Safety Data Sheet / Fiche de données de sécurité

Dustbane

1 Chemical product and company identification / Identification du produit chimique et de l'entreprise

1.1. Product identifier

Product name: Dustbane Sweeping Compound
Product form: Liquid
Product code: 52509, 52100, 52135

1.1. Identificateur du produit

Nom du produit : Poudre à balayer Dustbane
État du produit : Liquide
Code du produit : 52509, 52100, 52135

1.2. Relevant identified uses of chemical product and uses advised against

Recommended use: Sweeping Compound
Restriction on use: For intended use only.

1.2. Utilisations pertinentes identifiées du produit chimique et utilisations non recommandées

Usage du produit : Poudre à balayer
Utilisation déconseillée : Pour usage destiné seulement.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Dustbane Products Ltd.
25 Pickering Pl.
Ottawa, Ontario K1G 5P4
T: 1-800-387-8226 F: 1-800-363-5309
info@dustbane.ca www.dustbane.ca

1.3. Détails du fournisseur de la fiche signalétique

Les Produits Dustbane Ltée
25 pl. Pickering
Ottawa, Ontario K1G 5P4
T : 1-800-387-8226 F : 1-800-363-5309
info@dustbane.ca www.dustbane.ca

1.4. Emergency telephone number

CHEMTREC: 1-800-424-9300

1.4. Numéro de téléphone d'urgence

CHEMTREC : 1-800-424-9300

2 Hazard(s) identification / Reconnaissance des dangers

2.1. Classification of the chemical product

General: None.

2.1. Classification du produit chimique

Générale : Aucun.

2.2. Label elements

Classification:	Eye Irritation: 2B
Signal word:	Warning!
Hazard statements:	H320: Causes eye irritation.
Precautionary statements:	P233 Keep container tightly closed. P264: Wash exposed areas thoroughly after handling. P501: Dispose of contents and container in accordance with local, regional and national regulations.

2.2. Éléments de l'étiquette

Classification :	Irritation oculaire : 2B
Mention d'avertissement :	Avertissement!
Mentions de danger :	H320 : Provoque une irritation des yeux.
Conseils de prudence :	P233 : Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P264 : Se laver les zones exposées soigneusement après manipulation. P501 : Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale.

If swallowed: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Immediately call a poison center or doctor/physician.

If on skin (or hair): Rinse skin with water/shower. If skin irritation occurs get medical advice/attention. Wash contaminated clothing before reuse.

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 call a doctor/physician.

Other hazards not otherwise classified: None.

En cas d'ingestion : rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

En cas de contact avec la peau (ou les cheveux) : Rincer la peau à l'eau/se doucher. En cas d'irritation ou cutanée : consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

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 oculaire persiste, appeler un médecin.

Danger(s) non classé(s) ailleurs : Aucun.

3 Composition / information on ingredients // Composition/information sur les ingrédients

3.2. Mixture

Dangerous components:

3.2. Mélange

Composants dangereux :

Chemical name / Nom du produit chimique	CAS number / Numéro CAS	Quantity / Quantité (%)
Sand, crystalline / Sable, cristallin	14808-60-7	30 - 60

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 and hence require reporting in this section.

Il n'existe pas d'autres ingrédients présents qui, dans la connaissance actuelle du fournisseur et dans les concentrations applicables, soient classés comme dangereux pour la santé et doivent donc être signalés dans cette section.

4 First aid / Premiers soins

4.1. Description of first aid measures

General: Wash contaminated clothing before reuse.

Ingestion: Drink copious amounts of water and provide fresh air. Immediately call a doctor. Do not induce vomiting.

Skin: Wash with soap and water and rinse thoroughly. Consult a doctor if skin redness and irritation persist.

Eyes: Rinse opened eye for several minutes under running water. Remove contact lenses, if present and easy to do so – continue rinsing.

4.1. Description des mesures de premiers soins

Générale : Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Ingestion : Buvez beaucoup d'eau et de l'air frais. Appeler immédiatement un médecin. Ne pas faire vomir.

Contact avec la peau : Laver avec du savon et rincer soigneusement. Consulter un médecin si la rougeur et Irritation persistent.

Contact avec les yeux : Rincer les yeux pendant plusieurs minutes sous l'eau courante. Retirer les lentilles de contact si elle est présente et facile à faire - continuer à rincer.

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

Causes eye irritation.

4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

Provoque une irritation des yeux.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed.

Treat symptomatically.

