

Date of issue/Date of revision

2 March 2023

# SAFETY DATA SHEET

Version 1

## Section 1. Identification

**Product name** : EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY  
**Product code** : M743-1540  
**Other means of identification** : Not available.  
**Product type** : Solid.

### Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

**Product use** : Industrial applications.  
**Use of the substance/ mixture** : Coating. Paints. Painting-related materials.  
**Uses advised against** : Not applicable.

**Manufacturer** : RPM Industrial Coatings Group  
 2220 US Highway 70 SE, Ste 100  
 Hickory, NC 28602  
 Phone: 828-728-8266  
 Fax: 828-728-2409

**Emergency telephone number** : Chemtrec 1-800-424-9300

## Section 2. Hazards identification

**OSHA/HCS status** : This material is considered hazardous by the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

**Classification of the substance or mixture** : SKIN IRRITATION - Category 2  
 EYE IRRITATION - Category 2A  
 SKIN SENSITIZATION - Category 1  
 CARCINOGENICITY - Category 1A  
 SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (SINGLE EXPOSURE) (Respiratory tract irritation) - Category 3  
 Percentage of the mixture consisting of ingredient(s) of unknown acute toxicity: 39.1% (oral), 73.3% (dermal), 96.7% (inhalation)

### GHS label elements

**Hazard pictograms** :



## Section 2. Hazards identification

<b>Signal word</b>	: Danger
<b>Hazard statements</b>	: Causes skin irritation. May cause an allergic skin reaction. Causes serious eye irritation. May cause respiratory irritation. May cause cancer.
<b>Precautionary statements</b>	
<b>Prevention</b>	: Obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Wear protective gloves, protective clothing and eye or face protection. Use only outdoors or in a well-ventilated area. Avoid breathing dust. Wash thoroughly after handling. Contaminated work clothing must not be allowed out of the workplace.
<b>Response</b>	: IF exposed or concerned: Get medical advice or attention. IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Call a POISON CENTER or doctor if you feel unwell. Take off contaminated clothing and wash it before reuse. Wash contaminated clothing before reuse. IF ON SKIN: Wash with plenty of water. If skin irritation or rash occurs: Get medical advice or attention. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice or attention.
<b>Storage</b>	: Store locked up. Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed.
<b>Disposal</b>	: Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national and international regulations.
<b>Supplemental label elements</b>	: Sanding and grinding dusts may be harmful if inhaled. This product contains crystalline silica which can cause lung cancer or silicosis. The risk of cancer depends on the duration and level of exposure to dust from sanding surfaces or mist from spray applications. Emits toxic fumes when heated.
<b>Hazards not otherwise classified</b>	: None known.

## Section 3. Composition/information on ingredients

<b>Substance/mixture</b>	: Mixture
<b>Product name</b>	: EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY

Ingredient name	%	CAS number
Talc , not containing asbestiform fibres	≥20 - ≤50	14807-96-6
glass, oxide, chemicals	≥20 - ≤50	65997-17-3
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-hydro-ω-hydroxy-, ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether	≥10 - ≤20	72244-98-5
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	≥10 - ≤20	1675-54-3
Epoxy resin (MW ≤ 700)	≥1.0 - ≤5.0	25068-38-6
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	≥1.0 - <3.0	90-72-2
diiron trioxide	≥1.0 - ≤5.0	1309-37-1
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	<1.0	14808-60-7

SUB codes represent substances without registered CAS Numbers.

Any concentration shown as a range is to protect confidentiality or is due to batch variation.

### Section 3. Composition/information on ingredients

There are no additional ingredients present which, within the current knowledge of the supplier and in the concentrations applicable, are classified as hazardous to health or the environment and hence require reporting in this section.

Occupational exposure limits, if available, are listed in Section 8.

### Section 4. First aid measures

If ingestion, irritation, any type of overexposure or symptoms of overexposure occur during or persists after use of this product, contact a POISON CONTROL CENTER, EMERGENCY ROOM OR PHYSICIAN immediately; have Safety Data Sheet information available. Never give anything by mouth to an unconscious or convulsing person.

#### Description of necessary first aid measures

- Eye contact** : Remove contact lenses, irrigate copiously with clean, fresh water, holding the eyelids apart for at least 10 minutes and seek immediate medical advice.
- Inhalation** : Remove to fresh air. Keep person warm and at rest. If not breathing, if breathing is irregular or if respiratory arrest occurs, provide artificial respiration or oxygen by trained personnel.
- Skin contact** : Remove contaminated clothing and shoes. Wash skin thoroughly with soap and water or use recognized skin cleanser. Do NOT use solvents or thinners.
- Ingestion** : If swallowed, seek medical advice immediately and show this container or label. Keep person warm and at rest. Do NOT induce vomiting.

#### Most important symptoms/effects, acute and delayed

##### Potential acute health effects

- Eye contact** : Causes serious eye irritation.
- Inhalation** : May cause respiratory irritation.
- Skin contact** : Causes skin irritation. May cause an allergic skin reaction.
- Ingestion** : No known significant effects or critical hazards.

##### Over-exposure signs/symptoms

- Eye contact** : Adverse symptoms may include the following:  
pain or irritation  
watering  
redness
- Inhalation** : Adverse symptoms may include the following:  
respiratory tract irritation  
coughing
- Skin contact** : Adverse symptoms may include the following:  
irritation  
redness
- Ingestion** : No specific data.

#### Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary

- Notes to physician** : In case of inhalation of decomposition products in a fire, symptoms may be delayed. The exposed person may need to be kept under medical surveillance for 48 hours.
- Specific treatments** : No specific treatment.
- Protection of first-aiders** : No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. If it is suspected that fumes are still present, the rescuer should wear an appropriate mask or self-contained breathing apparatus. It may be dangerous to the person providing aid to give mouth-to-mouth resuscitation. Wash contaminated clothing thoroughly with water before removing it, or wear gloves.

## Section 4. First aid measures

See toxicological information (Section 11)

## Section 5. Fire-fighting measures

### Extinguishing media

**Suitable extinguishing media** : Use an extinguishing agent suitable for the surrounding fire.

**Unsuitable extinguishing media** : None known.

**Specific hazards arising from the chemical** : No specific fire or explosion hazard.

**Hazardous thermal decomposition products** : Decomposition products may include the following materials:  
carbon oxides  
nitrogen oxides  
sulfur oxides  
halogenated compounds  
metal oxide/oxides

**Special protective actions for fire-fighters** : Promptly isolate the scene by removing all persons from the vicinity of the incident if there is a fire. No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training.

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

## Section 6. Accidental release measures

### Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

**For non-emergency personnel** : No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. Evacuate surrounding areas. Keep unnecessary and unprotected personnel from entering. Do not touch or walk through spilled material. Provide adequate ventilation. Wear appropriate respirator when ventilation is inadequate. Put on appropriate personal protective equipment.

