

Safety Data Sheet

#2 Utility Grade Sweeping Compound

Section 1

Product Name: #2 Utility Grade Sweeping Compound

SDS Date: 05/22/20

NSN: 7930-00-132-5265

Distributor: Uline Canada Corp
3333 James Snow Parkway North
Milton, ON L9T 8L1
Canada
1-800-295-5510

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

Product Identification:

Chemical Name: N/A

Formulation Components:

- 1) Hydrotreated Heavy Naphthenic Distillate – Petroleum Hydrocarbons CAS # 64742-52-5
- 2) Hardwood Sawdust CAS # N/A
- 3) Silicon/Dioxide S102 CAS #14808-60-7

Sweeping compound is used in cleaning floors. It is spread on floors then swept up.
Utility grade #2 sweeping compound is used on unfinished concrete and wood floors.

Section 2

Health Hazard Data:

Classification: This material is considered hazardous by the OSHA hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)



	Category
Accute toxicity – oral	4
Skin irritation	2
Serious eye damage/irritation	2B
Carcinogenicity	1A
Specific target organ toxicity (Single exposure)	3

Signal Word DANGER

#2 Utility Grade Sweeping Compound

Hazard statements

H303- May be harmful if swallowed
H315- May cause skin irritation
H320- May cause eye irritation
H335- May cause respiratory irritation
H350- May cause cancer

Skin irritation can be avoided by wearing gloves when using sweeping compound.
Eye irritation can be avoided by wearing safety glasses when using sweeping compound.
Keep product away from your face when using.
If contacted with skin wash thoroughly with soap and water.
Do not eat, drink or smoke while using this product.

Section 3

Chemical Name: N/A

Formulation Components:

Hydrotreated Heavy Naphthenic Distillate – Petroleum Hydrocarbons CAS # 64742-52-5
Hardwood Sawdust CAS # N/A
Silicon/Dioxide S102 CAS #14808-60-7

The percentage of composition of these components is a trade secret.

Section 4

Routes of Exposure and Signs and Symptoms of Exposure:

Inhalation: Irritation of the respiratory system, cough, shortness of breath, wheezing

Eye Contact: Swelling, discomfort associated with foreign substance within the eye

Ingestion: Mild discomfort, vomiting

Emergency and First Aid Procedures:

Inhalation: If inhalation occurs, remove personnel from contaminated area to fresh air

Eye Contact: Flush with water, refer to physician

Skin Contact: Wash thoroughly with soap and water

Ingestion: Induce vomiting and consult with a physician

Section 5

Fire and Explosion Data:

Flash Point and Method: 345° F COC Auto ignition T

Flammable Limits: Upper-N/A, Lower-N/A

Extinguishing Media: Water, Foam, CO₂

Special Fire Fighting Procedures: NIOSH/MSHA self-contained breathing apparatus should be provided for confined areas. Do not enter any enclosed or confined fire space without proper protective equipment.

Section 6

Spill/Leak Procedures:

Sweep into proper receptacle
Avoid airborne dust
Wear personal protective equipment
Dispose in accordance with local, state, and federal regulations

Section 7

Handling and Storage:

Store material in a dry area with containers tightly closed
Avoid physical damage to containers and avoid creating airborne dust
Do not store product with food and/or tobacco products

Section 8

Protective Equipment:

None required
Safety glasses – are recommended
Protective Gloves for handling material are recommended
Dust Respirator – Optional

Occupational Exposure Limits:

Sawdust – OSHA recommends standard maximum permissible concentration 5.0 mg/M3 at an 8-hour time weighted average
Oil – OSHA recommends standard maximum permissible concentration 5.0 mg/M3 at an 8-hour time weighted average
Sand – NIOSH recommends standard maximum permissible concentration of 0.05 mg/M3 as determined by a full shift sample up to 10 hour working day, 40-hour work week

Section 9

Physical Data:

Boiling Point: N/A
Freezing Point: N/A
Specific Gravity: 1.5
Melting Point: 844° C
Solubility in Water: N/A
Reactivity in Water: N/A
Appearance and Odor: Sawdust-Sand-Mixture, Slight lubricant and lemon odor
VOC Content < .001%

Section 10

Reactivity Data:

Stability of Product under Normal Conditions: Stable
Incompatibilities: Strong acids, Alkalies, and Oxidizers
Hazardous Decomposition Products: Burning or excessive heating may produce Carbon Monoxide and other harmful substances
Hazardous Polymerization: Not subject to polymerization

HMIS Rating:

Health – 1

Fire – 0

Reactivity – 0

Section 11

Likely routes of exposure and immediate effects:

Inhalation: Irritation of the respiratory system, cough, shortness of breath, wheezing

Eye Contact: Swelling, discomfort associated with foreign substance within the eye

Ingestion: Mild discomfort, vomiting

Numerical measures of toxicity: N/A

Symptoms:

Inhalation: Cough, shortness of breath, wheezing

Eye Contact: Swelling, tearing, discomfort associated with foreign substance within the eye

Ingestion: Vomiting

Section 12

Ecological Information: No data is available.

Section 13

Waste Disposal Method: Product and Packaging waste do not dump in sewers or into any body of water. Please follow all local regulations regarding disposal.

Section 14

Transport Information: Not classified as hazardous for transportation.

Section 15

Regulatory Information:

California Prop 65

Hydrotreated Heavy Naphthenic Distillate – Petroleum Hydrocarbons CAS # 64742-52-5

Hardwood Sawdust CAS # N/A

Silicon/Dioxide S102 CAS #14808-60-7

Section 16

Other Information:

Disclaimer: This information is based on the data presently available and to the best of our knowledge is accurate. But, we make no warranty, expressed or implied, regarding the accuracy of this data or the results obtained from its use; and, any use of the material itself or in combination with any other material or any process is the sole responsibility of the user. This SDS is dated 5/22/2020.

Fiche de données de sécurité

Composé de balayage de qualité utilitaire n° 2

Article 1

Nom du produit : Composé de balayage de qualité utilitaire n° 2

Date de la fiche : 22/05/2020

NSN : 7930-00-132-5265

Distributeur: Uline Canada Corp
3333 James Snow Parkway North
Milton, ON L9T 8L1
Canada
1-800-295-5510

Téléphone d'urgence : CHEMTREC
US/Canada: 1-800-424-9300
International: +1-703-527-3887

Identification du produit

Nom du produit chimique : s/o

Composants de la formulation :

- 1) Distillat naphténiqne lourd hydrotraité - Hydrocarbures de pétrole No CAS 64742-52-5
- 2) Sciure de bois dur CAS # s/o
- 3) Silicium/dioxyde S102 CAS # 14808-60-7

Le composé de balayage est utilisé pour nettoyer les sols. Il est étalé sur les sols puis balayé.

Le composé de balayage de catégorie utilitaire # 2 est utilisé sur les planchers de béton et de bois non finis.

Article 2

Données sur les dangers pour la santé :

Classification : Ce matériau est considéré comme dangereux selon la norme de communication des dangers OSHA (29 CFR 1910.1200)



	Catégorie
Toxicité aiguë - orale	4
Irritation cutanée	2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	2B
Cancérogénicité	1A
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (Exposition unique)	3

Mot indicateur DANGER

Mentions de danger

H303- Peut être nocif en cas d'ingestion
H315- Peut provoquer une irritation cutanée
H320- Peut provoquer une irritation des yeux
H335- Peut provoquer une irritation des voies respiratoires
H350- Peut provoquer le cancer

L'irritation de la peau peut être évitée en portant des gants lors de l'utilisation du composé de balayage.
L'irritation oculaire peut être évitée en portant des lunettes de sécurité lors de l'utilisation du composé de balayage.

Gardez le produit loin de votre visage lors de l'utilisation.

En cas de contact avec la peau, laver soigneusement à l'eau et au savon.

Ne pas manger, boire ou fumer lorsque vous utilisez ce produit.

Article 3

Nom chimique : s/o

Composants de la formulation :

Distillat naphténiqne lourd hydrotraité - Hydrocarbures de pétrole No CAS 64742-52-5

Sciure de bois dur CAS # s/o

Silicium/dioxyde S102 CAS # 14808-60-7

Le pourcentage de composition de ces composants est un secret commercial.

Article 4

Voies d'exposition et signes et symptômes d'exposition:

Inhalation : irritation du système respiratoire, toux, essoufflement, respiration sifflante

Contact avec les yeux : gonflement, malaise associé à une substance étrangère dans l'œil

Ingestion : léger inconfort, vomissements

Procédures d'urgence et de premiers soins :

Inhalation : En cas d'inhalation, déplacer le personnel de la zone contaminée à l'air frais

Contact avec les yeux : Rincer à l'eau, consulter un médecin

Contact avec la peau : Laver soigneusement à l'eau et au savon

Ingestion : Provoquer le vomissement et consulter un médecin

Article 5

Données sur les incendies et les explosions :

Point d'éclair et méthode : 345 ° F COC Auto-allumage T

Limites d'inflammabilité: Supérieur - s/o, Inférieur - s/o

Moyens d'extinction : eau, mousse, CO²

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie : Un appareil respiratoire autonome NIOSH/MSHA doit être fourni pour les zones confinées. Ne pas entrer dans un espace d'incendie clos ou confiné sans équipement de protection approprié.

Article 6

Procédures en cas de déversement/fuite :

Balayer dans un récipient approprié

Évitez la poussière en suspension dans l'air

Porter un équipement de protection individuelle

Éliminer conformément aux réglementations locales, étatiques et fédérales

Article 7

Manipulation et stockage :

Entreposer le matériel dans un endroit sec avec des récipients bien fermés

Évitez les dommages physiques aux conteneurs et évitez de créer de la poussière en suspension dans l'air

Ne pas entreposer le produit avec des aliments et/ou des produits du tabac

Article 8

Équipement de protection:

Aucun requis

Lunettes de sécurité - sont recommandées

Des gants de protection pour la manipulation du matériel sont recommandés

Respirateur anti-poussière - En option

Limites d'exposition professionnelle :

Sciure de bois - L'OSHA recommande une concentration maximale admissible standard de 5,0 mg/m³ à une moyenne pondérée sur 8 heures

Huile - L'OSHA recommande une concentration maximale permise standard de 5,0 mg/m³ sur une période de 8 heures
moyenne pondérée dans le temps

Sable - NIOSH recommande une concentration maximale admissible standard de 0,05 mg/M³ comme déterminé par un échantillon de poste complet jusqu'à 10 heures de travail par jour, 40 heures par semaine de travail

Article 9

Données physiques :

Point d'ébullition: s/o

Point de congélation : s/o

Densité spécifique : 1,5

Point de fusion: 844 ° C

Solubilité dans l'eau : s/o

Réactivité dans l'eau : s/o

Apparence et odeur : Mélange de bois et de sable, léger lubrifiant et odeur de citron

Teneur en COV < .001%

Article 10

Données de réactivité :

2 Composé de balayage de catégorie utilitaire

Stabilité du produit dans des conditions normales: stable

Incompatibilités : Acides forts, alcalyles et oxydants

Produits de décomposition dangereux: La combustion ou le chauffage excessif peut produire Monoxyde de carbone et autres substances nocives

Polymérisation dangereuse: non sujet à la polymérisation

Classement HMIS :

Santé - 1

Feu - 0

Réactivité - 0

Article 11

Voies d'exposition probables et effets immédiats :

Inhalation: irritation du système respiratoire, toux, essoufflement, respiration sifflante

Contact avec les yeux : Gonflement, malaise associé à une substance étrangère dans l'œil

Ingestion: Léger inconfort, vomissements

Mesures numériques de toxicité : s/o

Symptômes :

Inhalation: toux, essoufflement, respiration sifflante

Contact avec les yeux : Gonflement, larmoiement, malaise associé à une substance étrangère dans l'œil

Ingestion : Vomissements

Article 12

Informations écologiques : Aucune donnée n'est disponible.

Article 13

Méthode d'élimination des déchets: Les déchets de produits et d'emballages ne doivent pas être déversés dans les égouts ou dans une étendue d'eau.

Veillez suivre toutes les réglementations locales concernant l'élimination des déchets.

Section 14

Informations relatives au transport : Non classé comme dangereux pour le transport.

Article 15

Informations réglementaires :

California Prop 65

Distillat naphténiq ue lourd hydrotraité - Hydrocarbures de pétrole No CAS 64742-52-5

Sciure de bois dur CAS # s/o

Silicium/dioxyde S102 CAS # 14808-60-7

Article 16

Autres informations :

Avis de non-responsabilité : Ces informations sont basées sur les données actuellement disponibles et, au meilleur de nos connaissances, sont exactes. Cependant, nous n'offrons aucune garantie,

explicite ou implicite, concernant l'exactitude de ces données ou les résultats obtenus par leur utilisation; et, toute utilisation du matériel lui-même ou en combinaison avec tout autre matériel ou tout autre procédé relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Cette FDS est datée du 22/05/2020.