

# SAFETY DATA SHEET / FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## #0030

### Absorb-O

59183, 59184

Ready To Use | Prête à l'emploi



Tennier

Preparation Date / Date de préparation :  
Jul 29, 2019

## 1 Identification of substance and of the company

## Identification de la substance ou de l'entreprise

**Product Name:** Absorb-O  
**Use of Preparation:** Absorbent Granules  
**Company Identification:**  
Tennier Absorbent Products Ltd.  
1 McKinstry Street  
Hamilton, ON  
L8L 6C2

**Company Emergency Telephone Number(s):**  
(800) 263-2183  
**Transportation Emergency Telephone Number(s):**  
CANUTEC 613-996-6666 or \*666 for cell phone

**Nom du produit :** Absorb-O  
**Utilisez de la préparation :** Granules absorbantes  
**Identification de l'entreprise :**  
Tennier Absorbent Products Ltd.  
1 McKinstry Street  
Hamilton, ON  
L8L 6C2

**Numéro(s) d'entreprise de téléphone d'urgence :**  
(800) 263-2183  
**Transport Numéro(s) d'urgence :**  
CANUTEC 613-996-6666 or \*666 for cell phone

## 2 Hazard identification

## Identification des dangers

**GHS Hazards:**  
Specific target organ toxicity, repeated exposure Category 2 H373

**Hazard Pictograms :**



### GHS Label Elements, Including Precautionary Statement

**Signal Word:** WARNING

**Hazard Statements:** Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure.

**Precautionary Statements:** Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray.

**Response:** Get medical advice/attention if you feel unwell.

**Disposal:** Dispose of contents/container according to local, provincial and federal regulations.

**GHS Hazards:**  
Toxicité spécifique pour un organe cible, exposition répétée Catégorie 2 H373

**Pictogrammes de danger :**



### Éléments d'étiquetage SGH, y compris Déclaration de précaution

**Avertissement Mention :** ATTENTION

**Mentions de danger :** Cause des lésions aux organes à exposition prolongée ou répétée.

**Conseils de prudence :** Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.

**Reaction :** Consulter un médecin en cas de malaise.

**Se débarrasser :** Éliminer le contenu / récipient conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales.

## 3 Composition / information on ingredients

## Composition / informations sur les ingrédients

**Chemical Description:** Chemical Blend

**Description chimique :** Chemical Blend

**Ingredient Name:** Diatomaceous Earth, calcined  
**Cas#:** 91053-39-3  
**Classification:** Specific target organ toxicity, repeated exposure Category 2 H373  
**% by Wt:** 60-100

**Nom ingrédient :** Diatomaceous Earth, calcined  
**N° CAS :** 91053-39-3  
**Classification :** Specific target organ toxicity, repeated exposure Category 2 H373  
**% Par poids :** 60-100

**Ingredient Name:** fragrance  
**Cas#:** n/av  
**Classification:** Sensitization, Skin Category 1 H317  
**% by Wt:** 1-5

**Nom ingrédient :** fragrance  
**N° CAS :** n/av  
**Classification :** Sensitization, Skin Category 1 H317  
**% Par poids :** 1-5

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.

## 4 First aid measures

## Premiers secours

**Inhalation:** Remove to fresh air. If symptoms persist consult physician.

**Eye Contact:** Remove contacts. Flush with water for at least 15 minutes, occasionally lifting the upper and lower eyelids. Repeat if required. If irritation persists get medical attention.

**Skin Contact:** Flush skin with plenty of water, for at least 15 minutes, while removing contaminated clothing. Call physician immediately. Wash contaminated clothing before reuse.

**Ingestion:** Immediately call physician. DO NOT induce vomiting. Give several glasses of water. Never give anything by mouth if victim is unconscious or convulsing.