**For emergency responders** : If specialized clothing is required to deal with the spillage, take note of any information in Section 8 on suitable and unsuitable materials. See also the information in "For non-emergency personnel".

**Environmental precautions** : Avoid dispersal of spilled material and runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers. Inform the relevant authorities if the product has caused environmental pollution (sewers, waterways, soil or air).

### Methods and materials for containment and cleaning up

**Small spill** : Move containers from spill area. Avoid dust generation. Do not dry sweep. Vacuum dust with equipment fitted with a HEPA filter and place in a closed, labeled waste container. Place spilled material in a designated, labeled waste container. Dispose of via a licensed waste disposal contractor.

## Section 6. Accidental release measures

- Large spill** : Move containers from spill area. Approach release from upwind. Prevent entry into sewers, water courses, basements or confined areas. Avoid dust generation. Do not dry sweep. Vacuum dust with equipment fitted with a HEPA filter and place in a closed, labeled waste container. Dispose of via a licensed waste disposal contractor. Note: see Section 1 for emergency contact information and Section 13 for waste disposal.

## Section 7. Handling and storage

### Precautions for safe handling

- Protective measures** : Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8). Persons with a history of skin sensitization problems should not be employed in any process in which this product is used. Avoid exposure - obtain special instructions before use. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Do not get in eyes or on skin or clothing. Do not ingest. Use only with adequate ventilation. Wear appropriate respirator when ventilation is inadequate. Keep in the original container or an approved alternative made from a compatible material, kept tightly closed when not in use. Empty containers retain product residue and can be hazardous. Do not reuse container.
- Special precautions** : If this material is part of a multiple component system, read the Safety Data Sheet(s) for the other component or components before blending as the resulting mixture may have the hazards of all of its parts.
- Advice on general occupational hygiene** : Eating, drinking and smoking should be prohibited in areas where this material is handled, stored and processed. Workers should wash hands and face before eating, drinking and smoking. Remove contaminated clothing and protective equipment before entering eating areas. See also Section 8 for additional information on hygiene measures.
- Conditions for safe storage, including any incompatibilities** : Do not store below the following temperature: 5°C (41°F). Store in accordance with local regulations. Store in original container protected from direct sunlight in a dry, cool and well-ventilated area, away from incompatible materials (see Section 10) and food and drink. Store locked up. Keep container tightly closed and sealed until ready for use. Containers that have been opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage. Do not store in unlabeled containers. Use appropriate containment to avoid environmental contamination.

## Section 8. Exposure controls/personal protection

### Control parameters

#### Occupational exposure limits

Ingredient name	Exposure limits
Talc , not containing asbestiform fibres	<b>ACGIH TLV (United States, 1/2022).</b> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> 8 hours. Form: Respirable
glass, oxide, chemicals	<b>OSHA PEL Z3 (United States).</b> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> <b>ACGIH TLV (United States).</b> TWA: 1 f/cc Form: Continuous filament glass fibers TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> , (Inhalable) Form: Continuous filament glass fibers TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> Form: Respirable

## Section 8. Exposure controls/personal protection

	<p>TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> Form: Total dust  <b>OSHA PEL (United States).</b>            TWA: 15 mg/m<sup>3</sup>            TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> Form: Respirable            TWA: 15 mg/m<sup>3</sup> Form: Total dust  <b>ACGIH TLV (United States, 1/2022).</b>  <b>[Continuous filament glass fibers]</b>            TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 hours. Form: Inhalable fraction            TWA: 1 f/cc 8 hours. Form: Respirable fibers: length greater than 5 µm; aspect ratio equal to or greater than 3:1 as determined by the membrane filter method at 400-450X magnification (4-mm objective) phase contrast illumination.</p>
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-hydro-ω-hydroxy-, ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether	None.
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	None.
Epoxy resin (MW ≤ 700)	None.
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	None.
diiron trioxide	<p><b>ACGIH TLV (United States, 1/2022).</b>            TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 hours. Form: Respirable fraction  <b>OSHA PEL (United States, 5/2018).</b>            TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 hours. Form: Respirable fraction            TWA: 15 mg/m<sup>3</sup> 8 hours. Form: Total dust  <b>ACGIH TLV (United States, 1/2022). [Silica, crystalline]</b>            TWA: 0.025 mg/m<sup>3</sup> 8 hours. Form: Respirable  <b>OSHA PEL Z3 (United States, 6/2016).</b>            TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> / (%SiO<sub>2</sub>+2) 8 hours. Form: Respirable            TWA: 250 mppcf / (%SiO<sub>2</sub>+5) 8 hours. Form: Respirable  <b>OSHA PEL (United States, 5/2018). [Silica, crystalline]</b>            TWA: 50 µg/m<sup>3</sup> 8 hours. Form: Respirable dust</p>
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	

### Key to abbreviations

A	= Acceptable Maximum Peak	S	= Potential skin absorption
ACGIH	= American Conference of Governmental Industrial Hygienists.	SR	= Respiratory sensitization
C	= Ceiling Limit	SS	= Skin sensitization
F	= Fume	STEL	= Short term Exposure limit values
IPEL	= Internal Permissible Exposure Limit	TD	= Total dust
OSHA	= Occupational Safety and Health Administration.	TLV	= Threshold Limit Value
R	= Respirable	TWA	= Time Weighted Average
Z	= OSHA 29 CFR 1910.1200 Subpart Z - Toxic and Hazardous Substances		

**Consult local authorities for acceptable exposure limits.**

## Section 8. Exposure controls/personal protection

**Recommended monitoring procedures** : Reference should be made to appropriate monitoring standards. Reference to national guidance documents for methods for the determination of hazardous substances will also be required.

**Appropriate engineering controls** : Use only with adequate ventilation. If user operations generate dust, fumes, gas, vapor or mist, use process enclosures, local exhaust ventilation or other engineering controls to keep worker exposure to airborne contaminants below any recommended or statutory limits.

**Environmental exposure controls** : Emissions from ventilation or work process equipment should be checked to ensure they comply with the requirements of environmental protection legislation. In some cases, fume scrubbers, filters or engineering modifications to the process equipment will be necessary to reduce emissions to acceptable levels.

### Individual protection measures

**Hygiene measures** : Wash hands, forearms and face thoroughly after handling chemical products, before eating, smoking and using the lavatory and at the end of the working period. Appropriate techniques should be used to remove potentially contaminated clothing. Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. Wash contaminated clothing before reusing. Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location.

**Eye/face protection** : Chemical splash goggles.

### Skin protection

**Hand protection** : Chemical-resistant, impervious gloves complying with an approved standard should be worn at all times when handling chemical products if a risk assessment indicates this is necessary. Considering the parameters specified by the glove manufacturer, check during use that the gloves are still retaining their protective properties. It should be noted that the time to breakthrough for any glove material may be different for different glove manufacturers. In the case of mixtures, consisting of several substances, the protection time of the gloves cannot be accurately estimated.

