
Oxyde de diméthyle	115-10-6	AIHA	MPT:1880 mg/m3(1000 ppm)	
Oxyde de zinc	1314-13-2	ACGIH	MPT(respirable fraction): 2 mg/m3;STEL (respirable fraction): 10 mg/m3	
Acétone	67-64-1	ACGIH	MPT:250 ppm;STEL:500 ppm	
Acétate de méthyle	79-20-9	ACGIH	MPT:200 ppm;STEL:250 ppm	
Acides résiniques, en acides résiniques totals, fraction inhalable	8050-09-7	ACGIH	MPT(résine, fraction inhalable):0.001 mg/m3	Dermale/Sensibilisateur des voies respiratoires

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists
AIHA : American Industrial Hygiene Association
CMRG : Chemical Manufacturer Recommended Guideline
MPT : moyenne pondérée dans le temps
STEL : Limite d'exposition de courte durée
C : Valeur plafond

8.2. Contrôles d'exposition

8.2.1. Mesures d'ingénierie

Ne pas demeurer dans une zone où l'apport en oxygène peut être déficient. Disposer d'un appareil de ventilation par dilution générale et/ou d'un appareil de ventilation par aspiration localisé pour contrôler les niveaux d'exposition aux particules en suspension dans l'air et s'assurer qu'elles se situent en dessous des limites d'exposition applicables et pour contrôler les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs ou émanations. Si la ventilation n'est pas adéquate, utiliser un appareil de protection respiratoire.

8.2.2. équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

Choisissez et utilisez protection des yeux/du visage pour éviter le contact basé sur les résultats d'une évaluation de l'exposition. Les protections des yeux suivantes sont recommandées:
Lunettes de sécurité avec écrans sur les côtés.

Lunettes de protection ouvertes.

Protection de la peau/des mains
Sélectionner et porter des gants et/ou des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau selon les résultats d'une évaluation du degré d'exposition. Consulter le fabricant de gants et/ou de vêtements de protection pour la sélection de matériaux compatibles appropriés. Les de gants en nitrile peuvent être portés par-dessus des gants de stratifié polymère pour amélioré la dextérité.

En cas de contacts prolongés ou répétés, les gants fabriqués à partir des matériaux suivants sont recommandés (durée de pénétration >4 heures) : polymère stratifié

Tout gant recommandé pour les contacts prolongés/répétés convient également aux contacts brefs/éclaboussures.

Protection respiratoire :

Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire de décider si un appareil respiratoire est nécessaire. Si un appareil respiratoire est nécessaire, utiliser des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Basé sur les résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez un des types de respirateur suivants afin de réduire l'exposition par inhalation:
Demi-masque respiratoire ou masque complet adapté pour des vapeurs organiques
Demi-masque respiratoire ou masque complet avec adduction d'air.
Les cartouches de vapeur organiques peuvent avoir une courte durée de vie.

Pour des questions concernant une utilisation spécifique, consulter le fabricant de votre appareil respiratoire.

SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide
couleur	Jaune clair
Odeur	Odeur fruité, Solvant doux
Valeur de seuil d'odeur	*Pas de données disponibles*
pH	*Ne s'applique pas*
Point de fusion/Point de congélation	*Ne s'applique pas*
Point d'ébullition	*Ne s'applique pas*
Point d'éclair :	-41,1 ºC [*Méthode de test:*Coupe ouverte]
Vitesse d'évaporation :	1,9 [*Ref Std:*éther = 1]
Inflammabilité	Aérosol inflammable : Catégorie 1.
Limites d'explosivité (LIE)	*Pas de données disponibles*
Limites d'explosivité (LSI)	*Pas de données disponibles*
pression de vapeur	*Ne s'applique pas*
Densité de vapeur relative	> 1 [*Ref Std:*Air=1]
Densité	0,835 g/ml
Densité relative	0,835 [*Ref Std:*Eau=1]
Hydrosolubilité	Négligeable
Solubilité (non-eau)	*Pas de données disponibles*
Coefficient de partage : n-octanol/eau	*Pas de données disponibles*
Température d'inflammation spontanée	*Pas de données disponibles*
Température de décomposition	*Ne s'applique pas*
Viscosité Cinématique	330 mm2/sec
Composés Organiques Volatils	<=714 g/l [*Détails:*Teneur en COV (EU)]
Pourcentage de matières volatiles	85,5 % en poids
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<=631 g/l [*Méthode de test:*Calculé selon le reglement 443.1 de