**Most Important Symptoms and Effects:** no available data

**Notes to Physician:** Treatment based on judgment of attending physician.

**Inhalation:** Retirer à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

**Contact avec les yeux:** Retirer contacts. Rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Répétez si nécessaire. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

**Contact avec la peau:** Rincer la peau avec beaucoup d'eau, pendant au moins 15 minutes, tout en enlevant les vêtements contaminés. Appeler immédiatement un médecin. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

**Ingestion:** Appeler immédiatement un médecin. NE PAS faire vomir. Donnez plusieurs verres d'eau. Ne jamais rien donner par la bouche si la victime est inconsciente ou convulsive.

**Symptômes et des effets significatifs:** aucune donnée disponible

**Notes au médecin:** Traitement fondé sur le jugement du médecin traitant.

## 5 Fire fighting measures

## Lutte contre l'incendie

**Suitable extinguishing media:** As appropriate for burning of surrounding products

**Unsuitable extinguishing media:** None known

**Special exposure hazards:** No data available

**Special safety equipment:** not applicable

**Fire and explosion:** Not considered to be a fire or explosive hazard

**Further information:** None

**Moyens d'extinction appropriés:** Le cas échéant pour la combustion des produits environnants

**Moyens d'extinction inappropriés:** Aucun connu

**Dangers particuliers:** Pas de données disponibles

**Équipement de sécurité spécial:** n'est pas applicable

**Incendie et explosion:** Non considéré comme un incendie ou risque d'explosion

**De plus amples informations:** Aucun

## 6 Accidental release measures

## Mesures de rejet accidentel

### Personal Precautions, Protective Equipment and Emergency Procedures

**General Measures:** Wear suitable personal protective equipment.

#### For Non-Emergency Personnel

**Protective Equipment:** Use appropriate personal protection equipment (PPE).

**Emergency Procedures:** Evacuate unnecessary personnel.

#### For Emergency Personnel

**Protective Equipment:** Equip cleanup crew with proper protection.

**Emergency Procedures:** Stop leak if safe to do so. Ventilate area.

**Environmental Precautions:** Prevent entry to sewers and public waters.

### Methods and Material for Containment and Cleaning Up

**For Containment:** Recover and reuse as much of the product as possible.

**Methods for Cleaning Up:** same as above

**Reference to Other Sections:** See Heading 8. Exposure controls and personal protection.

### Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Mesures générales:** Porter un équipement de protection individuelle approprié.

#### Pour le personnel hors urgence

**Équipement protecteur:** Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).

**Procédures d'urgence:** Évacuer le personnel inutiles.

#### Pour le personnel d'urgence

**Équipement protecteur:** Équipez équipe de nettoyage avec une protection adéquate.

**Procédures d'urgence:** Arrêter la fuite si sécuritaire de le faire. Ventiler la zone.

**Précautions environnementales:** Empêcher la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Pour confinement:** Récupérer et réutiliser le plus de produit possible.

**Méthodes de nettoyage:** comme ci-dessus

**Référence à d'autres sections:** Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.

## 7 Handling and storage

## Manipulation et stockage

**Precautions for safe handling:** Wear proper protective equipment Avoid contact with skin and eyes. Avoid breathing dust

**Information about fire and explosion protection:** No special measures required.

**Requirements to be met by storerooms and receptacles:** Keep container closed in a dry and well-ventilated place.

**Information about storage in one common storage facility:** Store away from foodstuffs.

**Further information about storage conditions:** Store in cool, dry conditions in well sealed receptacles.

**Specific end use:** No further relevant information available.

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Porter un équipement de protection approprié Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer la poussière

**Des informations sur protection contre l'incendie et d'explosion:** Aucune mesure particulière requise.

**Exigences concernant les lieux et conteneurs:** Garder le contenant fermé dans un endroit sec et bien ventilé.

**Informations sur le stockage dans une installation de stockage commune:** Stocker à l'écart des produits alimentaires.

**Plus d'informations sur les conditions de stockage:** Store in cool, dry conditions in well sealed receptacles.

**Utilisation finale spécifique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 8 Exposure controls / personal protection

## Contrôle de l'exposition / protection individuelle

**Respiratory protection:** Normally not required. Dust mask may be required depending on operation. Mechanical ventilation should be adequate.