**Gloves** : butyl rubber

**Body protection** : Personal protective equipment for the body should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product.

**Other skin protection** : Appropriate footwear and any additional skin protection measures should be selected based on the task being performed and the risks involved and should be approved by a specialist before handling this product.

**Respiratory protection** : Respirator selection must be based on known or anticipated exposure levels, the hazards of the product and the safe working limits of the selected respirator. If workers are exposed to concentrations above the exposure limit, they must use appropriate, certified respirators. Use a properly fitted, air-purifying or air-fed respirator complying with an approved standard if a risk assessment indicates this is necessary. The respiratory protection shall be in accordance to 29 CFR 1910.134.

## Section 9. Physical and chemical properties

### Appearance

Physical state	: Solid.
Color	: Not available.
Odor	: Not available.
Odor threshold	: Not available.
pH	: Not applicable.
Melting point	: Not available.
Boiling point	: Not available.
Flash point	: Closed cup: Not applicable.
Auto-ignition temperature	: Not applicable.
Decomposition temperature	: Not available.
Flammability	: Not available.
Lower and upper explosive (flammable) limits	: Not applicable.
Evaporation rate	: Not available.
Vapor pressure	: Not available.
Vapor density	: Not applicable.
Relative density	: 0.94
Density ( lbs / gal )	: 7.84

	Media	Result
Solubility(ies)	cold water	Partially soluble

Partition coefficient: n-octanol/water	: Not applicable.
Viscosity	: Kinematic (40°C (104°F)): Not applicable.
Volatility	: 0% (v/v), 0% (w/w)
% Solid. (w/w)	: 100

## Section 10. Stability and reactivity

Reactivity	: No specific test data related to reactivity available for this product or its ingredients.
Chemical stability	: The product is stable.
Possibility of hazardous reactions	: Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.
Conditions to avoid	: When exposed to high temperatures may produce hazardous decomposition products. Refer to protective measures listed in sections 7 and 8.
Incompatible materials	: Keep away from the following materials to prevent strong exothermic reactions: oxidizing agents, strong alkalis, strong acids.

## Section 10. Stability and reactivity

**Hazardous decomposition products** : Depending on conditions, decomposition products may include the following materials:  
carbon oxides nitrogen oxides sulfur oxides halogenated compounds metal oxide/oxides

## Section 11. Toxicological information

### Information on toxicological effects

#### Acute toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Dose	Exposure
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	LD50 Dermal	Rabbit	23000 mg/kg	-
Epoxy resin (MW ≤ 700)	LD50 Oral	Rat	15000 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Rabbit	>2 g/kg	-
	LD50 Oral	Rat	>2 g/kg	-
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	LD50 Dermal	Rabbit	1.28 g/kg	-
	LD50 Dermal	Rat	1280 mg/kg	-
diiron trioxide	LD50 Oral	Rat	1200 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Dusts and mists	Rat	>5 mg/l	4 hours
	LD50 Oral	Rat	10 g/kg	-

**Conclusion/Summary** : There are no data available on the mixture itself.

#### Irritation/Corrosion

Product/ingredient name	Result	Species	Score	Exposure	Observation
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	Eyes - Mild irritant	Rabbit	-	24 hours	-
	Eyes - Redness of the conjunctivae	Rabbit	0.4	24 hours	-
	Skin - Edema	Rabbit	0.5	4 hours	-
	Skin - Erythema/Eschar	Rabbit	0.8	4 hours	-
Epoxy resin (MW ≤ 700)	Skin - Mild irritant	Rabbit	-	4 hours	-
	Eyes - Mild irritant	Rabbit	-	-	-
	Skin - Mild irritant	Rabbit	-	-	-
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	Skin - Visible necrosis	Rabbit	-	4 hours	7 days

#### Conclusion/Summary

**Skin** : There are no data available on the mixture itself.

**Eyes** : There are no data available on the mixture itself.

**Respiratory** : There are no data available on the mixture itself.

#### Sensitization

Product/ingredient name	Route of exposure	Species	Result
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	skin	Mouse	Sensitizing
Epoxy resin (MW ≤ 700)	skin	Mouse	Sensitizing

#### Conclusion/Summary

**Skin** : There are no data available on the mixture itself.

## Section 11. Toxicological information

**Respiratory** : There are no data available on the mixture itself.

### Mutagenicity

**Conclusion/Summary** : There are no data available on the mixture itself.

### Carcinogenicity

**Conclusion/Summary** : There are no data available on the mixture itself.

### Classification

Product/ingredient name	OSHA	IARC	NTP
glass, oxide, chemicals	-	3	-
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	-	3	-
diron trioxide	-	3	-
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	-	1	Known to be a human carcinogen.

**Carcinogen Classification code:**

IARC: 1, 2A, 2B, 3, 4

NTP: Known to be a human carcinogen; Reasonably anticipated to be a human carcinogen

OSHA: +

Not listed/not regulated: -

### Reproductive toxicity

**Conclusion/Summary** : There are no data available on the mixture itself.

### Teratogenicity

**Conclusion/Summary** : There are no data available on the mixture itself.

### Specific target organ toxicity (single exposure)

Name	Category	Route of exposure	Target organs
Talc , not containing asbestiform fibres	Category 3	-	Respiratory tract irritation

### Specific target organ toxicity (repeated exposure)

Name	Category	Route of exposure	Target organs
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	Category 1	inhalation	-

**Target organs** : Contains material which may cause damage to the following organs: lungs, cardiovascular system, upper respiratory tract, skin, eyes.

### Aspiration hazard

Not available.

### Information on the likely routes of exposure

#### Potential acute health effects

**Eye contact** : Causes serious eye irritation.  
**Inhalation** : May cause respiratory irritation.  
**Skin contact** : Causes skin irritation. May cause an allergic skin reaction.  
**Ingestion** : No known significant effects or critical hazards.

## Section 11. Toxicological information

### Over-exposure signs/symptoms

- Eye contact** : Adverse symptoms may include the following:  
pain or irritation  
watering  
redness
- Inhalation** : Adverse symptoms may include the following:  
respiratory tract irritation  
coughing
- Skin contact** : Adverse symptoms may include the following:  
irritation  
redness
- Ingestion** : No specific data.

### Delayed and immediate effects and also chronic effects from short and long term exposure

- Conclusion/Summary** : There are no data available on the mixture itself. This product contains crystalline silica which can cause lung cancer or silicosis. The risk of cancer depends on the duration and level of exposure to dust from sanding surfaces or mist from spray applications. Exposure to component solvent vapor concentrations in excess of the stated occupational exposure limit may result in adverse health effects such as mucous membrane and respiratory system irritation and adverse effects on the kidneys, liver and central nervous system. Symptoms and signs include headache, dizziness, fatigue, muscular weakness, drowsiness and, in extreme cases, loss of consciousness. Solvents may cause some of the above effects by absorption through the skin. There is some evidence that repeated exposure to organic solvent vapors in combination with constant loud noise can cause greater hearing loss than expected from exposure to noise alone. Ingestion may cause nausea, diarrhea and vomiting. This takes into account, where known, delayed and immediate effects and also chronic effects of components from short-term and long-term exposure by oral, inhalation and dermal routes of exposure and eye contact.