4.3. Indications sur les éventuels soins médicaux et traitements particuliers nécessaires

Traiter les symptômes.

5 Firefighting measures / Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Extinguishing media

Use extinguishing media appropriate for the surrounding fire. Non-flammable and non-combustible.

5.1. Moyens d'extinctions

Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu environnant. Ininflammable et incombustible.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Fire hazard: Unknown.

Exposure hazards: In case of accidental fire and extreme heat conditions, the following gaseous products can be released: carbon monoxides and dioxides (COx).

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie : Non connu.

Dangers dus à l'exposition : En cas d'incendie accidentel et de conditions de chaleur extrême, les produits gazeux suivants peuvent être libérés : monoxydes et dioxydes de carbone (COx).

5.3. Advice for firefighters

Protection during firefighting: Full protective clothing should be worn before a confined fire space is entered. Self-contained breathing apparatus should be worn.

Other information: This product is not flammable.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection lors de lutte contre l'incendie : Port de vêtements protecteurs appropriés si incendie dans espace confiné. Utiliser un équipement de respiration autonome.

Autre information : Ce produit est ininflammable .

6 Accidental release measures / Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

All persons dealing with the clean-up should wear the appropriate chemically protective equipment. Keep people away from and upwind of split/leak. Restrict access to area until completion of clean-up. Refer to protective measures listed in sections 7 and 8.

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence.

Toutes les personnes qui s'occupe du le nettoyage doivent porter de l'équipement de protection approprié. Garder les personnes à l'écart de l'endroit de déversement / fuite. Restreindre l'accès à la zone jusqu'à la fin du nettoyage. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8.

6.2. Environmental precautions

No special measures required.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune mesure spéciale nécessaire.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Methods for cleaning up: Do not allow material to contaminate ground water system. Dispose contaminated material as waste according to Section 13.

Other information: None.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Ne pas laisser le matériel contaminer le système d'eau souterraine. Éliminer les déchets contaminés en tant que déchets conformément à l'article 13.

Autres informations : Aucune.

6.4. Reference to other sections

Not applicable.

6.4. Référence aux autres sections

Non applicable.

7 Handling and storage / Manipulation et entreposage

7.1. Precautions for safe handling

Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Use protective equipment recommended in section 8. Avoid contact with skin, eyes or clothing. Wash face, hands, and any exposed skin thoroughly after handling.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Utiliser de l'équipement de protection recommandée dans la section 8. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Se laver le visage, les mains et toute peau exposée, après manipulation.

7.2. Conditions for safe storage, including incompatibilities

Keep container tightly closed and store in a in cool, dry conditions at no more than 30°C. Keep out of reach of children.

7.2. Conditions d'entreposage sécuritaire; y compris toutes incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé et entreposer dans des conditions fraîches et sèches à pas plus de 30 °C. Tenir hors portée des enfants.

8 Exposure control and personal protection / Contrôle de l'exposition et protection personnelle

Chemical name / Nom du produit chimique	CAS number / Numéro CAS	ACGIH	OSHA PEL
Particulates not otherwise classified / Particules non classées par ailleurs		OEL TWA (mg/m^3) Alberta: 10 mg/m^3 (dust) British Columbia: 10 mg/m^3 (total dust) Manitoba: 10 mg/m^3 (inhalable particles) New Brunswick: 3 mg/m^3 (particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable fraction) Newfoundland & Labrador: 10 mg/m^3 (inhalable particles) Nova Scotia: 10 mg/m^3 (inhalable particles) Nunavut: 5 mg/m^3 (respirable mass) Northwest Territories: 5 mg/m^3 (respirable mass) Ontario: 10 mg/m^3 (inhalable) Prince Edward Island: 10 mg/m^3 (inhalable particles) Quebec: 10 mg/m^3 (including dust, inert or nuisance particulates; containing no asbestos and <1% crystalline silica – total dust) Saskatchewan: 10 mg/m^3 (insoluble or poorly soluble-inhalable fraction)	TWA (mg/m^3) 3 mg/m^3 Respirable fraction, 10 mg/m^3 Total dust

8.1. Control parameters

The product does not contain any relevant quantities of materials with critical values that have to be monitored at the workplace.

8.1. Paramètres de contrôle

Le produit ne contient pas de substance présentant des valeurs en quantité significative qui nécessite une surveillance en lieu de travail.

8.2. Exposure control

Appropriate engineering controls: Ensure appropriate ventilation.