	SCAQMD]
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<=5,27 lb/gal [*Méthode de test:*Calculé selon le reglement 443.1 de SCAQMD]
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<=53,6 % [*Méthode de test:*calculé selon CARB title2]
Masse moléculaire	*Pas de données disponibles*
Teneur en solides:	10 - 20 %

Caractéristiques des particules	*Ne s'applique pas*

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité
Ce matériau pourrait s'avérer réactif avec certains agents et sous certaines conditions - consulter les autres titres de cette section.

10.2 Stabilité chimique
Stable.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses
Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4 Condition à éviter
Chaleur
Étincelles et/ou flammes

10.5 matériaux incompatibles
Agents oxydants forts.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Substance	**Condition**
Aucun connu.	

Consulter la section 5.2 Décomposition dangereuse pour connaître la liste des produits de combustion.

SECTION 11 : Renseignements toxicologiques

Les informations ci-dessous peuvent être inconsistantes avec la classification du produit dans la section 2 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données toxicologiques de certains ingrédients peuvent ne pas être reprises dans la classification du produit et/ou les signes et symptômes de l'exposition. Une cause possible est qu'un ingrédient peut être présent en dessous du seuil d'étiquetage un ingrédient peut être indisponible pour l'exposition ou les données ne s'appliquent pas au produit dans son ensemble.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Signes et symptômes d'exposition

Selon les données d'essai et/ou les renseignements sur les composants, ce matériau peut produire les effets suivants sur la santé :

Inhalation :
Asphixie simple: Les signes/symptômes peuvent inclure un rythme cardiaque accéléré, une respiration rapide, l'endormissement, des maux de tête, un manque de coordination, une altération du jugement, des nausées, des vomissements, de la léthargie, des crises et le coma, qui pourrait être mortel. Irritation des voies respiratoires: Les signes/symptômes

peuvent inclure la toux, des éternuements, l'écoulement nasal, des maux de tête, l'enrouement et des douleurs au nez et à la gorge. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

Contact avec la peau :
Irritation légère de la peau : Parmi les signes ou les symptômes, on retrouve : rougeurs localisées, enflure, démangeaisons et sécheresse.

En cas de contact avec les yeux :
Irritation oculaire grave: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes, opacité cornéenne, diminution de la vision avec risque d'altération permanente.

Ingestion :
Irritation gastro-intestinale: Les signes/symptômes peuvent inclure: douleurs abdominales, maux d'estomac, nausées, vomissements et diarrhée. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

Autres effets de santé:

Une exposition unique peut provoquer des effets sur l'organe cible:
Dépression du système nerveux central : Signes et symptômes probables : maux de tête, étourdissements, somnolence, incoordination, nausées, temps de réaction lent, troubles de l'élocution, vertiges et perte de conscience.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
Effets oculaires: Les signes/symptômes peuvent inclure une vision embrouillée ou une vision très réduite. Répercussions auditives: Les signes ou symptômes peuvent comprendre une déficience auditive, une perte d'équilibre et des acouphènes. Effets sur le système olfactif : Les signes/symptômes peuvent inclure une diminution du sens olfactif et/ou une perte complète de l'odorat. Effets neurologiques: Les signes/symptômes peuvent inclure des changements de la personnalité, un manque de coordination, une perte sensorielle, des picotements ou un engourdissement au niveau des extrémités, de la faiblesse, des tremblements et/ou des changements au niveau de la pression sanguine et du rythme cardiaque
"L'Examen des substances dangereuses pour le toluène publié par Santé Canada conclut que le toluène est également source de toxicité pour les organes cibles en cas d'exposition prolongée ou répétée au niveau du système cardiovasculaire (cœur), du système respiratoire (poumon) les reins et du foie. Effets cardiaques : les signes/symptômes peuvent inclure un rythme cardiaque irrégulier (arythmie), une modification de la fréquence cardiaque, un endommagement du muscle cardiaque, une crise cardiaque, et peuvent être mortels. Effets respiratoires : les signes/symptômes peuvent inclure la toux, l'essoufflement, l'oppression thoracique, une respiration sifflante, l'augmentation de la fréquence cardiaque, une coloration bleuâtre de la peau (cyanose), la production d'expectorations, des changements dans les tests de la fonction pulmonaire et/ou une insuffisance respiratoire. Effets sur les reins et la vessie : les signes/symptômes peuvent inclure des changements dans la production d'urine, des douleurs abdominales ou lombaires, une augmentation du taux de protéines dans l'urine, une augmentation du taux d'azote uréique dans le sang (AUS), la présence de sang dans l'urine et une miction douloureuse. Effets sur le foie : les signes/symptômes peuvent comprendre une perte d'appétit, une perte de poids, de la fatigue, une faiblesse, une sensibilité abdominale et une jaunisse.

Toxicité pour la reproduction / le développement:
Contient un ou des produits chimiques qui peuvent causer des anomalies congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction.

Cancérogénicité:
Contient un ou des produits chimiques qui peuvent causer le cancer.

Ingrédient	N° CAS	Description de la classe	Réglementation
Méthyl Isobutyl Cétone	108-10-1	Grp. 2B: Possibilité carc. des hommes	Centre International de Recherche sur le Cancer

Données toxicologiques
Si un composant est listé en section 3 mais n'apparait pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Toxicité aigue

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Produit général	Dermale		Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg
Produit général	Inhalation - Vapeur(4 h)		Pas de données disponibles. Calculé ETA>50 mg/l
Produit général	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg
Acétate de méthyle	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Acétate de méthyle	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 > 49 mg/l
Acétate de méthyle	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Oxyde de diméthyle	Inhalation-Gaz (4 heures)	Rat	LC50 164 000 ppm
Cyclohexane	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Cyclohexane	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 > 32,9 mg/l
Cyclohexane	Ingestion	Rat	LD50 6 200 mg/kg
Toluène	Dermale	Rat	LD50 12 000 mg/kg
Toluène	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 30 mg/l
Toluène	Ingestion	Rat	LD50 5 550 mg/kg
Composants de secret commercial	Dermale		LD50 estimée à 2 000 - 5 000 mg/kg
Composants de secret commercial	Ingestion		LD50 estimée à 2 000 - 5 000 mg/kg
Acétone	Dermale	Lapin	LD50 > 15 688 mg/kg
Acétone	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 76 mg/l
Acétone	Ingestion	Rat	LD50 5 800 mg/kg
Résine synthétique	Dermale	Jugement professionnel	LD50 estimée à> 5 000 mg/kg
Résine synthétique	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Dermale	Composants similaires	LD50 > 5 000 mg/kg
MBK	Dermale	Lapin	LD50 > 16 000 mg/kg
MBK	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 11 mg/l
MBK	Ingestion	Rat	LD50 3 038 mg/kg
Colophane	Dermale	Lapin	LD50 > 2 500 mg/kg
Colophane	Ingestion	Rat	LD50 7 600 mg/kg
Oxyde de zinc	Dermale		LD50 estimée à> 5 000 mg/kg
Oxyde de zinc	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 5,7 mg/l
Oxyde de zinc	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg

ETA = estimation de la toxicité aiguë

Corrosion/irritation cutanée

Nom	Espèces	Valeur
Acétate de méthyle	Lapin	Aucune irritation significative
Cyclohexane	Lapin	irritant légère
Toluène	Lapin	Irritant
Acétone	Mouris	Irritation minimale.
Résine synthétique	Données in Vitro	Aucune irritation significative

Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Lapin	irritant légère
MBK	Lapin	irritant légère
Colophane	Lapin	Aucune irritation significative
Oxyde de zinc	Hommet et animal	Aucune irritation significative

Blessures graves aux yeux/Irritation

Nom	Espèces	Valeur
Acétate de méthyle	Lapin	Irritant modéré
Cyclohexane	Lapin	irritant légère
Toluène	Lapin	Irritant modéré
Acétone	Lapin	Irritant grave
Résine synthétique	Données in Vitro	Aucune irritation significative
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Lapin	Aucune irritation significative
MBK	Lapin	irritant légère
Colophane	Lapin	irritant légère
Oxyde de zinc	Lapin	irritant légère

Sensibilisation de la peau

Nom	Espèces	Valeur
Acétate de méthyle	Humain	Non classifié
Toluène	Cochon d'Inde	Non classifié
Résine synthétique	Multiple espèces animales.	Non classifié
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Cochon d'Inde	Non classifié
MBK	Cochon d'Inde	Non classifié
Colophane	Cochon d'Inde	sensibilisant
Oxyde de zinc	Cochon d'Inde	Non classifié

Sensibilisation respiratoire

Nom	Espèces	Valeur
Colophane	Humain	Non classifié

Mutagénicité des cellules germinales

Nom	Voie	Valeur
Acétate de méthyle	In Vitro	N'est pas mutagène
Acétate de méthyle	In vivo	N'est pas mutagène
Oxyde de diméthyle	In Vitro	N'est pas mutagène
Oxyde de diméthyle	In vivo	N'est pas mutagène
Cyclohexane	In Vitro	N'est pas mutagène
Cyclohexane	In vivo	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Toluène	In Vitro	N'est pas mutagène
Toluène	In vivo	N'est pas mutagène
Acétone	In vivo	N'est pas mutagène
Acétone	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Résine synthétique	In Vitro	N'est pas mutagène
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	In Vitro	N'est pas mutagène
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	In vivo	N'est pas mutagène
MBK	In Vitro	N'est pas mutagène

Oxyde de zinc	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Oxyde de zinc	In vivo	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

Cancérogénicité :

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Oxyde de diméthyle	Inhalation	Rat	Non-cancérogène
Toluène	Dermale	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Toluène	Ingestion	Rat	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Toluène	Inhalation	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Acétone	Non spécifié	Multiple espèces animales .	Non-cancérogène
MBK	Inhalation	Multiple espèces animales .	Cancérigène

Effets toxiques sur la reproduction

Effets sur la reproduction et/ou le développement

Nom	Voie	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Oxyde de diméthyle	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 40 000 ppm	pendant l'organogenèse
Cyclohexane	Inhalation	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l	2 génération
Cyclohexane	Inhalation	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l	2 génération
Cyclohexane	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6,9 mg/l	2 génération
Toluène	Inhalation	Non classifié pour la reproduction des femelles	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle
Toluène	Inhalation	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2,3 mg/l	1 génération
Toluène	Ingestion	Toxique pour le développement	Rat	LOAEL 520 mg/kg/jour	pendant la grossesse
Toluène	Inhalation	Toxique pour le développement	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	empoisonnement et / ou abus
Acétone	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 700	13 semaines

				mg/kg/jour	
Acétone	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 5,2 mg/l	pendant l'organogenèse
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 5,2 mg/l	pendant l'organogenèse
MBK	Inhalation	Non classifié pour la reproduction des femelles	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 8,2 mg/l	2 génération
MBK	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
MBK	Inhalation	Non classifié pour la reproduction masculine	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 8,2 mg/l	2 génération
MBK	Inhalation	Non classifié pour la développement	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 12,3 mg/l	pendant l'organogenèse
Oxyde de zinc	Ingestion	Non classifié pour les effets sur la fertilité et/ou le développement	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 125 mg/kg/jour	avant l'accouplement et pendant la gestation

Organe(s) cible(s)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Acétate de méthyle	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Hommet et animal	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Acétate de méthyle	Inhalation	irritation respiratoires	Peut irriter les voies respiratoires.	Hommet et animal	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Acétate de méthyle	Inhalation	Cécité.	Non classifié		Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Acétate de méthyle	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges		Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Oxyde de diméthyle	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Rat	LOAEL 10 000 ppm	30 minutes
Oxyde de diméthyle	Inhalation	sensibilisation cardiaque	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Chien	Niveau sans effet nocif observé 100 000 ppm	5 minutes
Cyclohexane	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Hommet et animal	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Cyclohexane	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Hommet et animal	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Cyclohexane	Ingestion	dépression du	Peut provoquer somnolence ou	Jugement	Niveau sans	

		système nerveux central	vertiges	professionnel	effet nocif observé Pas disponible	
Toluène	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Toluène	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Toluène	Inhalation	système immunitaire	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 0,004 mg/l	3 heures
Toluène	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	empoisonnement et / ou abus
Acétone	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Acétone	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Acétone	Inhalation	système immunitaire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé 1,19 mg/l	6 heures
Acétone	Inhalation	foie	Non classifié	Cochon d'Inde	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Acétone	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	empoisonnement et / ou abus
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Risques pour la santé similaires	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
MBK	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Humain	LOAEL 0,1 mg/l	2 heures
MBK	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
MBK	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Chien	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	pas disponible
MBK	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Rat	LOAEL 900 mg/kg	ne s'applique pas

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Acétate de méthyle	Inhalation	système respiratoire	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1,1 mg/l	28 jours
Acétate de méthyle	Inhalation	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6,1	28 jours

					mg/l	
Acétate de méthyle	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6,1 mg/l	28 jours
Acétate de méthyle	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6,1 mg/l	28 jours
Acétate de méthyle	Inhalation	système immunitaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6,1 mg/l	28 jours
Acétate de méthyle	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6,1 mg/l	28 jours
Oxyde de diméthyle	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 25 000 ppm	2 années
Oxyde de diméthyle	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 20 000 ppm	30 semaines
Cyclohexane	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l	90 jours
Cyclohexane	Inhalation	système auditif	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1,7 mg/l	90 jours
Cyclohexane	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 2,7 mg/l	10 semaines
Cyclohexane	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l	14 semaines
Cyclohexane	Inhalation	le système nerveux périphérique	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 8,6 mg/l	30 semaines
Toluène	Inhalation	système auditif	avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	empoisonnement et / ou abus
Toluène	Inhalation	Système nerveux	avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	empoisonnement et / ou abus
Toluène	Inhalation	yeux	avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	empoisonnement et / ou abus
Toluène	Inhalation	système olfactif	avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	empoisonnement et / ou abus
Toluène	Inhalation	système respiratoire	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	LOAEL 2,3 mg/l	15 mois
Toluène	Inhalation	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 11,3	15 semaines

					mg/l	
Toluène	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 11,3 mg/l	15 semaines
Toluène	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 11,3 mg/l	15 semaines
Toluène	Inhalation	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1,1 mg/l	4 semaines
Toluène	Inhalation	système immunitaire	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	20 jours
Toluène	Inhalation	des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 1,1 mg/l	8 semaines
Toluène	Inhalation | Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnel le
Toluène	Inhalation	tube digestif	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 11,3 mg/l	15 semaines
Toluène	Ingestion	Système nerveux	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 625 mg/kg/jour	13 semaines
Toluène	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/jour	13 semaines
Toluène	Ingestion	foie	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/jour	13 semaines
Toluène	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/jour	13 semaines
Toluène	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 600 mg/kg/jour	14 jours
Toluène	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 105 mg/kg/jour	28 jours
Toluène	Ingestion	système immunitaire	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 105 mg/kg/jour	4 semaines
Acétone	Dermale	yeux	Non classifié	Cochon d'Inde	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	3 semaines
Acétone	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé 3 mg/l	6 semaines
Acétone	Inhalation	système immunitaire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé 1,19	6 jours