### Short term exposure

- Potential immediate effects** : There are no data available on the mixture itself.
- Potential delayed effects** : There are no data available on the mixture itself.

### Long term exposure

- Potential immediate effects** : There are no data available on the mixture itself.
- Potential delayed effects** : There are no data available on the mixture itself.

### Potential chronic health effects

- General** : Once sensitized, a severe allergic reaction may occur when subsequently exposed to very low levels.
- Carcinogenicity** : May cause cancer. Risk of cancer depends on duration and level of exposure.
- Mutagenicity** : No known significant effects or critical hazards.
- Reproductive toxicity** : No known significant effects or critical hazards.

### Numerical measures of toxicity

#### Acute toxicity estimates

## Section 11. Toxicological information

Product/ingredient name	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inhalation (gases) (ppm)	Inhalation (vapors) (mg/l)	Inhalation (dusts and mists) (mg/l)
EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	15212.9	6905.7	N/A	N/A	N/A
Epoxy resin (MW ≤ 700)	15000	23000	N/A	N/A	N/A
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	2500	2500	N/A	N/A	N/A
diiron trioxide	1200	1280	N/A	N/A	N/A
	10000	N/A	N/A	N/A	N/A

## Section 12. Ecological information

### Toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Exposure
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	Acute LC50 1.8 mg/l Fresh water	Daphnia - daphnia magna	48 hours
Epoxy resin (MW ≤ 700)	Chronic NOEC 0.3 mg/l Acute LC50 1.8 mg/l	Daphnia Daphnia	21 days 48 hours
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	Chronic NOEC 0.3 mg/l Acute LC50 175 mg/l	Daphnia Fish	21 days 96 hours
diiron trioxide	Acute EC50 >100 mg/l	Daphnia	48 hours

### Persistence and degradability

Product/ingredient name	Test	Result	Dose	Inoculum
Epoxy resin (MW ≤ 700)	OECD 301F	5 % - 28 days	-	-

  

Product/ingredient name	Aquatic half-life	Photolysis	Biodegradability
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane	-	-	Not readily
Epoxy resin (MW ≤ 700)	-	-	Not readily

### Bioaccumulative potential

Product/ingredient name	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
Epoxy resin (MW ≤ 700)	3	31	low
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	0.219	-	low

### Mobility in soil

Soil/water partition coefficient (K<sub>oc</sub>) : Not available.

## Section 13. Disposal considerations

**Disposal methods** : The generation of waste should be avoided or minimized wherever possible. Disposal of this product, solutions and any by-products should at all times comply with the requirements of environmental protection and waste disposal legislation and any regional local authority requirements. Dispose of surplus and non-recyclable products via a licensed waste disposal contractor. Waste should not be disposed of untreated to the sewer unless fully compliant with the requirements of all authorities with jurisdiction. Waste packaging should be recycled. Incineration or landfill should only be considered when recycling is not feasible. This material and its container must be disposed of in a safe way. Care should be taken when handling emptied containers that have not been cleaned or rinsed out. Empty containers or liners may retain some product residues. Avoid dispersal of spilled material and runoff and contact with soil, waterways, drains and sewers.

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

Refer to Section 7: HANDLING AND STORAGE and Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION for additional handling information and protection of employees. Section 6. Accidental release measures

## 14. Transport information

	DOT	IMDG	IATA
<b>UN number</b>	Not regulated.	Not regulated.	Not regulated.
<b>UN proper shipping name</b>	-	-	-
<b>Transport hazard class (es)</b>	-	-	-
<b>Packing group</b>	-	-	-
<b>Environmental hazards</b>	No.	No.	No.
<b>Marine pollutant substances</b>	Not applicable.	Not applicable.	Not applicable.

### Additional information

**DOT** : None identified.

**IMDG** : None identified.

**IATA** : None identified.

**Special precautions for user** : **Transport within user's premises:** always transport in closed containers that are upright and secure. Ensure that persons transporting the product know what to do in the event of an accident or spillage.

**Transport in bulk according to IMO instruments** : Not applicable.

## Section 15. Regulatory information

### United States

United States inventory (TSCA 8b) : All components are active or exempted.

United States - TSCA 5(a)2 - Final significant new use rules:

mercury

Listed

### SARA 302/304

SARA 304 RQ : Not applicable.

### Composition/information on ingredients

No products were found.

### SARA 311/312

Classification : SKIN IRRITATION - Category 2  
 EYE IRRITATION - Category 2A  
 SKIN SENSITIZATION - Category 1  
 CARCINOGENICITY - Category 1A  
 SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (SINGLE EXPOSURE) (Respiratory tract irritation) - Category 3

### Composition/information on ingredients

Name	%	Classification
Talc , not containing asbestiform fibres	≥20 - ≤50	SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (SINGLE EXPOSURE) (Respiratory tract irritation) - Category 3
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-hydro-ω-hydroxy-, ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether	≥10 - ≤20	SKIN SENSITIZATION - Category 1B
bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl] propane	≥10 - ≤20	SKIN IRRITATION - Category 2 EYE IRRITATION - Category 2A SKIN SENSITIZATION - Category 1B
Epoxy resin (MW ≤ 700)	≥1.0 - ≤5.0	SKIN IRRITATION - Category 2 EYE IRRITATION - Category 2A SKIN SENSITIZATION - Category 1B
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl) phenol	≥1.0 - <3.0	ACUTE TOXICITY (oral) - Category 4 ACUTE TOXICITY (dermal) - Category 4 SKIN CORROSION - Category 1C
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	<1.0	SERIOUS EYE DAMAGE - Category 1 CARCINOGENICITY - Category 1A SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY (REPEATED EXPOSURE) - Category 1

Additional environmental information is contained on the Environmental Data Sheet for this product, which can be obtained from your PPG representative.

### California Prop. 65

 **WARNING:** Cancer - www.P65Warnings.ca.gov.

## Section 16. Other information

### Hazardous Material Information System (U.S.A.)

Health : 3 \* Flammability : 0 Physical hazards : 0

(\* ) - Chronic effects

Caution: HMIS® ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although HMIS® ratings and the associated label are not required on MSDSs or products leaving a facility under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HMIS® ratings are to be used with a fully implemented HMIS® program. HMIS® is a registered trademark and service mark of the American Coatings Association, Inc.

The customer is responsible for determining the PPE code for this material. For more information on HMIS® Personal Protective Equipment (PPE) codes, consult the HMIS® Implementation Manual.