Hand protection: Wear protective gloves when extensive exposure to product is possible.

Eye protection: Wear eye/face protection when extensive exposure to product is possible. Wear as appropriate tightly fitting safety goggles; Safety glasses with side-shields.

Skin and body protection: No special measures required.

Respiratory protection: None required under normal usage.

Environmental exposure control: Avoid release to the environment.

8.2. Contrôle d'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Assurer une ventilation approprié.

Protection des mains : Porter des gants de protection lorsque l'exposition prolongée au produit est possible.

Protection oculaire : Portez une protection pour les yeux/visage lorsque l'exposition extensive au produit est possible. Porter des lunettes de protection étanches selon le cas; Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau et du corps : Aucune mesure particulière n'est requise.

Protection respiratoire : Non nécessaire dans les conditions normales.

Contrôle de l'exposition environnementale : Éviter le rejet dans l'environnement.

9 Physical and chemical properties / Propriétés physiques et chimiques

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state:	Powder.
Odour:	Mild.
Odour threshold:	Not determined.
Colour:	Green.
pH (at 25°C):	Not determined.
Melting point:	Not applicable.
Boiling point:	Not determined.
Flash point:	Not determined.
Evaporation rate:	Not determined.
Flammability (solid, gas):	Not applicable.
Explosive limit:	Not determined.
Explosive properties:	
• Lower limit:	Not determined.
• Upper limit:	Not determined.
Oxydising properties:	Not determined.
Vapour pressure:	Not determined.
Vapour density:	Not determined.
Density (at 25°C):	Not determined.
Relative density:	Not determined.
Solubility in water:	Not miscible.
Partition Coefficient:	Not determined.
Auto-ignition temperature:	Product is not self-igniting
Decomposition temperature:	Not determined.
Viscosity:	Not determined.

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect :	Poudre.
Odeur :	Doux.
Seuil olfactif :	Non déterminé.
Couleur :	Vert.
pH (à 25°C) :	Non déterminé.
Point de fusion :	Non applicable.
Point d'ébullition :	Non déterminé.
Point d'éclair :	Non déterminé.
Taux d'évaporation :	Non déterminé.
Inflammabilité (solide, gaz) :	Non applicable.
Limite d'explosion :	Non déterminé.
Propriétés explosives :	
• Limite inférieure :	Non déterminé.
• Limite supérieure :	Non déterminé.
Propriétés oxydantes :	Non déterminé.
Pression de la vapeur :	Non déterminé.
Densité de la vapeur :	Non déterminé.
Densité (à 25°C) :	Non déterminé.
Densité relative :	Non déterminé.
Solubilité dans l'eau :	Pas miscible.
Coefficient de partition :	Non déterminé.
Température d'auto-ignition :	Ce produit n'est pas auto-inflammable.
Température de décomposition :	Non déterminé.
Viscosité :	Non déterminé.

9.2. Other information

No additional information available.

9.2. Autres informations

Aucune information additionnelle n'est disponible

10 Stability and reactivity / Stabilité et réactivité

10.1. Reactivity

Not determined.

10.1. Réactivité

Non déterminé.

10.2. Chemical stability

No decomposition if used according to specifications.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si utilisée selon les spécifications.

10.3. Possibility of hazardous reactions

None known.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune connue.

10.4. Conditions to avoid

Avoid extreme heat and naked flames.

10.4. Conditions à éviter

Éviter les températures extrêmes et les flammes nues.

10.5. Incompatible materials

Strong reducing and oxidizing agents.

10.5. Matières incompatibles

Agents réducteurs et oxydants forts.

10.6. Hazardous decomposition products

In case of accidental fire and extreme heat conditions, the following gaseous products can be released: carbon monoxides and dioxides (COx).

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie accidentel et de conditions de chaleur extrêmes, les produits gazeux suivants peuvent être libérés: monoxyde de carbone et dioxyde (COx).

11 Toxicological information / Information toxicologique

11.1. Information on toxicological effects

Information on the likely routs of exposure: Skin and eye contact.

Acute toxicity:

Chemical name / Nom du produit chimique	Means of exposure / Moyens d'expositions	Value / Valeur
Dustbane Sweeping Compound (ATE)	LD50 (Oral) LD50 (Dermal)	No information available / Pas d'information disponible No information available / Pas d'information disponible
Sand, crystalline / Sable, cristallin	LD50 (Oral) LD50 (Dermal)	No information available / Pas d'information disponible No information available / Pas d'information disponible

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics:

- If inhaled: No data available.
- If on skin: May cause mild skin irritation.
- If in eyes: Causes eye irritation.
- After ingestion: May cause irritation of the gastrointestinal tract, nausea, vomiting and diarrhea.
- Sensitization: No sensitizing effects known.

Delayed and immediate effects, and chronic effects from short term and long term exposure:

- Prolonged or frequent contact can cause eczema and inflammation of the skins as a result of degreasing.
- Germ cell mutagenicity: No data available.
- Carcinogenicity: No components are listed as carcinogens by IARC, ACGIH, OSHA or NTP.
- Reproductive toxicity: No data available.
- Specific target organ toxicity:
  - Single exposure: No data available.
  - Repeated exposure: No data available.
- Aspiration hazard: No data available.

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables: Contact avec la peau et les yeux.

Toxicité aiguë :

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

- En cas d'inhalation : Pas de données disponibles.
- Si sur la peau : Peut causer une légère irritation de la peau.
- Si dans les yeux : Provoquer une irritation.
- Après l'ingestion : Peut provoquer une irritation du tractus gastro-intestinal, des nausées, des vomissements et des diarrhées.
- Sensibilisation : Aucun effet sensibilisant connu.

Effets effets différés et immédiats et chroniques de court terme et de l'exposition à long terme :

- Un contact prolongé ou fréquent peut provoquer de l'eczéma et de l'inflammation la peau en raison de dégraissage.
- Mutagénécité des cellules germinales : Pas de données disponibles.
- Cancérogénicité : Aucun composant n'est répertorié comme carcinogène par le CIRC, l'ACGIH, l'OSHA ou le NTP.
- Toxicité pour la reproduction : Pas de données disponibles.
- Toxicité pour certains organes cibles :
  - Exposition unique : Pas de données disponibles.
  - Exposition répétée : Pas de données disponibles.
- Danger par aspiration : Pas de données disponibles.

12 Ecological information / Informations écologiques

12.1. Toxicity

Ecology:

Chemical name / Nom du produit chimique	Means of exposure / Moyens d'expositions	Value / Valeur

12.1. Toxicité

Écologie :

12.2. Persistence and degradability

Organic components are readily biodegradable.

12.2. Persistance et dégradabilité

Les composants organiques sont facilement biodégradables.

12.3. Bioaccumulative potential

Not available.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Non disponible.

12.4. Mobility in soil

Not available.

12.4. Mobilité dans le sol

Non disponible.

12.5. Other adverse effects

Not available.

12.5. Autres effets adverses

Non disponible.

13 Disposal considerations / Considérations relatives à l'élimination

13.1. Waste treatment methods

Recommendation: Material may be landfilled.

13.1. Méthodes relatives au traitement des déchets

Recommandation : Le matériel peut être mis en décharge.

13.2. Waste from residues / unused products

Recommendation: Dispose in accordance with all applicable federal, state, provincial and local regulations. Contact your local, state, provincial or federal environmental agency for specific rules.

Recommended cleansing agent: Not applicable.

13.2. Élimination des emballages contaminés

Recommandation : L'élimination doit être faite en conformité avec toutes les réglementations fédérales, d'états, provinciales et locales. Contactez votre agence environementale locale, régionale, provinciale ou fédéral pour les règlements spécifiques.

Agent de nettoyage recommandé : Pas applicable.

14 Transport information / Information sur le transport

Product is not regulated as hazardous.

Ce produit n'est pas classifié comme dangereux.

	14.1. UN number / Numéro ONU	14.2. UN proper shipping name / Nom propre pour l'expédition de l'ONU	14.3. Transport hazard class(es) / Classe(s) de danger	14.4. Packing group / Groupe d'emballage	14.5. Environmental hazards / Dangers pour l'environnement
TDG	None / Aucun	Not regulated / Pas règlementé	None / Aucun	None / Aucun	None / Aucun
DOT					

14.6. Special precautions for user

None specified.

14.6. Précautions spéciales pour l'utilisateur

Aucune identifiée.

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Not available.

14.7. Transport en vrac conformément à l'Annexe II du MARPOL 73/78 et du code IBC

Non disponible.

15 Regulatory information / Renseignements sur la réglementation

15.1. Réglementation

None specified.

15.1. Précautions spéciales pour l'utilisateur

Aucune identifiée.

