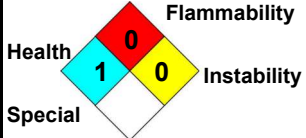





Material Safety Data Sheet

NFPA	HMIS	WHMIS	TDG	DOT								
	<table border="1"> <tr><td>Health</td><td>1</td></tr> <tr><td>Flammability</td><td>0</td></tr> <tr><td>Physical hazards</td><td>0</td></tr> <tr><td>Suggested PPE</td><td>E</td></tr> </table>	Health	1	Flammability	0	Physical hazards	0	Suggested PPE	E			
Health	1											
Flammability	0											
Physical hazards	0											
Suggested PPE	E											

1 . Product and Company Identification

Product name PRO Ant and Roach Pyroduct	
Synonym	MSDS prepared by the Environment, Health & Safety Department on: 01/14/2016.
Material uses Pesticide	Version 1
MSDS Number 5187080 PCP # - 13074	<u>In Case of Emergency</u> Transportation: 1-800-792-8311 Medical: 1-877-615-0015
Manufacturer Agrium Advanced Technologies, Inc. 2915 Rocky Mountain Avenue, Suite 400 Loveland, CO. 80538	For more information on Agrium AT or our products, please go to: http://www.agriumat.com or contact us at Toll-Free:800-461-6471

2 . Hazards Identification

Physical state	Solid.
OSHA/HCS status	This material is considered hazardous by the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
<u>Potential acute health effects</u>	
Inhalation	May irritate the respiratory tract if inhaled.
Ingestion	May be harmful if swallowed.
Skin	Slightly irritating to the skin.
Eyes	Slightly irritating to the eyes.
<u>Potential chronic health effects</u>	
Chronic effects	Contains material that may cause target organ damage, based on animal data.
Carcinogenicity	Contains material which can cause cancer. Risk of cancer depends on duration and level of exposure.
Mutagenicity	No known significant effects or critical hazards.
Teratogenicity	No known significant effects or critical hazards.
Developmental effects	No known significant effects or critical hazards.
Fertility effects	No known significant effects or critical hazards.
Target organs	Contains material which may cause damage to the following organs: lungs.
<u>Over-exposure signs/symptoms</u>	
Inhalation	No specific data.
Ingestion	No specific data.

2 . Hazards Identification

Skin	Adverse symptoms may include the following: irritation redness
Eyes	Adverse symptoms may include the following: irritation watering redness
Medical conditions aggravated by over-exposure	Pre-existing disorders involving any target organs mentioned in this MSDS as being at risk may be aggravated by over-exposure to this product.
See toxicological information (Section 11)	

3 . Composition / Information on Ingredients

United States

<u>Name</u>	<u>CAS number</u>	<u>%</u>
Talc , containing asbestiform fibres	14807-96-6	60 - 100
2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether	51-03-6	0.8

Canada

<u>Name</u>	<u>CAS number</u>	<u>%</u>
Talc , containing asbestiform fibres	14807-96-6	60 - 100
2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether	51-03-6	0.8

Mexico

<u>Name</u>	<u>CAS number</u>	<u>UN number</u>	<u>%</u>	<u>IDLH</u>	<u>Classification</u>			
					<u>H</u>	<u>F</u>	<u>R</u>	<u>Special</u>
Talc , containing asbestiform fibres	14807-96-6	Not available.	60 - 100	1000 mg/m ³	1	0	0	
2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether	51-03-6	UN2810	0.8	-	3	1	0	

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.

4 . First Aid Measures

Eye contact	Check for and remove any contact lenses. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Seek medical advice if symptoms or conditions persist.
Skin contact	In case of contact, immediately flush skin with plenty of water for at least 15 minutes while removing contaminated clothing and shoes. Wash clothing before reuse. Clean shoes thoroughly before reuse. Seek medical advice if irritation or symptoms persist.
Inhalation	If inhalation occurs, remove individual(s) to fresh air. Loosen restrictive clothing items if necessary. If individual has irregular or difficulty breathing or is under respiratory arrest seek medical attention immediately. If other conditions or symptoms develop contact a physician.
Ingestion	If ingestion occurs, rinse mouth with copious amounts of water. Do Not induce vomiting unless directed to do so by trained medical personnel. Do Not give anything by mouth to unconscious individuals. Seek immediate medical attention.

4 . First Aid Measures

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.

Notes to physician No specific treatment. Treat symptomatically. Contact poison treatment specialist immediately if large quantities have been ingested or inhaled.

5 . Fire-fighting Measures

Flammability of the product No specific fire or explosion hazard.

Extinguishing media

Suitable Use an extinguishing agent suitable for the surrounding fire.

Not suitable None known.

Special exposure hazards 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.

Hazardous thermal decomposition products Decomposition products may include the following materials:
metal oxide/oxides

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.