### National Fire Protection Association (U.S.A.)

Health : 3 Flammability : 0 Instability : 0

Date of previous issue : No previous validation

Organization that prepared the SDS : EHS

### Key to abbreviations

: ATE = Acute Toxicity Estimate  
BCF = Bioconcentration Factor  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC = Intermediate Bulk Container  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logarithm of the octanol/water partition coefficient  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
N/A = Not available  
SGG = Segregation Group  
UN = United Nations

✔ Indicates information that has changed from previously issued version.

### Disclaimer

*The information contained in this data sheet is based on present scientific and technical knowledge. The purpose of this information is to draw attention to the health and safety aspects concerning the products supplied by PPG, and to recommend precautionary measures for the storage and handling of the products. No warranty or guarantee is given in respect of the properties of the products. No liability can be accepted for any failure to observe the precautionary measures described in this data sheet or for any misuse of the products.*

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Les informations contenues dans cette fiche signalétique sont exigées en vertu de Règlement sur les produits dangereux 2015.

Date d'édition/Date de révision 6 Octobre 2023

Version 1

## Section 1. Identification

**Nom du produit** : EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY  
**Code du produit** : M743-1540  
**Autres moyens d'identification** : Non disponible.  
**Type de produit** : Solide.

### Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

**Utilisation du produit** : Applications industrielles.  
**Utilisation de la substance/ du mélange** : Revêtement. Peintures. Matières apparentées aux peintures.  
**Utilisations non recommandées** : Non applicable.

**Fournisseur** : RPM Industrial Coatings Group  
2220 US Highway 70 SE,  
Ste 100  
Hickory, NC 28602  
Phone: 828-728-8266  
Fax: 828-728-2409

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence Chemtrec 1-800-424-9300

## Section 2. Identification des dangers

**Classement de la substance ou du mélange** : IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2  
IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A  
SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1B  
CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 1  
TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE  
(Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3

Éléments d'étiquetage SGH

Code du produit	M743-1540	Date d'édition	6 Octobre 2023	Version	1
Nom du produit	EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY				

## Section 2. Identification des dangers

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : Provoque une irritation cutanée.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut irriter les voies respiratoires.  
Peut provoquer le cancer.

### Conseils de prudence

**Prévention** : Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection, des vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les poussières. Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

**Intervention** : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

**Stockage** : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

**Élimination** : Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

**Éléments d'une étiquette complémentaire** : Les poussières de ponçage et de meulage peuvent être nocives si inhalées. Ce produit contient de la silice cristalline pouvant causer le cancer du poumon ou la silicose. Le risque de cancer ou de silicose dépend de la durée et du niveau d'exposition à la poussière des surfaces de ponçage ou aux bruines de pulvérisations. Émet des fumées toxiques lorsque chauffé.  
Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue: 38.5 % (orale), 72.6 % (cutanée), 97.2 % (par inhalation)

## Section 3. Composition/information sur les ingrédients

**Substance/préparation** : Mélange  
**Nom du produit** : EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY  
**Autres moyens d'identification** : Non disponible.

Numéro CAS / autres identificateurs uniques

### Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Nom des ingrédients	Synonymes	% (p/p)	Numéro CAS
talc sans fibres asbestiformes	Fibres minérales naturelles - Talc; Talc, sans amiante; talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> ); talc ne contient pas des fibres de l'amiante	15 - 40	14807-96-6
Verre aux oxydes, produits chimiques	fibres de verre; laine de roche; laine de verre	10 - 30*	65997-17-3
Éther de bisphénol A et de diglycidyle	2,2'-[(1-Méthyléthylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxirane; 2,2'-[(1-méthyléthylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxiranne; 2,2-bis[p-(2,3-époxypropoxy)phényl]propane; bis-[4-(2,3-époxypropoxy)phényl]propane; éther diglycidique du bisphénol A; 2,2-bis[4-(2,3-époxypropoxy)phényl]propane	10 - 30*	1675-54-3
α-Hydro-ω-hydroxypoly[oxy(méthyléthylène)], éther (4:1) avec le 2,2-bis(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, éther 2-hydroxy-3-mercaptopropylique	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.-hydro-.omega.-hydroxy-, ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether; Tris[(2-hydroxymethyl, 2-mercaptomethyl)-1,3-propanediol; α-Hydro-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether; Trifunctional Mercaptan terminated polymer	10 - 30*	72244-98-5
produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	reaction product : bisphenol a-(epichlorhydrin) ; epoxy resin ( number average molecular weight <= 700)	1 - 5*	25068-38-6
Tri(diméthylaminométhyl)-2,4,6 phénol	2,4,6-tris(diméthylaminométhyl)phénol	1 - 5*	90-72-2
Fer, trioxyde de, fumées et poussières	trioxyde de difer; Oxyde ferrique; Fer (oxyde rouge synthétique); fer (trioxyde de di-); Fer (trioxyde de); oxyde de fer(III); E 172; trioxyde de difer	0.5 - 1.5*	1309-37-1
quartz (SiO <sub>2</sub> ) (<10 microns)	quartz; Silices cristallines: quartz; Silice	0.1 - 1*	14808-60-7
noir de carbone	Carbone (noir de); Noirs de charbon; Carbone noir	0.1 - 1*	1333-86-4

\*Les plages de concentration indiquées ci-dessus pour les ingrédients dangereux sont des plages prescrites. Les concentrations réelles ou les plages de concentration réelles sont retenues en tant que secret industriel.

**Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.**

**Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.**

<b>Code du produit</b>	<b>M743-1540</b>	<b>Date d'édition</b> 6 Octobre 2023	<b>Version</b>	<b>1</b>
<b>Nom du produit</b>	<b>EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY</b>			

## Section 4. Premiers soins

En cas d'ingestion, d'irritation, de toute forme de surexposition ou de symptômes de surexposition survenant pendant l'utilisation du produit ou persistant après son emploi, communiquer immédiatement avec un CENTRE ANTIPOISON, une SALLE D'URGENCE ou un MÉDECIN; veiller à ce que la fiche signalétique du produit soit accessible.

### Description des premiers soins nécessaires

- Contact avec les yeux** : Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes et faire appel immédiatement à un médecin.
- Inhalation** : Emmener dans un endroit bien aéré. Garder la personne au chaud et allongée. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène.
- Contact avec la peau** : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants ni de diluants.
- Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et allongée. Ne PAS faire vomir.

### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

#### Effets aigus potentiels sur la santé

- Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Inhalation** : Peut irriter les voies respiratoires.
- Contact avec la peau** : Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
- Ingestion** : Aucun effet important ou danger critique connu.

#### Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation des voies respiratoires  
toux
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
rougeur
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

- Note au médecin traitant** : En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
- Traitements particuliers** : Pas de traitement particulier.
- Protection des sauveteurs** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

Voir Information toxicologique (section 11)

<b>Code du produit</b>	<b>M743-1540</b>	<b>Date d'édition</b> 6 Octobre 2023	<b>Version</b>	<b>1</b>
<b>Nom du produit</b>	<b>EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY</b>			

## Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

### Moyens d'extinction

- Agents extincteurs appropriés** : Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
- Agents extincteurs inappropriés** : Aucun connu.

**Dangers spécifiques du produit** : Aucun risque spécifique d'incendie ou d'explosion.

**Produit de décomposition thermique dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:  
oxydes de carbone  
oxydes d'azote  
oxydes de soufre  
composés halogénés  
oxyde/oxydes de métal

**Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** : Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

## Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

**Pour le personnel non affecté aux urgences** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

**Intervenants en cas d'urgence** : Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

**Précautions environnementales** : Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

**Petit déversement** : Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Éviter la formation de poussière. Ne pas balayer à sec. Ramasser la poussière avec un aspirateur muni d'un filtre HEPA et placer la poussière dans un contenant à déchets fermé et étiqueté. Placer le produit déversé dans un contenant à déchets désigné et étiqueté. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

## Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- Grand déversement** : Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Empêcher la pénétration dans les égoûts, les cours d'eau, les sous-sol ou les zones confinées. Éviter la formation de poussière. Ne pas balayer à sec. Ramasser la poussière avec un aspirateur muni d'un filtre HEPA et placer la poussière dans un contenant à déchets fermé et étiqueté. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Nota : Voir Section 1 pour de l'information relative aux urgences et voir Section 13 pour l'élimination des déchets.

## Section 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

- Mesures de protection** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas ingérer. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).
- Précautions particulières** : Si ce produit fait partie d'un système à plusieurs constituants, lisez la fiche de données de sécurité (s) pour l'autre ou les composants avant mélange; le mélange peut présenter les dangers associés à chacun de ses parties.
- Conseils sur l'hygiène générale au travail** : Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.
- Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités** : Ne pas stocker en-dessous de la température suivante: 5°C (41°F). Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder sous clef. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

## Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
talc sans fibres asbestiformes	<p><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2022).</b> TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Respirable</p> <p><b>CA Ontario Provincial (Canada).</b> TWA: 2 ppb Forme: Respirable TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> Forme: Respirable</p> <p><b>CA Québec Provincial (Canada, 6/2022).</b> VEMP: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: La poussière respirable.</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).</b> 8 hrs OEL: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Respirable particulate</p> <p><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).</b> TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Respirable particulate matter.</p> <p><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013).</b> TWA: 2 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire</p>
Verre aux oxydes, produits chimiques	<p><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2022). [Synthetic Vitreous Fibres - Continuous filament glass fibres]</b> TWA: 1 f/cc 8 heures. TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Inhalable</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). [Glass Fibres, Continuous filament]</b> 8 hrs OEL: 1 f/cc 8 heures. Forme: Fibres</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). [Glass Fibres, Continuous filament, total]</b> 8 hrs OEL: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Fibres</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). [Synthetic Vitreous Fibres: Glass fibres, continuous filament total particulate]</b> 8 hrs OEL: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Fibres, total particulate</p> <p><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019). [Fibres vitreuses synthétiques (fibres minérales synthétiques) (Fibres de verre en filament continu)]</b> TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Inhalable particulate matter.</p> <p><b>CA Québec Provincial (Canada, 6/2022). [Fibres minérales vitreuses artificielles - Fibre de laine isolante, laine de laitier]</b> VEMP: 1 f/cc 8 heures. Forme: FIBRES RESPIRABLES (autres que fibres respirables d'amiante) : des objets, autres que fibres respirables d'amiante, ayant une</p>

## Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Éther de bisphénol A et de diglycidyle  
 $\alpha$ -Hydro- $\omega$ -hydroxypoly[oxy(méthyléthylène)], éther (4:1) avec le  
 2,2-bis(hydroxyméthyl)propane-1,3-diol, éther 2-hydroxy-  
 3-mercaptopropylique  
 produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines  
 époxydiques (poids moléculaire moyen  $\leq$  700)  
 Tri(diméthylaminométhyl)-2,4,6 phénol  
 Fer, trioxyde de, fumées et poussières

longueur supérieure à 5  $\mu$ m, un diamètre inférieur à 3  $\mu$ m et dont le rapport longueur-diamètre est supérieur à 3 :1.

**CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).**  
**[Fibres vitreuses synthétiques (fibres minérales synthétiques) (non classifiées par ailleurs (sauf les poussières de laine de verre et les fibres de laine minérale))]**  
 TWA: 1 f/cc 8 heures.

Aucune.

Aucune.

Aucune.

Aucune.

**CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).**  
 8 hrs OEL: 5 mg/m<sup>3</sup>, (as Fe) 8 heures.

Forme: Respirable

**CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).**

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme:

Respirable particulate matter.

**CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2022).**

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme:

Empoussièrement total

**CA Québec Provincial (Canada, 6/2022).**

VEMP: 5 mg/m<sup>3</sup>, (en Fe) 8 heures. Forme: fumées et poussières

**CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013).**

STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>, (measured as Fe) 15 minutes. Forme: Poussière et fumée

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>, (measured as Fe) 8 heures. Forme: Poussière et fumée

**CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2022).** [Silica, Crystalline - alpha quartz and Cristobalite Respirable]

TWA: 0.025 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Respirable

**CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).**

**[Silice cristalline (Quartz ou tripoli)]**

TWA: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme:

Respirable

**CA Québec Provincial (Canada, 6/2022).**

**[Silice cristalline, quartz]**

VEMP: 0.1 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: La poussière respirable.

**CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).**

8 hrs OEL: 0.025 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Respirable particulate

**CA Saskatchewan Provincial (Canada,**

quartz (SiO<sub>2</sub>) (<10 microns)

## Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

noir de carbone

7/2013).

TWA: 0.05 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire

**CA British Columbia Provincial (Canada, 6/2022).**

TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Inhalable **CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).**

TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: Inhalable particulate matter.

**CA Québec Provincial (Canada, 6/2022).**

VEMP: 3 mg/m<sup>3</sup> 8 heures. Forme: la poussière inhalable

**CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018).**

8 hrs OEL: 3.5 mg/m<sup>3</sup> 8 heures.

**CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013).**

STEL: 7 mg/m<sup>3</sup> 15 minutes.

TWA: 3.5 mg/m<sup>3</sup> 8 heures.

**Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.**

### Procédures de surveillance recommandées

: Une référence doit être faite à des normes de suivi appropriées. Une référence à des lignes directrices nationales pour des méthodes de détermination des substances dangereuses sera également requise.

### Contrôles d'ingénierie appropriés

: Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Si les opérations des utilisateurs génèrent de la poussière, des fumées, des gaz, des vapeurs ou du brouillard, utilisez des enceintes fermées, une ventilation à la source par aspiration ou d'autres d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés pour maintenir l'exposition des travailleurs aux contaminants atmosphériques en dessous des limites recommandées ou légales.