**Hand protection:** Rubber gloves

**Eye protection:** Safety glasses, or goggles if required by employer.

**Skin protection:** As required by workplace standards.

**Working hygiene:** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety

**Protection respiratoire:** Normalement pas nécessaire. Un masque à poussière peut être nécessaire en fonction de l'opération. La ventilation mécanique devrait être suffisante.

**Protection des mains:** Des gants en caoutchouc

**Protection des yeux:** Des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection si nécessaire par l'employeur.

**Protection de la peau:** Conformément aux normes en milieu de travail.

practices.

**Exposure Guidelines:** A system of local and/or general exhaust is recommended to keep employee exposures as low as possible. Local exhaust ventilation is generally preferred because it can control the emissions of the contaminant at its source, preventing dispersion of it into the general work area. Please refer to the ACGIH document, Industrial Ventilation, A Manual of Recommended Practices, most recent edition, for details.

**L'hygiène de travail:** Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles.

**Directives d'exposition:** Un système d'échappement local et / ou général est recommandé pour maintenir l'exposition des employés aussi bas que possible. Une ventilation locale est généralement préférée, car il peut contrôler les émissions du contaminant à sa source, ce qui empêche leur dispersion dans la zone de travail général. S'il vous plaît se référer au document ACGIH, Ventilation industrielle, manuel des pratiques recommandées, la plus récente édition, pour plus de détails.

## 9 Physical and chemical properties

<b>Physical State:</b>	Powder
<b>Appearance:</b>	buff to off white granules
<b>Molecular Weight:</b>	No Data Available
<b>Odour:</b>	fruity
<b>Odour Threshold:</b>	No Data Available
<b>pH:</b>	not applicable
<b>Melting Point/Freezing Point:</b>	No Data Available
<b>Boiling Point:</b>	No Data Available
<b>Flash Point:</b>	No Data Available
<b>Evaporation Rate (BuAc=1):</b>	No Data Available
<b>Flammable Limits in Air:</b>	No Data Available
<b>Upper Flammability Limit:</b>	No Data Available
<b>Lower Flammability Limit:</b>	No Data Available
<b>Vapour Density (Air=1):</b>	No Data Available
<b>Vapour Pressure:</b>	No Data Available
<b>Specific Gravity/Relative Density:</b>	No Data Available
<b>Solubility in Water:</b>	No Data Available
<b>Log Pow (calculated):</b>	No Data Available
<b>Autoignition Temperature:</b>	No Data Available
<b>Decomposition Temperature:</b>	No Data Available
<b>Viscosity:</b>	No Data Available
<b>Solubility in other Solvents:</b>	No Data Available
<b>Partition Coefficient:</b>	No Data Available
<b>n-octanol / Water:</b>	No Data Available
<b>Kinematic Viscosity:</b>	No Data Available
<b>Dynamic Viscosity:</b>	No Data Available
<b>Explosive Properties:</b>	No Data Available
<b>Percent Volatile by Volume:</b>	No Data Available