6 . Accidental Release Measures

Personal precautions 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 (see Section 8).

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 for cleaning up

Small spill Move containers from spill area. Vacuum or sweep up material and place in a designated, labeled waste container. Dispose of via a licensed waste disposal contractor.

Large spill Move containers from spill area. Approach release from upwind. Prevent entry into sewers, water courses, basements or confined areas. Vacuum or sweep up material and place in a designated, 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.

7. Handling and Storage

Handling

Put on appropriate personal protective equipment (see Section 8). 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. Avoid exposure - obtain special instructions before use. Do not get in eyes or on skin or clothing. Do not ingest. If during normal use the material presents a respiratory hazard, use only with adequate ventilation or wear appropriate respirator. 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.

Storage

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. 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. Keep out of reach of children.

8. Exposure Controls / Personal Protection

United States

Ingredient	Exposure limits
Talc , containing asbestiform fibres	<p>ACGIH TLV (United States, 2/2010). TWA: 0.1 f/cc 8 hour(s).</p> <p>NIOSH REL (United States, 6/2009). TWA: 2 mg/m³ 10 hour(s). Form: Respirable fraction</p> <p>OSHA PEL Z3 (United States, 9/2005). TWA: 20 mppcf 8 hour(s). Form: not containing asbestos STEL: 1 f/cc 30 minute(s). Form: not containing asbestos TWA: 0.1 f/cc 8 hour(s). STEL: 1 f/cc 30 minute(s).</p>

Canada

Occupational exposure limits		TWA (8 hours)			STEL (15 mins)			Ceiling			
Ingredient	List name	ppm	mg/m ³	Other	ppm	mg/m ³	Other	ppm	mg/m ³	Other	Notations
Talc , containing asbestiform fibres	US ACGIH 2/2010	-	0.1 f/cc	-	-	-	-	-	-	-	
	BC 9/2010	-	-	2	-	-	-	-	-	-	[a]
	ON 7/2010	-	0.1 f/cc	-	-	-	-	-	-	-	[b]
		-	-	2	-	-	-	-	-	-	[c]
	QC 6/2008	-	2 f/cc	-	-	-	-	-	-	-	[d]

Form: [a]Respirable [b]Respirable fraction: means that size fraction of the airborne particulate deposited in the gas-exchange region of the respiratory tract and collected during air sampling with a particle size-selective device that, (a) meets the ACGIH particle size-selective sampling criteria for airborne particulate matter; and (b) has the cut point of 4 µm at 50 per cent collection efficiency. [c]The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 per cent crystalline silica. [d]Respirable dust.

Mexico

Ingredient	Exposure limits
Talc , containing asbestiform fibres	<p>NOM-010-STPS (Mexico, 9/2000). LMPE-PPT: 2 mg/m³ 8 hour(s).</p>

Consult local authorities for acceptable exposure limits.

8 . Exposure Controls / Personal Protection

Recommended monitoring procedures	If this product contains ingredients with exposure limits, personal, workplace atmosphere or biological monitoring may be required to determine the effectiveness of the ventilation or other control measures and/or the necessity to use respiratory protective equipment.
Engineering measures	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.
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. Wash contaminated clothing before reusing. Ensure that eyewash stations and safety showers are close to the workstation location.

Personal protection

Respiratory	Use a properly fitted, air-purifying or air-fed respirator complying with an approved standard if a risk assessment indicates this is necessary. 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.
Hands	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.
Eyes	Safety eyewear complying with an approved standard should be used when a risk assessment indicates this is necessary to avoid exposure to liquid splashes, mists or dusts.
Skin	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.

Personal protective equipment (Pictograms)



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.

9 . Physical and Chemical Properties

Physical state	Solid.
Color	White.
VOC	0.8 % (w/w)

10 . Stability and Reactivity

Chemical stability	The product is stable.
Possibility of hazardous reactions	Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.
Hazardous polymerization	Under normal conditions of storage and use, hazardous polymerization will not occur.

10 . Stability and Reactivity

Conditions to avoid	No specific data.
Materials to avoid	No specific data.
Hazardous decomposition products	Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

11 . Toxicological Information

Product/ingredient name	Result	Species	Score	Exposure	Observation
Talc , containing asbestiform fibres	Skin - Mild irritant	Human	-	72 hours 300 Micrograms Intermittent	-

Classification

Product/ingredient name	ACGIH	IARC	EPA	NIOSH	NTP	OSHA
Talc , containing asbestiform fibres	A1	1	-	-	-	-

Canada

Acute toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Dose	Exposure
2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether	LD50 Dermal	Rabbit	200 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rat	6150 mg/kg	-

Product/ingredient name	Result	Species	Score	Exposure	Observation
Talc , containing asbestiform fibres	Skin - Mild irritant	Human	-	72 hours 300 Micrograms Intermittent	-

Classification

Product/ingredient name	ACGIH	IARC	EPA	NIOSH	NTP	OSHA
Talc , containing asbestiform fibres	A1	1	-	-	-	-

Mexico

Acute toxicity

11 . Toxicological Information

Product/ingredient name	Result	Score	Score	Exposure	Observation
Talc , containing asbestiform fibres	Skin - Mild irritant	Human	-	72 hours 300 Micrograms Intermittent	-

Classification

Product/ingredient name	ACGIH	IARC	EPA	NIOSH	NTP	OSHA
Talc , containing asbestiform fibres	A1	1	-	-	-	-

12 . Ecological Information

Environmental effects No known significant effects or critical hazards.