### Contrôle de l'action des agents d'environnement

: Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

### Mesures de protection individuelle

#### Mesures d'hygiène

: Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

#### Protection oculaire/faciale

: Lunettes anti-éclaboussures.

#### Protection de la peau

## Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.
- Gants** : caoutchouc butyle
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : Le choix du respirateur doit être fondé en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, du danger que représente le produit et des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu. Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des respirateurs appropriés et homologués. Munissez-vous d'un appareil de protection respiratoire autonome ou à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme à une norme approuvée, si une évaluation des risques le préconise.

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence

- État physique** : Solide.
- Couleur** : Non disponible.
- Odeur** : Non disponible.
- Seuil olfactif** : Non disponible.
- pH** : Non applicable.
- Point de fusion** : Non disponible.
- Point d'ébullition** : Non disponible.
- Point d'éclair** : Vase clos: Non applicable.
- Température d'auto-inflammation** : Non applicable.
- Température de décomposition** : Non disponible.
- Inflammabilité** : Non disponible.
- Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)** : Non applicable.
- Taux d'évaporation** : Non disponible.
- Tension de vapeur** : Non disponible.
- Densité de vapeur** : Non applicable.
- Densité relative** : 0.94
- Densité ( lb / gal )** : 7.84

<b>Code du produit</b>	<b>M743-1540</b>	<b>Date d'édition</b> 6 Octobre 2023	<b>Version</b>	<b>1</b>
<b>Nom du produit</b>	<b>EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY</b>			

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

	<b>Médias</b>	<b>Résultat</b>
<b>Solubilité</b>	l'eau froide	Non soluble
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	: Non applicable.	
<b>Viscosité</b>	: Cinématique (40°C (104°F)): Non applicable.	
<b>Volatilité</b>	: 0% (v/v), 0% (p/p)	
<b>% Solide. (p/p)</b>	: 100	

## Section 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	: Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
<b>Stabilité chimique</b>	: Le produit est stable.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>Conditions à éviter</b>	: Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées. Voir les mesures de protection décrites aux sections 7 et 8.
<b>Matériaux incompatibles</b>	: Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : agents oxydants, alcalins forts, acides forts.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: Tout dépendant des conditions, les produits de décomposition peuvent inclure les matières suivantes : oxydes de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal

## Section 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

<b>Nom du produit ou de l'ingrédient</b>	<b>Résultat</b>	<b>Espèces</b>	<b>Dosage</b>	<b>Exposition</b>
Éther de bisphénol A et de diglycidyle  produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	DL50 Cutané	Lapin	23000 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	15000 mg/kg	-
	DL50 Cutané	Lapin	>2 g/kg	-
Tri(diméthylaminométhyl) -2,4,6 phénol	DL50 Orale	Rat	>2 g/kg	-
	DL50 Cutané	Lapin	1.28 g/kg	-
Fer, trioxyde de, fumées et	DL50 Cutané	Rat	1280 mg/kg	-
	DL50 Orale	Rat	1200 mg/kg	-
	CL50 Inhalation Poussière et	Rat	>5 mg/l	4 heures

## Section 11. Données toxicologiques

poussières	buées			
noir de carbone	DL50 Orale	Rat	10 g/kg	-
	DL50 Orale	Rat	>10 g/kg	-

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
Éther de bisphénol A et de diglycidyle	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	24 heures	-
	Yeux - Rougeur des conjonctives	Lapin	0.4	24 heures	-
	Peau - Œdème	Lapin	0.5	4 heures	-
	Peau - Érythème/Escarre	Lapin	0.8	4 heures	-
	Peau - Léger irritant	Lapin	-	4 heures	-
	Yeux - Léger irritant	Lapin	-	-	-
produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	Peau - Léger irritant	Lapin	-	-	-
Tri(diméthylaminométhyl) -2,4,6 phénol	Peau - Nécrose visible	Lapin	-	4 heures	7 jours

### Conclusion/Résumé

- Peau** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.
- Yeux** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.
- Respiratoire** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Sensibilisation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Voie d'exposition	Espèces	Résultat
Éther de bisphénol A et de diglycidyle produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	peau	Souris	Sensibilisant
	peau	Souris	Sensibilisant

- Peau** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.
- Respiratoire** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Mutagénicité

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Cancérogénicité

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Classification

<b>Code du produit</b>	<b>M743-1540</b>	<b>Date d'édition</b> 6 Octobre 2023	<b>Version</b>	<b>1</b>
<b>Nom du produit</b>	<b>EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY</b>			

## Section 11. Données toxicologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	OSHA	CIRC	NTP
Verre aux oxydes, produits chimiques	-	3	-
Éther de bisphénol A et de diglycidyle	-	3	-
Fer, trioxyde de, fumées et poussières	-	3	-
quartz (SiO2) (<10 microns)	-	1	Est un cancérogène humain connu.
noir de carbone	-	2B	-

**Cancérogène Code de classification:**

IARC: 1, 2A, 2B, 3, 4

NTP: Est un cancérogène humain connu; Raisonnablement prévu comme un cancérogène pour les humains

OSHA: +

Non inscrit/Non réglementé: -

### Toxicité pour la reproduction

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Tératogénicité

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
talc sans fibres asbestiformes	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires

### Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
quartz (SiO2) (<10 microns)	Catégorie 1	inhalation	-

**Organes cibles** : Contient des produits pouvant causer des lésions aux organes suivants : poumons, système cardiovasculaire, les voies respiratoires supérieures, peau, yeux.

### Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

### **Renseignements sur les voies d'exposition probables**

#### Effets aigus potentiels sur la santé

**Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.

**Inhalation** : Peut irriter les voies respiratoires.

**Contact avec la peau** : Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.

**Ingestion** : Aucun effet important ou danger critique connu.

### Signes/symptômes de surexposition

<b>Code du produit</b>	<b>M743-1540</b>	<b>Date d'édition</b> 6 Octobre 2023	<b>Version</b>	<b>1</b>
<b>Nom du produit</b>	<b>EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY</b>			

## Section 11. Données toxicologiques

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation des voies respiratoires  
toux
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
rougeur
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

### Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

- Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même. Ce produit contient de la silice cristalline pouvant causer le cancer du poumon ou la silicose. Le risque de cancer ou de silicose dépend de la durée et du niveau d'exposition à la poussière des surfaces de ponçage ou aux bruines de pulvérisations. L'exposition aux vapeurs de solvant dégagées par le composant à des concentrations supérieures à la limite d'exposition professionnelle spécifiée peut avoir des effets nocifs pour la santé, provoquant par exemple une irritation des muqueuses et des voies respiratoires ou des effets néfastes sur les reins, le foie et le système nerveux central. Parmi les symptômes et signes figurent : maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence et, dans les cas extrêmes, évanouissement. Les solvants peuvent produire certains des effets ci-dessus par absorption cutanée. Il existe des preuves que des surexpositions répétées à la vapeur de solvants organiques, combinées à une exposition à des bruits forts continuels, peuvent provoquer une plus grande perte de l'audition que dans le cas d'une exposition au bruit seulement. L'ingestion peut causer des nausées, la diarrhée et des vomissements. Ceci tient compte des effets différés et immédiats, lorsque connus, ainsi que des effets chroniques des composants lors d'une exposition de courte durée et de longue durée par voie orale, pulmonaire et cutanée et par contact avec les yeux.