## Propriétés physiques et chimiques

<b>État physique :</b>	Poudre
<b>Aspect :</b>	chamois en granulés blanc cassé
<b>Poids moléculaire :</b>	Pas de données disponibles
<b>Odeur :</b>	fruité
<b>Seuil de l'odeur :</b>	Pas de données disponibles
<b>pH :</b>	n'est pas applicable
<b>Point de fusion/Point de congélation :</b>	Pas de données disponibles
<b>Point d'ébullition :</b>	Pas de données disponibles
<b>Point d'inflammabilité :</b>	Pas de données disponibles
<b>Taux d'évaporation (BuAc=1) :</b>	Pas de données disponibles
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air :</b>	Pas de données disponibles
<b>Limite supérieure d'inflammabilité :</b>	Pas de données disponibles
<b>Limite inférieure d'inflammabilité :</b>	Pas de données disponibles
<b>Densité de vapeur (Air=1) :</b>	Pas de données disponibles
<b>Pression de vapeur :</b>	Pas de données disponibles
<b>Gravité spécifique/Densité relative :</b>	Pas de données disponibles
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	Pas de données disponibles
<b>Log Pow (calculé):</b>	Pas de données disponibles
<b>Température d'autoallumage :</b>	Pas de données disponibles
<b>Température de décomposition :</b>	Pas de données disponibles
<b>Viscosité :</b>	Pas de données disponibles
<b>Solubilité dans d'autres solvants :</b>	Pas de données disponibles
<b>Coefficient de partage :</b>	Pas de données disponibles
<b>n-octanol / eau :</b>	Pas de données disponibles
<b>Viscosité cinématique :</b>	Pas de données disponibles
<b>Viscosité dynamique :</b>	Pas de données disponibles
<b>Propriétés explosives :</b>	Pas de données disponibles
<b>Pour cent volatiles par volume :</b>	Pas de données disponibles

## 10 Stability and reactivity

**Reactivity:** Normally stable.  
**Chemical stability:** Stable under recommended storage conditions  
**Thermal decomposition conditions to avoid:** not known  
**Possibility of hazardous reactions:** not known  
**Conditions to avoid:** None Known. Keeps containers tightly closed when not in use  
**Hazardous decomposition products:** no data available  
**Materials to avoid:** Strong acids and reactive metals.  
  
**Hazardous polymerization:** Will not occur

## Stabilité et réactivité

**Réactivité :** Normalement stable.  
**Stabilité chimique :** Stable dans les conditions recommandées de stockage  
**Conditions de décomposition thermique à éviter :** pas connu  
**Possibilité de réactions dangereuses:** pas connu  
**Conditions à éviter :** Aucun connu. Maintient les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas en cours d'utilisation  
**Produits de décomposition dangereux :** pas de données disponibles  
**Matières à éviter :** Acides forts et métaux réactifs.  
**Polymérisation dangereuse :** N'arrivera pas

## 11 Toxicological information

### Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

No data available

### Les symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Pas de données disponibles.

### Information on toxicological effects

**Acute toxicity:** see below

### Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë :** voir ci-dessous

### Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

**Sensitization:** No data available  
**Mutagenic Effects:** No data available  
**Carcinogenicity:** No ingredient listed by IARC, ACGIH, NTP, and OSHA as carcinogens.  
**Reproductive Toxicity:** No data available  
**STOT single exposure:** No data available  
**STOT repeated exposure:** No data available  
**Chronic Toxicity:** No data available  
**Aspiration hazard:** No data available

### Les effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques d'une exposition à court et à long terme

**Sensibilisation :** Pas de données disponibles  
**Effets mutagènes :** Pas de données disponibles.  
**Cancérogénicité :** Aucun ingrédient énuméré par IARC, ACGIH, NTP et OSHA comme cancérogènes.  
**Toxicité pour la reproduction :** Pas de données disponibles.  
**STOT exposition unique:** Pas de données disponibles.  
**STOT exposition répétée :** Pas de données disponibles.  
**Toxicité chronique :** Pas de données disponibles.  
**Risque d'aspiration :** Pas de données disponibles.

## 12 Ecological information

**Toxicity:** No data available for product.  
**Persistence and Degradability:** No Data Available  
**Bioaccumulative Potential:** No Data Available  
**Mobility in Soil:** No Data Available  
**Other Information:** No Data Available  
**Aquatic Toxicity:** No Data Available  
**Toxicity to algae, fish, invertebrates:** No Data Available  
**Biodegradation:** No Data Available

## Information écologique

**Toxicité :** Aucune donnée disponible pour le produit.  
**Persistence et dégradabilité :** Pas de données disponibles  
**Potentiel de bioaccumulation :** Pas de données disponibles  
**Mobilité dans le sol :** Pas de données disponibles  
**Autres renseignements :** Pas de données disponibles  
**Toxicité aquatique :** Pas de données disponibles  
**Toxicité pour les algues, les poissons, les invertébrés :** Pas de données disponibles  
**Biodégradation :** Pas de données disponibles