					mg/l	
Acétone	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Cochon d'Inde	Niveau sans effet nocif observé 119 mg/l	pas disponible
Acétone	Inhalation	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 45 mg/l	8 semaines
Acétone	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 45 mg/l	8 semaines
Acétone	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 900 mg/kg/jour	13 semaines
Acétone	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/jour	13 semaines
Acétone	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 200 mg/kg/jour	13 semaines
Acétone	Ingestion	foie	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 3 896 mg/kg/jour	14 jours
Acétone	Ingestion	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 3 400 mg/kg/jour	13 semaines
Acétone	Ingestion	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/jour	13 semaines
Acétone	Ingestion	muscles	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg	13 semaines
Acétone	Ingestion	la peau	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 11 298 mg/kg/jour	13 semaines
Acétone	Ingestion	des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 11 298 mg/kg/jour	13 semaines
Résine synthétique	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 331 mg/kg/jour	90 jours
Résine synthétique	Ingestion	tube digestif	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 331 mg/kg/jour	90 jours
Résine synthétique	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 331 mg/kg/jour	90 jours
Résine synthétique	Ingestion	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 331 mg/kg/jour	90 jours
Résine synthétique	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans	90 jours

					effet nocif observé 331 mg/kg/jour	
Résine synthétique	Ingestion	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 331 mg/kg/jour	90 jours
Résine synthétique	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 331 mg/kg/jour	90 jours
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	LOAEL 2,6 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	tube digestif	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	système immunitaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	muscles	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10,4 mg/l	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000	13 semaines

					mg/kg/jour	
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	la peau	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	tube digestif	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	système immunitaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	muscles	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
MBK	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,41 mg/l	13 semaines
MBK	Inhalation	cœur	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 0,8 mg/l	2 semaines
MBK	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 0,4 mg/l	90 jours
MBK	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 4,1 mg/l	14 semaines
MBK	Inhalation	Système endocrinien	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 0,41 mg/l	90 jours
MBK	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 0,41	90 jours

					mg/l	
MBK	Inhalation	Système nerveux	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 0,41 mg/l	13 semaines
MBK	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
MBK	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
MBK	Ingestion	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
MBK	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	13 semaines
MBK	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 040 mg/kg/jour	120 jours
MBK	Ingestion	système immunitaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 040 mg/kg/jour	120 jours
MBK	Ingestion	muscles	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 040 mg/kg/jour	120 jours
MBK	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 040 mg/kg/jour	120 jours
MBK	Ingestion	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 040 mg/kg/jour	120 jours
Oxyde de zinc	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 600 mg/kg/jour	10 jours
Oxyde de zinc	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Autres	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	6 mois
Oxyde de zinc	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Autres	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	6 mois
Oxyde de zinc	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Autres	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	6 mois

L'Examen des substances dangereuses pour le toluène publié par Santé Canada conclut que le toluène provoque également des effets nocifs sur le système cardiovasculaire (cœur), le système respiratoire (poumon), les reins et le foie à la suite d'une exposition chronique répétée par inhalation chez les humains.

Risque d'aspiration

Nom	Valeur
Cyclohexane	danger d'aspiration
Toluène	danger d'aspiration
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité	danger d'aspiration

MBK	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

Veuillez communiquer à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqué à la première page de la fiche signalétique santé-sécurité pour de plus amples renseignements sur ce matériau ou ses composants.

SECTION 12 : Renseignements écologiques

Pas de données disponibles.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Éliminer les contenus/contenants conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux.

Incinérer dans un d'incinérateur de déchets autorisé. Une autre solution d'élimination consiste à utiliser une usine d'élimination des déchets autorisée acceptable. L'établissement doit être capable de manipuler les produits en aérosol. Les produits de combustion comprendront des acides halogénés (HCl/HF/HBr). L'équipement doit être en mesure de manipuler/recevoir des matériaux halogénés. Les fûts/barils/contenants utilisés pour le transport et la manutention de produits chimiques dangereux (substances chimiques, mélanges, préparations classifiées comme dangereuses en vertu des règlements applicables) doivent être considérés, entreposés, traités et éliminés comme des déchets dangereux sauf mention contraire dans des règlements applicables sur la gestion des déchets. Consulter les organismes de réglementation concernés pour déterminer les installations de traitement et d'élimination disponibles.

SECTION 14 : Renseignements sur le transport

Pour l'informations de transport, s'il vous plaît visitez http://3M.com/Transportinfo ou par téléphone 1-800-364-3577 ou 651-737-6501.

SECTION 15 : Renseignements réglementaires

15.1. Réglementation/législation particulière à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Statut des inventaires

Contacter 3M pour plus de renseignements. Les composants de ce matériau sont conformes aux dispositions de la Korean Toxic Chemical Control Law (loi coréenne de réglementation des produits chimiques toxiques). Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Communiquer avec la division des ventes pour obtenir plus de renseignements. Les composés de ce matériau sont conformes aux dispositions du NICNAS (National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme) de l'Australie. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Communiquer avec la division des ventes pour obtenir plus de renseignements. Les composants de ce matériau sont conformes aux dispositions de la Philippines RA 6969 exigences. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Communiquer avec la division des ventes pour obtenir plus de renseignements. Les composants de ce produit sont conformes aux exigences relatives aux avis sur les produits chimiques de la CEPA Ce produit est conforme aux mesures sur la gestion environnementale des nouvelles substances chimiques . Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inventaire Chinois IECSC . Les composés de ce produit sont conformes aux on sur les produitexigences de notificatis chimiques de la TSCA (Loi réglementant les substances toxiques).

SECTION 16 : Autres renseignements

Classement des risques par la NFPA
Santé: 2 **Inflammabilité:** 4 **Instabilité :** 0 **Risques particuliers :** Aucun
Code d'entreposage des produits en aérosol : 3

Les cotes d'évaluation des risques établies par la National Fire Protection Association (NFPA) sont destinées à aider le personnel d'intervention d'urgence à déterminer les risques présentés par l'exposition aiguë à court terme à un matériau au cours d'incendies, de déversements ou d'autres situations d'urgence semblables. Pour les établir, on tient principalement compte des propriétés physiques et toxiques du matériau, mais également des propriétés toxiques des produits de combustion ou de décomposition qui sont générés en grande quantité.

Groupe de document :	25-1630-0	**Numéro de la version :**	7.11
Date de parution :	2026/07/14	**Remplace la version datée de :**	2026/02/09

Les renseignements contenus dans la présente fiches de données de sécurité (FDS) étaient jugés exacts au moment de la publication. 3M N'OFFRE AUCUNE GARANTIE OU CONDITION EXPLICITE OU IMPLICITE, TATUTAIRE OU AUTRE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, OU TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DÉCOULANT DE LA CONDUITE DES AFFAIRES, DES PRATIQUES COURANTES ET DES USAGES DU COMMERCE. Il incombe à l'utilisateur d'établir si le produit 3M convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation ou d'application prévue. Comme l'utilisateur est parfois seul à connaître les nombreux facteurs qui interviennent dans l'utilisation et l'application d'un produit 3M et à y exercer un quelconque pouvoir, il est essentiel qu'il évalue le produit 3M avant de déterminer s'il convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation ou d'application prévue.

Les FDS de 3M Canada sont disponibles sur www.3m.ca