#### Exposition de courte durée

- Effets immédiats possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.
- Effets différés possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

#### Exposition de longue durée

- Effets immédiats possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.
- Effets différés possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

#### Effets chroniques potentiels sur la santé

- Généralités** : Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.
- Cancérogénicité** : Peut provoquer le cancer. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition.
- Mutagénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.
- Toxicité pour la reproduction** : Aucun effet important ou danger critique connu.

Code du produit	M743-1540	Date d'édition	6 Octobre 2023	Version	1
Nom du produit	EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY				

## Section 11. Données toxicologiques

### Valeurs numériques de toxicité

#### Estimations de la toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Orale (mg/kg)	Cutané (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY	15670.3	7240.3	N/A	N/A	N/A
Éther de bisphénol A et de diglycidyle	15000	23000	N/A	N/A	N/A
produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	2500	2500	N/A	N/A	N/A
Tri(diméthylaminométhyl)-2,4,6 phénol	1200	1280	N/A	N/A	N/A
Fer, trioxyde de, fumées et poussières	10000	N/A	N/A	N/A	N/A

## Section 12. Données écologiques

### Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
Éther de bisphénol A et de diglycidyle	Aiguë CL50 1.8 mg/l Eau douce	Daphnie - <i>daphnia magna</i>	48 heures
	Chronique NOEC 0.3 mg/l Aiguë CL50 1.8 mg/l	Daphnie Daphnie	21 jours 48 heures
produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	Chronique NOEC 0.3 mg/l Aiguë CL50 175 mg/l	Daphnie Poisson	21 jours 96 heures
	Tri(diméthylaminométhyl)-2,4,6 phénol	Daphnie	48 heures
Fer, trioxyde de, fumées et poussières	Aiguë CE50 >100 mg/l	Daphnie	48 heures

### Persistance et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	OECD 301F	5 % - 28 jours	-	-

Code du produit	M743-1540	Date d'édition	6 Octobre 2023	Version	1
Nom du produit	EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY				

## Section 12. Données écologiques

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
Éther de bisphénol A et de diglycidyle produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	-	-	Non facilement
	-	-	Non facilement

### Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogKoe	FBC	Potentiel
produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine et résines époxydiques (poids moléculaire moyen <= 700)	3	31	Faible
Tri(diméthylaminométhyl) -2,4,6 phénol	0.219	-	Faible

### Mobilité dans le sol

**Coefficient de répartition sol/eau ( $K_{oc}$ )** : Non disponible.

## Section 13. Données sur l'élimination

**Méthodes d'élimination** : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les contenants vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

**Il est impératif que l'élimination des déchets soit conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.**

**Reportez-vous à la Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE et à la Section 8 : CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE pour tout complément d'information sur la manipulation et sur la protection du personnel. Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

Code du produit	M743-1540	Date d'édition	6 Octobre 2023	Version	1
Nom du produit	EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY				

## Section 14. Informations relatives au transport

	TDG	IMDG	IATA
Numéro ONU	Non réglementé.	Not regulated.	Not regulated.
Désignation officielle de transport de l'ONU	-	-	-
Classe de danger relative au transport	-	-	-
Groupe d'emballage	-	-	-
Dangers environnementaux	Non.	No.	No.
Substances polluantes en milieu marin	Non applicable.	Not applicable.	Non applicable.

### Autres informations

**TDG** : Non identifié.  
**IMDG** : None identified.  
**IATA** : Non identifié.

**Protections spéciales pour l'utilisateur** : **Transport dans les locaux de l'utilisateur** : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

**Transport en vrac aux termes des instruments IMO** : Non applicable.

**Proof of classification statement** :

## Section 15. Informations sur la réglementation

### Listes de l'inventaire national

**Inventaire du Canada (DSL)** : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

## Section 16. Autres informations

### Hazardous Material Information System (États-Unis)

**Santé** : 3 \* **Inflammabilité** : 0 **Risques physiques** : 0

(\*) - Effets chroniques

**Mise en garde** : Les évaluations HMIS® sont basées sur une échelle de 0 à 4, 0 représentant des dangers ou des risques minimes et 4 représentant des dangers ou des risques significatifs. Bien que les évaluations HMIS® et l'étiquette associée ne soient pas obligatoires sur les FS ou les produits quittant une installation régie en vertu du règlement 29 CFR 1910.1200, le préparateur a le choix de les fournir, le cas échéant. Les évaluations HMIS® sont à utiliser dans le cadre de la mise en œuvre d'un programme HMIS® complet. HMIS® est une marque déposée et une marque de service de l'American Coatings Association, Inc.

**C'est au client qu'il revient de déterminer le code EPI de cette matière. Pour en savoir plus sur les codes d'équipement de protection individuelle (EPI) HMIS®, voir le manuel de mise en œuvre HMIS®.**

### National Fire Protection Association (États-Unis)

<b>Code du produit</b>	<b>M743-1540</b>	<b>Date d'édition</b> 6 Octobre 2023	<b>Version</b> 1
<b>Nom du produit</b>	<b>EPOXY PUTTY STICK MAHOGANY</b>		

## Section 16. Autres informations

**Santé** : 3      **Inflammabilité** : 0      **Instabilité** : 0

**Date d'édition/Date de révision**                      **6 Octobre 2023**

**Organisation ayant préparé la FDS** : EHS

**Légende des abréviations** : ETA = Estimation de la toxicité aiguë  
FBC = Facteur de bioconcentration  
SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques  
IATA = Association international du transport aérien  
CVI = conteneurs en vrac intermédiaires  
code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses  
LogK<sub>ow</sub> = coefficient de partage octanol/eau  
MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)  
N/A = Non disponible  
SGG = Groupe de séparation  
NU = Nations Unies

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

### Déni de responsabilité

*L'information contenue dans cette fiche technique repose sur les connaissances scientifiques et techniques actuelles. Cette information a pour but d'attirer l'attention sur les aspects liés à la santé et à la sécurité qui se rapportent aux produits fournis par PPG, et de recommander des mesures de précaution pour l'entreposage et la manutention des produits. Aucune garantie n'est donnée quant aux propriétés des produits. Aucune responsabilité ne peut être acceptée en cas de défaut d'observer les mesures de sécurité décrites dans cette fiche technique ou en cas de mauvais usage des produits.*