## 13 Disposal

**Waste Disposal Recommendations:** Dispose of waste material in accordance with all local, regional, national, and international regulations.  
**Ecology – Waste Materials:** Avoid release to the environment.  
**Empty Containers:** Reuse if possible or triple rinse and dispose according to local, provincial, state and federal regulations

## Dépotoir

**Recommandations d'élimination des déchets :** Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.  
**Écologie - Matières résiduelles :** Éviter le rejet dans l'environnement.  
**Les récipients vides :** Réutiliser si possible ou triple rinçage et éliminer conformément aux réglementations locales, provinciales, étatiques et fédérales

## 14 Transportation information

**Department:** Canadian TDG (Road & Rail)  
**Proper Shipping Name:** Not Regulated  
**Contains:**  
**Hazard Class:**  
**UN#:**  
**Packaging Group:**

## Renseignements sur le transport

**Département :** Réglementation sur le TMD (Route et les chemin de fer)  
**Nom d'expédition :** Non réglementé  
**Contient :**  
**Catégorie de risque :**  
**UN# :**  
**Groupe d'emballage :**

**Please note:** This shipping description is of a general nature only. It does not consider package sizes, modes of transport and other specific circumstances. Appropriate regulations should be referenced, and handling for transportation of dangerous goods/hazardous materials should be performed by trained personnel only.

**Note:** Cette description de l'expédition est de nature générale seulement. Elle ne considère pas la taille des emballages, les modes de transport et d'autres circonstances particulières. Les règlements appropriés devraient être référencés, et de manutention pour le transport de marchandises dangereuses / matières dangereuses doivent être effectuées par du personnel qualifié seulement.

## 15 Regulation

**OSHA/WHMIS 2015 Classification:**  
causes damage to organs through prolonged or repeated exposure  
**California PROP 65:** no ingredients listed  
**Cdn Domestic Substance List (DSL):** All Ingredients Listed

## Règlement

**OSHA/WHMIS 2015 Classification:**  
provoque des dommages aux organes par une exposition prolongée ou répétée  
**California PROP 65:** aucun ingrédient énumérés  
**CAN Liste des substances domestiques:** Tous les ingrédients énumérés

## 16 Other information

**Prepared for:**  
Tennier Absorbent Products Ltd.  
1 McKinstry Street  
Hamilton, ON  
L8L 6C2  
(905) 522-5756

**Préparé pour :**  
Tennier Absorbent Products Ltd.  
1 McKinstry Street  
Hamilton, ON  
L8L 6C2  
(905) 522-5756

**Date:** Jul 19, 2016 **Version #:** 1

**Date:** Jul 19, 2016 **Nº. du version :** 1

**Date:** Jul 29, 2019 **Version #:** 2  
**Reason for Revision:**

**Date:** Jul 29, 2019 **Nº. du version :** 2  
**Raison de la révision :**

**Date:** Jul 29, 2022 **Version #:** 3  
**Reason for Revision:**

**Date:** Jul 29, 2022 **Nº. du version :** 3  
**Raison de la révision :**

**Date:** Jun 18, 2025 **Version #:** 4  
**Reason for Revision:**

**Date:** Jun 18, 2025 **Nº. du version :** 4  
**Raison de la révision :**

### Disclaimer:

The manufacturer warrants that this product conforms to its standard specification when used according to direction. To the best of our knowledge the information contained herein is accurate. However we do not assume accuracy or completeness of the information contained herein.

Final determination of the suitability of any material is the sole responsibility of the user. All materials may present unknown hazards and should be used with caution. Although certain hazards are described herein, we cannot guarantee that these are the only hazards that exist.

End of Safety Data Sheet

### Désistement:

Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa spécification standard lorsqu'il est utilisé selon la direction. Pour le meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, nous ne supposons pas exactitude ou l'exhaustivité de l'information contenue dans ce document.

La détermination finale de la pertinence de tout produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité