

SAFETY DATA SHEET / FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

#0030

Deod-Or-Zorb

50350

Improved Chemical

Preparation Date / Date de préparation :
7/19/2016

1 Identification of substance and of the company

Use of Preparation: Absorbent Granules

Company Identification:

Improved Chemical
5762 Highway 7 East,
Markham, ON
L3P 7Y4

Company Emergency Telephone Number(s):

416-877-4516

Transportation Emergency Telephone Number(s):

CANUTEC 613-996-6666 or *666 for cell phone

Identification de la substance ou de l'entreprise

Utilisez de la préparation: Granules absorbantes

Identification de l'entreprise:

Improved Chemical
5762 Highway 7 East,
Markham, ON
L3P 7Y4

Numéro(s) d'entreprise de téléphone d'urgence:

416-877-4516

Transport Numéro(s) d'urgence:

CANUTEC 613-996-6666 or *666 for cell phone

2 Hazard identification

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.

Identification des dangers

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

Chemical Description: 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

Composition / informations sur les ingrédients

Description chimique : Chemical Blend

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.
Il n'y a pas d'autres ingrédients présents qui, dans la limite des connaissances actuelles du fournisseur et dans les concentrations

4 First aid measures

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.

Premiers secours

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

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

Lutte contre l'incendie

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

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.

Mesures de rejet accidentel

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

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.

Manipulation et stockage

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

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

Contrôle de l'exposition / protection individuelle

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

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.

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

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

Propriétés physiques et chimiques

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

Matériaux 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

Autre information

Prepared for:
Improved Chemical
5762 Highway 7 East,
Markham, ON
L3P 7Y4
416-877-4516

Préparé pour :
Improved Chemical
5762 Highway 7 East,
Markham, ON
L3P 7Y4
416-877-4516

Revision Date: 7/19/2016
Reason for Revision:

Revision #: 1

Date d'émission : 7/19/2016
Raison de la révision :

No. du version: 1

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