United States

Canada

Aquatic ecotoxicity

Product/ingredient name	Test	Result	Species	Exposure
2-(2-butoxyethoxy)ethyl 6-propylpiperonyl ether	-	Acute EC50 100 ppb Fresh water	Daphnia - Water flea - Daphnia magna - <24 hours	48 hours
	-	Acute EC50 0.51 ppm Fresh water	Daphnia - Water flea - Daphnia magna - <24 hours	48 hours
	-	Acute LC50 4.2 mg/L Fresh water	Fish - Bluegill - Lepomis macrochirus - 0.7 g	96 hours
	-	Acute LC50 3.4 mg/L Fresh water	Fish - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 0.6 g	96 hours
	-	Acute LC50 1.9 mg/L Fresh water	Fish - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 1 g	96 hours
	-	Acute LC50 1.8 mg/L Fresh water	Fish - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss - 1 g	96 hours
	-	Acute LC50 1.06 mg/L Fresh water	Daphnia - Water flea - Daphnia magna - Neonate - <24 hours	48 hours
	-	Acute LC50 4000 ppb Fresh water	Fish - Bluegill - Lepomis macrochirus	96 hours

12 . Ecological Information

-	Acute LC50 1860 ppb Fresh water	Fish - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss	96 hours
-	Acute LC50 13.4 to 18 ppb Fresh water	Fish - Bluegill - Lepomis macrochirus	96 hours
-	Acute LC50 8.8 ppb Marine water	Fish - Sheepshead minnow - Cyprinodon variegatus - Juvenile (Fledgling, Hatchling, Weanling)	96 hours
-	Acute LC50 2.4 to 3.2 ppb Fresh water	Fish - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss	96 hours
-	Acute LC50 3.94 ppm Marine water	Fish - Sheepshead minnow - Cyprinodon variegatus	96 hours
-	Acute LC50 2830 ug/L Fresh water	Daphnia - Water flea - Daphnia magna - <=48 hours	48 hours
-	Acute LC50 1620 ug/L Fresh water	Daphnia - Water flea - Daphnia pulex - <=48 hours	48 hours
-	Acute LC50 1000 ug/L Fresh water	Crustaceans - Water flea - Ceriodaphnia dubia - <=48 hours	48 hours
-	Acute LC50 650 ug/L Fresh water	Crustaceans - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate	48 hours
-	Acute LC50 330 ug/L Fresh water	Crustaceans - Water flea - Ceriodaphnia dubia - Neonate - <24 hours	48 hours

Mexico

13 . Disposal Considerations




Waste disposal

The generation of waste should be avoided or minimized wherever possible. Significant quantities of waste product residues should not be disposed of via the foul sewer but processed in a suitable effluent treatment plant. Dispose of surplus and non-recyclable products via a licensed waste disposal contractor. 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. 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.

14 . Transport Information

Regulatory information	UN number	Shipping name	Classes	PG*	Label	Additional information
DOT Classification	Not regulated.	-	-	-		-
TDG Classification	Not regulated.	-	-	-		-
Mexico Classification	Not regulated.	-	-	-		-
				PG* : Packing group		

15 . Regulatory Information

United States

HCS Classification

Carcinogen
Target organ effects

U.S. Federal regulations

TSCA 8(a) IUR Exempt/Partial exemption: Not determined
United States inventory (TSCA 8b): Not determined.

SARA 302/304/311/312 extremely hazardous substances: No products were found.

SARA 302/304 emergency planning and notification: No products were found.

SARA 302/304/311/312 hazardous chemicals: No products were found.

SARA 311/312 MSDS distribution - chemical inventory - hazard identification:

Talc, containing asbestiform fibres: Immediate (acute) health hazard, Delayed (chronic) health hazard

Clean Air Act (CAA) 112 accidental release prevention: No products were found.

15 . Regulatory Information

Clean Air Act Section 112(b) Hazardous Air Pollutants (HAPs) Not listed

Clean Air Act Section 602 Class I Substances Not listed

Clean Air Act Section 602 Class II Substances Not listed

DEA List I Chemicals (Precursor Chemicals) Not listed

DEA List II Chemicals (Essential Chemicals) Not listed

State regulations

Connecticut Carcinogen Reporting: None of the components are listed.
Connecticut Hazardous Material Survey: None of the components are listed.
Florida substances: None of the components are listed.
Illinois Chemical Safety Act: None of the components are listed.
Illinois Toxic Substances Disclosure to Employee Act: None of the components are listed.
Louisiana Reporting: None of the components are listed.
Louisiana Spill: None of the components are listed.
Massachusetts Spill: None of the components are listed.
Massachusetts Substances: The following components are listed: SOAPSTONE
Michigan Critical Material: None of the components are listed.
Minnesota Hazardous Substances: None of the components are listed.
New Jersey Hazardous Substances: The following components are listed: SOAPSTONE
New Jersey Spill: None of the components are listed.
New Jersey Toxic Catastrophe Prevention Act: None of the components are listed.
New York Acutely Hazardous Substances: None of the components are listed.
New York Toxic Chemical Release Reporting: None of the components are listed.
Pennsylvania RTK Hazardous Substances: The following components are listed: SOAPSTONE DUST
Rhode Island Hazardous Substances: None of the components are listed.

United States inventory (TSCA 8b) Not determined.

Canada

WHMIS (Canada) Class D-2A: Material causing other toxic effects (Very toxic).

Canadian lists

CEPA Toxic substances: None of the components are listed.
Canadian ARET: None of the components are listed.
Canadian NPRI: None of the components are listed.
Alberta Designated Substances: None of the components are listed.
Ontario Designated Substances: None of the components are listed.
Quebec Designated Substances: None of the components are listed.

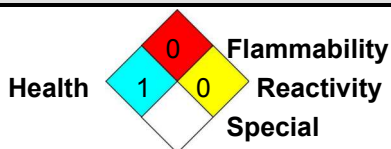
Canada inventory All components are listed or exempted.

This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Controlled Products Regulations and the MSDS contains all the information required by the Controlled Products Regulations.

Mexico

Classification

15 . Regulatory Information



EU regulations

Hazard symbol or symbols



Risk phrases

R50/53- Very toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.

Safety phrases

S29- Do not empty into drains.
S61- Avoid release to the environment. Refer to special instructions/safety data sheet.

International regulations

International lists

Australia inventory (AICS): All components are listed or exempted.
China inventory (IECSC): All components are listed or exempted.
Japan inventory: Not determined.
Korea inventory: All components are listed or exempted.
New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): All components are listed or exempted.
Philippines inventory (PICCS): All components are listed or exempted.

Chemical Weapons Convention List Schedule I Chemicals

Not listed

Chemical Weapons Convention List Schedule II Chemicals

Not listed

Chemical Weapons Convention List Schedule III Chemicals

Not listed

16 . Other information

Label requirements

MAY CAUSE EYE AND SKIN IRRITATION. CONTAINS MATERIAL THAT MAY CAUSE TARGET ORGAN DAMAGE, BASED ON ANIMAL DATA. CANCER HAZARD - CONTAINS MATERIAL WHICH CAN CAUSE CANCER.

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

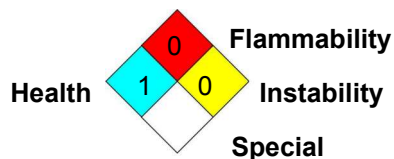
Health	1
Flammability	0
Physical hazards	0

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 are not required on MSDSs 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 mark of the National Paint & Coatings Association (NPCA). HMIS® materials may be purchased exclusively from J. J. Keller (800) 327-6868.

The customer is responsible for determining the PPE code for this material. Suggested protective clothing might not be adequate. Consult a specialist before handling this product.

16 . Other information

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



Date of issue 01/14/2016.

Version 1

▣ Indicates information that has changed from previously issued version.

Notice to Reader:

The buyer assumes all risk in connection with the use of this material. The buyer assumes all responsibility for ensuring this material is used in a safe manner in compliance with applicable environmental, health and safety laws, policies and guidelines. Agrium Inc. assumes no responsibility or liability for the information supplied on this sheet, including any damages or injury caused thereby. Agrium Inc. does not warrant the fitness of this material for any particular use and assumes no responsibility for injury or damage caused directly or indirectly by or related to the use of the material. The information contained in this sheet is developed from what Agrium Inc. believes to be accurate and reliable sources, and is based on the opinions and facts available on the date of preparation.