16 Regulatory information / Renseignements sur la réglementation

Last revision date: 02/02/2017
Preparation date: 02/02/2017

Abbreviations and acronyms:

ACGIH:	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS No.:	Chemical Abstract Service (division of the American Chemical Society)
cPs:	Centipoise
D:	Days
DOT:	US Department of Transport
Hr:	Hours
EC50:	Effective Concentration, 50 percent
IC50:	Inhibitory Concentration, 50 percent
LD50:	Lethal Dose, 50 percent
LC50:	Lethal Concentration, 50 percent
IARC:	International Agency for Research on Cancer
IDLH:	Immediately Dangerous to Life or Health
INCI:	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
MSHA:	Mine Safety and Health Administration
NTP:	National Toxicology Program
NOEC:	No Observed Effect Concentration
NOEL:	No Observed Effect Level
NOISH:	US National Institute for Occupational Safety and Health
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PEL:	Permissible Exposure Limit
PVC:	Polyvinyl chloride
STEL:	Short-Term Exposure Limit
TDG:	Transport Canada Transportation of Dangerous Goods
TWA:	Time Weighted Average
N/A:	Not Applicable

Disclaimer / Statement of liability:

While the descriptions, data and information contained herein are presented in good faith and believed to be accurate, it is provided for your guidance only. Because many factors may affect processing or application / use, we recommend that you perform an assessment to determine the suitability of the product for your particular purpose prior to use. Nothing herein should be interpreted as a recommendation to infringe existing patents or violate any laws or regulations. No warranties of any kind, either expressed or implied, including fitness for a particular purpose are made regarding the product described. We assume NO responsibility for any injuries resulting from misuse or misapplication of this product or that might be sustained because of inhalation, ingestion, absorption or other contact with this product. In no case shall the descriptions, information, or data provided be considered a part of our terms and conditions of sale. Further, the descriptions, data and information furnished hereunder are given gratis. No obligation or liability for the description, data and information given are assumed. All such being given and accepted at your risk.

Dernière révision : 02/02/2017
Date de préparation : 02/02/2017

Abréviations et acronymes :

ACGIH :	*American Conference of Governmental Industrial Hygienists*
N° CAS. :	*Chemical Abstract Service (division de l'American Chemical Society)*
CIRC :	Centre international de Recherche sur le Cancer
cPo:	Centipoise
D :	Jours
DIVS :	Danger immédiat pour la vie ou la santé
DOT :	Département des transports É.-U.
H :	Heures
EC50 :	Concentration efficace, 50 pourcent
IC50:	Concentration inhibitrice, 50 pourcent
INCI :	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques
LD50 :	Dose mortel, 50 pourcent
LC50 :	Concentration mortel, 50 pourcent
MSHA :	*Mine Safety and Health Administration*
NTP :	*National Toxicology Program*
NOEC :	Aucun effet observé concentration
NOEL :	Aucun effet observé niveau
NOISH :	*US National Institute for Occupational Safety and Health*
OSHA :	*Occupational Safety and Health Administration*
PEL :	Limite d'exposition admissible
PVC :	Chlorure de polyvinyle
STEL :	Limite d'exposition à court terme
TDG :	Transport Canada Transport des marchandises dangereuses
TWA :	Durée moyenne pondérée
N/A :	Non applicable

Avis de non-responsabilité / déclaration de responsabilité :

Bien que les descriptions, les données et les informations contenues dans ce document sont présentées de bonne foi et considérées comme exactes, il est fourni à titre indicatif seulement. Parce que de nombreux facteurs peuvent influer sur le traitement ou l'application / utilisation, nous vous recommandons d'effectuer une évaluation afin de déterminer l'adéquation du produit pour votre usage particulier avant l'utilisation. Rien ici ne doit être interprété comme une recommandation de contrefaire des brevets existants ou d'enfreindre les lois ou règlements. Aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, y compris l'aptitude à un usage particulier n'est faite concernant le produit décrit. Nous déclinons toute responsabilité pour toute blessure résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une mauvaise de ce produit ou pourrait être soutenue en raison de l'inhalation, l'ingestion, l'absorption ou tout autre contact avec ce produit. En aucun cas, les légendes, les informations ou les données fournies ne doivent être considérées comme une partie de nos conditions générales de vente. En outre, les descriptions, les données et les informations fournies ci-dessous sont données gratis. Aucune obligation ou responsabilité pour la description, les données et informations fournies sont supposées. Tout comme étant donné et accepté à vos risques.