**Fiche de Données de
Sécurité**
**Pro Poudre professionnelle
contre les fourmis et les
blattes**



1. Identification

Nom du produit	Pro Poudre professionnelle contre les fourmis et les blattes
Code du produit	N/A
Numéro d'homologation	REG. NO. 13074 P.C.P. ACT.
Autres moyens d'identification	
Usage recommandé et restriction d'utilisation	Insecticide pour la maison et le jardin. Pas recommandé pour toute autre utilisation non mentionnée sur l'étiquette ou dans la fiche technique du produit.
Fabricant	Premier Tech Home & Garden Inc 1, avenue Premier Rivière-du-Loup (Québec) G5R 6C1 CANADA Tél. (418) 863-7878 www.pthomeandgarden.com
Numéro de téléphone en cas d'urgence	1-800-268-2806

2. Identification des dangers

Résumé	Ce produit n'est pas réglementé selon la Loi sur les produits dangereux du Canada (LPD) et le Règlement sur les produits dangereux (RPD) DORS/2015-17 (ou SIMDUT 2015). TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter de respirer les poussières. Ne pas ingérer. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition cette FDS ou l'étiquette. Porter un appareil de protection des yeux, des gants et autres vêtements de protection qui sont adaptés à la tâche à exécuter et aux risques encourus.
--------	--

3. Composition/information sur les composants

Nom chimique	CAS	Teneur en % en masse
Dolomite	16389-88-1	80 - 100 %
Butoxyde de pipéronyle	51-03-6	0.5 - 1.5 %
Pyréthrines	8003-34-7	0.1 - 1 %
Trémolite (sans amiante)	14567-73-8	0.1 - 1 %
Silice cristalline, Quartz	14808-60-7	0.1 - 1 %

Note: La plage de concentrations réelle de l'ingrédient est retenue en tant que secret industriel par le fabricant.

4. Premiers soins

Inhalation	Déplacer la victime à l'air frais. Si un problème se développe ou persiste, consulter un médecin.
Voie cutanée	Laver la peau à l'eau tiède et au savon doux. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Si un problème se développe ou persiste, consulter un médecin.

Voie oculaire	Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles de contact si elles peuvent être facilement enlevées. Soulever les paupières pour rincer correctement. Si un problème se développe ou persiste, consulter un médecin.
Ingestion	NE PAS FAIRE VOMIR, sauf lorsque recommandé par du personnel médical. Si la victime est consciente rincer la bouche avec de l'eau et donner 1 à 2 verres d'eau. Ne rien donner par la bouche à une victime inconsciente ou convulsive. Si un problème se développe ou persiste, consulter un médecin.
Autre	Aucune information supplémentaire.
Symptômes	La friction mécanique peut causer une irritation de la peau et des yeux.
Note au médecin	Appliquer un traitement symptomatique et de soutien.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés	Utiliser un agent extincteur approprié pour les feux environnants.
Dangers spécifiques du produit	Aucune information supplémentaire.
Équipements de protection spéciaux	Les pompiers devraient porter un appareil respiratoire autonome à pression positive (masque facial complet).
Précautions spéciales pour les pompiers	Aucune information supplémentaire.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence	Assurez-vous de porter les équipements de protection individuels mentionnés dans cette fiche.
Précautions relatives à l'environnement	Éviter que le produit pénètre dans les égouts et le rejet dans l'environnement.
Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage	Bien aérer l'endroit. Aspirer ou balayer et mettre dans un contenant de récupération approprié. Terminer le nettoyage en rinçant à l'eau la surface contaminée.

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité	Utiliser dans un endroit bien aéré. Éviter le contact avec les yeux. Éviter d'inhaler la poussière. Porter un appareil de protection des yeux, des gants et autres vêtements de protection qui sont adaptés à la tâche à exécuter et aux risques encourus. Garder les contenants bien fermés entre les usages. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Après usage, se laver les mains avec de l'eau et du savon.
Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités éventuelles	Conserver le contenant proprement étiqueté bien fermé dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Tenir à l'écart de la nourriture et de la boisson.
Température de stockage	<40°C (104°F)

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Danger immédiat pour la vie ou la santé	Silice cristalline, Quartz : 50 mg/m ³ .
--	---

Dolomite	VEMP (8h)		10 mg/m ³	RSST
Silice cristalline, Quartz	VEMP (8h)	Poussière respirable	0.025 mg/m ³	ACGIH , BC
		Poussière respirable	0.1 mg/m ³	ON , RSST
Pyréthrines	VEMP (8h)		5 mg/m ³	ACGIH , BC, ON, RSST
Contrôles d'ingénierie appropriés	Prévoir une ventilation mécanique (locale ou générale) suffisante afin de garder les concentrations de poussières sous leurs limites d'exposition respectives.			
Mesures de protection individuelle				
Yeux	En milieu de travail, porter des lunettes de protection avec écrans latéraux. Cependant, le port de lunette monocoque est recommandé si le produit est utilisé de manière à générer des niveaux élevés de poussières.			
Mains	En cas de contact prolongé avec la peau porter des gants de néoprène ou de nitrile. Les gants jetables de nitrile peuvent aussi être utilisés. Cependant, jeter les après usage unique.			
Peau	L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus. Porter des vêtements de travail normaux couvrant les bras et les jambes conformément aux directives de votre employeur.			
Voies respiratoires	Une protection respiratoire n'est pas requise en usage normal. Si les conditions dans les lieux de travail exigent le port d'un respirateur, il est nécessaire de suivre un programme de protection respiratoire. De plus, les appareils de protection respiratoire (APR) doivent être choisis, ajustés, entretenus et inspectés conformément à la réglementation et aux normes 29 CFR 1910.134 (OSHA), ANSI Z88.2 ou CSA Z 94.11 (Canada) et approuvés par NIOSH/MSHA.			
Pieds	Non requis en usage normal.			
				
Lunettes de sécurité				

9. Propriétés physiques et chimiques

État physique	Solide (Poudre)	Inflammabilité	Ininflammable
Couleur	Blanc	Limite d'inflammabilité	N.Dis.
Odeur	N.Dis.	Point d'éclair	S.O.
Seuil olfactif	N.Dis.	Température d'auto-inflammation	N.Dis.
pH	N.Dis.	Sensibilité aux charges électrostatiques	N.Dis.
Point de fusion	N.Dis.	Sensibilité aux chocs et/ou à la friction	N.Dis.
Point de congélation	N.Dis.	Densité de vapeur	N.Dis. (Air = 1)
Point d'ébullition	N.Dis.	Densité relative	N.Dis. (Eau = 1)
Solubilité	Partiellement soluble dans l'eau.	Coefficient de partage n-octanol/eau	N.Dis.
Taux d'évaporation	N.Dis.	Température de décomposition	N.Dis.
Tension de vapeur	N.Dis.	Viscosité	N.Dis.
% en poids de volatilité	N.Dis.	Masse moléculaire	N.Dis.
COV (g/L)	N.Dis.	% Volume volatil (COV)	N.Dis.
COV (lbs/gal)	N.Dis.	% Poids volatil (COV)	N.Dis.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Extrêmement réactif ou incompatible avec les acides.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.
Risque de réactions dangereuses (incluant les polymérisations)	Une réaction dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter	Éviter l'exposition à la chaleur. Éviter le contact avec les substances incompatibles.
Matériaux incompatibles	Acides.
Produits de décomposition dangereux	Aucun produit de décomposition.

11. Données toxicologiques


Mesures numériques de la toxicité	Butoxyde de pipéronyle	Ingestion	4570 mg/kg	Rat	DL50
		Inhalation	>5.9 mg/kg	Rat	CL50
		Peau	>2000 mg/kg	Lapin	DL50
	Pyréthrines	Ingestion	700 mg/kg	Rat	DL50
		Inhalation	2.5 mg/l/4h	Rat	CL50
		Peau	>2000 mg/kg	Lapin	DL50
	Silice cristalline, Quartz	Ingestion	>15000 mg/kg	Humain	
			500 mg/kg	Rat	DL50
Voies d'exposition probables	Peau, yeux, inhalation.				
Effets retardés, immédiats et chroniques	Voie oculaire	La friction mécanique peut causer une irritation des yeux.			
	Voie cutanée	La friction mécanique peut causer une irritation de la peau.			
	Voie respiratoire	Les poussières peuvent causer une irritation mécanique des voies respiratoires supérieures. La silice cristalline (CAS no 14808-60-7) peut causer la silicose seulement sous forme de poussière.			
	Voie orale	Peut causer une obstruction de la voie digestive et une suffocation.			
	Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Les ingrédients contenus dans ce produit ayant une concentration plus grande ou égale à 0.1% ne sont pas des sensibilisants cutanés ou respiratoires.			
	Classification CIRC / NTP	Nom chimique	CIRC NTP		
		Silice cristalline, Quartz	1	K	
		Trémolite (sans amiante)	-	-	
	Cancérogénicité	CIRC : 1- Cancérogène; 2A- Probablement cancérogène; 2B- Peut-être cancérogène. NTP : K- Reconnu comme étant cancérogène; R- Raisonnablement soupçonné comme étant cancérogène. La silice cristalline (CAS no 14808-60-7) peut causer le cancer des poumons seulement sous forme de poussière.			
	Mutagène	Les ingrédients contenus dans ce produit ayant une concentration plus grande ou égale à 0.1% ne sont pas connus pour causer des effets mutagènes.			
Toxicité sur la reproduction	Les ingrédients contenus dans ce produit ayant une concentration plus grande ou égale à 0.1% ne sont pas connus pour causer des effets sur la reproduction.				
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	Aucun organe cible n'a été répertorié.				
Toxicité spécifique pour certains	Les poumons.				

	organes cibles - exposition répétée
Effets d'interaction	Aucune information disponible.
Autres informations	Aucune information supplémentaire.

12. Données écologiques

Toxicité écologique	Poisson - Oncorhynchus mykiss - Truite arc-en-ciel	CL50	0.0051 mg/L; 96 h (CAS no 8003-34-7) US EPA
	Invertébré aquatique - Daphnie Magna, puce d'eau	CE50	0.0116 mg/L; 48 h (CAS no 8003-34-7) US EPA
	Poisson - Oncorhynchus mykiss - Truite arc-en-ciel	CL50	1.9 mg/L; 96 h (CAS no 51-03-6) US EPA
	Invertébré aquatique - Daphnie Magna, Puce d'eau - eau douce	CE50	0.51 mg/L; 48 h (CAS no 51-03-6) US EPA
Persistance	Persistant dans l'environnement.		
Dégradabilité	L'expression biodégradabilité, comme tel, ne s'applique pas aux composés inorganiques.		
Potentiel de bioaccumulation	Aucune bioaccumulation.		
Mobilité dans le sol	Partiellement soluble dans l'eau. Relativement immobile dans la terre.		
Autres effets nocifs	Le produit n'appauvrit pas la couche d'ozone.		

13. Données sur l'élimination

Contenant	
	Important! Éviter la génération de déchets. Utiliser en entier. NE PAS jeter les résidus dans les égouts. Se conformer à la réglementation municipale, provinciale et fédérale. Si nécessaire, consulter le Ministère de l'environnement ou les autorités compétentes.

14. Informations relatives au transport

Numéro ONU	UN N/A
Désignation officielle de transport de l'ONU	Non réglementé par le TMD (Canada) et le 49 CFR DOT (USA).
Dangers environnementaux	Contient des ingrédients qui sont des polluants marins.
Précautions spéciales pour l'utilisateur	Aucune information disponible pour ce produit.
TMD - Transport des marchandises dangereuses (Canada & US DOT)	
Classe(s) relative(s) au transport	Non réglementé
Groupe d'emballage	Non réglementé
Guide des mesures d'urgence 2020	N/A
IMO/IMDG - Transport Maritime International	
Classification	Non réglementé
IATA - Association Aérienne internationale de Transport	

Classification	Non réglementé
La présente classification relative au transport est fournie à titre de service à la clientèle. Comme expéditeur, VOUS êtes tenu de respecter toutes les lois et tous les règlements applicables au transport, y compris les exigences relatives à la classification et à l'emballage appropriés. De plus, si une exemption domestique existe, il est de la responsabilité de l'expéditeur de définir l'application de celle-ci.	

15. Informations sur la réglementation

PRODUIT ANTIPARASITAIRE

Le Canada a des exigences environnementales précises concernant la manutention, l'utilisation et l'élimination de ce produit antiparasitaire, lesquelles sont indiquées sur l'étiquette du produit.

Renseignements concernant la Règlement sur les produits dangereux :

Ce produit a été classé selon la Loi sur les produits dangereux (LPD) modifiée et les critères de danger du Règlement sur les produits dangereux (RPD); la fiche de données de sécurité contient toute l'information prescrite par le RPD.

Renseignements concernant la Loi sur les produits dangereux :

Les produits antiparasitaires, au sens du paragraphe 2 (1) de la Loi sur les produits antiparasitaires (LPA), sont exclus de l'application de la Loi sur les produits dangereux (en d'autres termes, les produits antiparasitaires sont exemptés de l'étiquetage des fournisseurs et des exigences de la Loi sur les produits dangereux en matière de FDS et règlements). Ce produit a été volontairement classé selon la norme SIMDUT 2015.

Numéro d'homologation en vertu de la Loi sur les produits antiparasitaires : 13074


Lire l'étiquette approuvée en vertu de la Loi sur les produits antiparasitaires avant d'utiliser ou de manipuler ce produit antiparasitaire.

Cette substance chimique est un produit antiparasitaire homologué par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire de Santé Canada et est assujettie à certaines exigences en matière d'étiquetage de la Loi sur les produits antiparasitaires (LPA). Ces exigences diffèrent des critères de classification et des données sur les dangers requises pour les fiches de données de sécurité (FDS) compatibles avec le SGH. L'information suivante sur les dangers doit figurer sur l'étiquette des produits antiparasitaires.

Mentions de danger sur l'étiquette en vertu de la LPA :

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI.
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Différence entre la FDS et l'étiquette antiparasitaire de la LPA

Étiquette LPA		FDS SIMDUT 2015/SGH	
Symbole(s)		Pictogramme(s)	 <p>Non réglementé par le SIMDUT 2015</p>
Mot(s) d'avertissement	Non applicable.	Mention d'avertissement	DANGER
Déclaration de danger	Non applicable.	Mention de danger	H350 : Peut causer le cancer des poumons par inhalation de la poussière

H372 : Risque avéré d'effets graves pour les poumons à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation

CANADA

Nom chimique	CAS	LCPE	LIS	LES	INRP
Dolomite	16389-88-1			X	
Butoxyde de pipéronyle	51-03-6	X	X		
Pyréthrines	8003-34-7	X	X		
Trémolite (sans amiante)	14567-73-8				
Silice cristalline, Quartz	14808-60-7		X		

- LCPE : Substances toxiques au sens de la Loi canadienne sur la protection de l'environnement.
- LIS : Inventaire de la liste intérieure des substances
- LES : Inventaire de la liste extérieure des substances
- INRP : Inventaire national des rejets de polluants du Canada

ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Nom chimique	CAS	TSCA	CER CLA	EPCRA 313	EPCRA 302/304	CAA 112(b) HON	CAA 112(b) HAP	CAA 112(r)	CWA 311	CWA Prio.
Dolomite	16389-88-1									
Butoxyde de pipéronyle	51-03-6	X		X						
Pyréthrines	8003-34-7		X						X	
Trémolite (sans amiante)	14567-73-8									
Silice cristalline, Quartz	14808-60-7	X								

- TSCA : Toxic Substance Control Act
- CERCLA : Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act list of hazardous substances
- EPCRA 313 : Emergency Planning and Community Right-to-Know Act, Section 313 Toxic Chemicals
- EPCRA 302/304 : Emergency Planning and Community Right-to-Know Act, Section 302/304 Extremely Hazardous Substances
- CAA 112(b) HON : Clean Air Act - Hazardous Organic National Emission Standard for Hazardous Air Pollutant
- CAA 112(b) HAP : Clean Air Act - Hazardous Air Pollutants lists pollutants
- CAA 112(r) : Clean Air Act - Regulated Chemicals for Accidental Release Prevention
- CWA 311 : Clean Water Act - List of Hazardous Substances
- CWA Priority : Clean Water Act - Priority Pollutant list

Proposition 65 de l'État de la Californie

Nom chimique	CAS	Cancer	Toxicité sur la reproduction et le développement
Silice cristalline, Quartz	14808-60-7	X	

Autres réglementations
 La trémolite (sans amiante) (CAS no 14567-73-8) ne figure pas dans la Liste intérieure des substances (LIS) du Canada, dans la Liste extérieure des substances (LES) du Canada, ni dans l'inventaire TSCA des USA.

HMIS	NFPA				
<table border="1"> <tr><td style="background-color: blue; color: white; text-align: center;">● Health</td></tr> <tr><td style="background-color: red; color: white; text-align: center;">● Flamability</td></tr> <tr><td style="background-color: yellow; text-align: center;">● Reactivity</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">● Protective Equipment</td></tr> </table>	● Health	● Flamability	● Reactivity	● Protective Equipment	
● Health					
● Flamability					
● Reactivity					
● Protective Equipment					

SIMDUT 2015/SGH



Non réglementé par le

SIMDUT 2015


Cancérogénicité (Catégories 1)
 Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition répétée (Catégorie 1)

DANGER

- H350 : Peut causer le cancer des poumons par inhalation de la poussière
- H372 : Risque avéré d'effets graves pour les poumons à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation
- P201 : Se procurer les instructions avant utilisation.
- P202 : Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
- P264 : Se laver la peau soigneusement après manipulation.
- P270 : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- P280 : Porter des gants, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.
- P308+P313 : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
- P405 : Garder sous clef.
- P501 : Éliminer le contenu et le conteneur dans une installation d'élimination des déchets agréée.

16. Autres informations

Date (AAAA-MM-JJ)	Premier Tech Home & Garden Inc 2022-11-17
Version	01
Autres informations	<p>RÉFÉRENCES :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Haz-Map, Information on Hazardous Chemicals and Occupational Diseases, https://haz-map.com - Service du répertoire toxicologique de la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail (CNESST), https://www.cnesst.gouv.qc.ca/fr - The National Center for Biotechnology Information, National Institutes of Health (NIH), U.S. National Library of Medicine, https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov

	<p>ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists AIHA: American Industrial Hygiene Association HMIS: Hazardous Materials Identification System NFPA: National Fire Protection Association OSHA: Occupational Safety and Health Administration (USA) NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health NTP: National Toxicology Program RSST: Règlement sur la santé et la sécurité du travail (Québec) CIRC: Centre international de recherche sur le cancer DIVS: Danger immédiat pour la vie ou la santé SGH: Système général harmonisé SIMDUT: Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail VECD: Valeur d'exposition de courte durée (15 min) VEMP: Valeur d'exposition moyenne pondérée</p>
<p>Produit par</p>  <p>Une vision globale de la prévention!</p>	<p>Au meilleur de nos connaissances, les renseignements contenus dans ce document sont exacts. Toutefois, ni Système Préventis, ni le fournisseur susmentionné, ni aucune de ses sociétés ne peuvent être tenus responsables, en tout ou en partie, de l'exactitude ou du caractère exhaustif des renseignements contenus dans ce document. L'utilisateur est en définitive seul responsable de déterminer si le produit convient à l'usage qu'il veut en faire. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.</p>