

Fiche de Données de Sécurité

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE

Identification du produit Article
Nom du produit Greensorb

Utilisations identifiées et pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées.

Utilisations identifiées et pertinentes Absorbant en cas de fuites de liquides. Visitez www.sorbentgreen.com www.sorbentgreen.com

Utilisations déconseillées Ne pas utiliser avec de l'acide fluorhydrique

Informations sur le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société Sorbent Green LLC
Adresse 1214 Whiskey Rd, Suite B
Aiken, SC 29803

Numéro d'appel Téléphone: 800-259-3577
Fax: 803-643-4901

Site internet www.sorbentgreen.com

E-mail Not available.

Numéro d'appel d'urgence NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE: 1-800-535-5053

POUR LES URGENCES CHIMIQUES DURANT LE TRANSPORT – RENVERSEMENT, FUITE, ACCIDENT, ET POUR LES URGENCES MÉDICALES CHEZ L'HOMME OU L'ANIMAL, **APPELER INFOTRAC**: URGENCE DOMESTIQUE APPELER LE : 1-800-535- 5053 (24/24 7/7, POUR LES 50 ETATS DES ETATS-UNIS AINSI QUE LE CANADA ET MEXICO), URGENCE INTERNATIONAL CONTACTER LE: 1-352-323-3500 INFROTRAC NUMÉRO DE CONTRAT : 107891

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange

Classification d'après la réglementation (EC) No. 1272/2008 [CLP] Non classifié

Classification d'après la directive 67/548/EEC ou 1999/45/EC Non classifié

Description des principaux effets néfastes physico-chimiques pour la santé humaine et pour l'environnement Non renseigné

Etiquetage conformément au Règlement (EC) No. 1272/2008 [CLP] Non classifié

Autres dangers Non renseigné

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substances Non applicable

Mélanges

Nom	Numéro d'enregistrement	%	Classification conformément au Règlement (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Quartz	(CAS No.) 14808-60-7 (EC no) 238-878-4	0-5	Non classifié

Nom	Numéro d'enregistrement	%	Classification conformément au Règlement (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Quartz	(CAS No.) 14808-60-7 (EC no) 238-878-4	0-5	Toxicité aiguë 4 (Oral), H302

Respirable : GREENSORB (Montmorillonite) est un minéral naturel contenant moins de 5% de silice cristalline sous forme de quartz (sable). **GREENSORB contient seulement une petite quantité (moins de 0,1 %) de silice cristalline respirable. L'échantillonnage effectué dans nos mines et sites de production a été soumis à des niveaux d'exposition inférieurs aux niveaux d'exposition dans le cadre du travail.**

Texte intégral des phrases R, H et EUH : voir section 17.

4. PREMIERS SECOURS

Description des premiers secours

En cas général	Pas de mesures spécifiques requises.
En cas d'inhalation	Pas de premiers secours spécifique pour ce type d'exposition.
En cas de contact avec la peau	Laver abondamment avec du savon et de l'eau.
En cas de contact avec les yeux	Laver abondamment avec de l'eau douce pendant plusieurs minutes en maintenant les paupières écartées.
En cas d'ingestion	Consulter un médecin.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Aucune donnée n'est disponible. No additional information available

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée n'est disponible.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Utiliser un moyen d'extinction approprié pour combattre le feu environnant.

Moyens d'extinction inapproprié

Aucun.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie

Inflammable.

Risque d'explosion

Inconnu à ce jour.

Réactivité

Aucune.

Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie

Aucune donnée disponible.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelle, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales

Pas de mesure spécifique requise.

Pour les non-secouristes

Aucune donnée disponible.

Pour les intervenants d'urgence

Aucune donnée disponible.

Précaution environnementale

Aucune nécessaire.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour le confinement

Pas de mesure spécifique requise.

Méthodes de nettoyage

Ramasser à la pelle, balai et/ou aspirateur et mettre dans un récipient fermé pour élimination.

Renvoi à d'autres articles

Aucune donnée disponible.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions de manipulation

Pas de précaution nécessaire.

Conditions de stockage

Pas de conditions de stockages spécifique.

Utilisations particulières

Absorbant en cas de fuites de liquide.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION DES TRAVAILLEURS ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites d'expositions

Quartz (14808-60-7)		
Autriche	MAK (mg/m ³)	4 mg/m ³ (quand il contient plus de 1% d la substance, moyenne annuelle)
Belgique	Valeur limite (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Bulgarie	OEL TWA (mg/m ³)	0.07 mg/m ³
France	VME (mg/m ³)	0.1 mg/m ³ (restrictive limit)
Italie- Portugal – Etats- Unis (ACGIH)	ACGIH TWA (mg/m ³)	0.025 mg/m ³
Etats-Unis (IDLH)	US IDLH (mg/m ³)	50 mg/m ³
Etats-Unis (NIOSH)	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	0.05 mg/m ³
Espagne	VLA-ED (mg/m ³)	0.1 mg/m ³ (reclassified IARC group 2A to group 1)
Suisse	VME (TWA) (mg/m ³)	0.15 mg/m ³
Pays-Bas	MAC TGG 8H (mg/m ³)	0.075 mg/m ³
Royaume-Uni	WEL TWA (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Royaume-Uni	WEL STEL (mg/m ³)	0.3 mg/m ³ (calculé)

Quartz (14808-60-7)		
Danemark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Finlande	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	0.2 mg/m ³ (dynamitage et extraction)
Hongrie	AK-érték	0.15 mg/m ³
Irlande	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Lituanie	IPRV (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Norvège	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (La poussière contenant de l' .alpha.- Quartz, de la cristobalite et/ou de la tridymiteest évaluée par la somme des valeurs)
Norvège	Gjennomsnittsverdier (Korttidsverdi) (mg/m ³)	0,3 mg/m ³ (La poussière contenant de l' .alpha.- Quartz, de la cristobalite et/ou de la tridymiteest évaluée par la somme des valeurs)

Pologne	NDS (mg/m ³)	1,0 mg/m ³ (de 2 à 5% de silice cristalline libre)
Roumanie	OEL TWA (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Slovaquie	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	0.1 mg/m ³ (in Cristobalite or Tridymite)
Suède	nivågränsiärde (NVG) (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	0.1 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	0.025 mg/m ³
Portugal	OEL catégorie chimique	A2 - agent probablement cancérigène pour l'homme

Contrôles de l'exposition

Protection de la main

Protection oculaire

Protection de la peau et du corps

Protection respiratoire

Aucune mesure nécessaire pendant la manipulation normale du produit.

Des lunettes de protection doivent être portées si le travail est effectué dans un environnement avec poussières.

Porter des vêtements de travail adaptés

En cas de ventilation insuffisante, porter un équipement respiratoire adapté.

9. LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique	Solide
Apparence	Granulat
Couleur	Marron à chamois
Odeur	Inodore
Seuil olfactif	Aucune donnée disponible
pH	Aucune donnée disponible
Point/intervalle de fusion (acétate de butyle=1)	Aucune donnée disponible
Point/intervalle de congélation	Aucune donnée disponible
Point/intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible
Point éclair	Aucune donnée disponible
Flash point	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible
Température de décomposition	Le produit ne s'auto-enflamme pas
Inflammabilité (solide, gaz)	Not flammable
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité vapeur relative à 20°C	Aucune donnée disponible
Densité relative	Aucune donnée disponible
Masse volumique	608.69 kg/m ³ @20°C
Solubilité	Insoluble
Log Pow	Aucune donnée disponible
Log Kow	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	Le produit est non-explosif et non-réactif
Propriétés d'oxydation	Le produit est non-oxydable
Limites explosives	Aucune donnée disponible
Autres informations	No additional information available

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Autres informations

Réactivité

Aucune donnée supplémentaire n'est disponible

Aucune

Possibilité de réactions dangereuses	N'arrivera pas
Conditions à éviter	Aucune.
Matières incompatibles	Tenir à l'écart de l'Acide fluorhydrique et le l'Hydroxide hyper-concentré.
Produits de décomposition dangereux	Aucun connu à ce jour.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë Non classifié

Quartz (14808-60-7)	
LD50 ratio oral	500 mg/kg
ATE (oral)	500 mg/kg

Corrosion/irritation cutanée	Non classifié
Lésion/irritation oculaire grave	Non classifié
Sensibilisation dermique ou respiratoire	Non classifié
Mutagenicité des cellules germinales	Non classifié
Cancérogénécité	Non classifié
Toxicité pour la reproduction	Non classifié
Toxicité spécifique d'organe cible (une seule exposition)	Non classifié
Toxicité spécifique d'organe cible (exposition répétées)	Non classifié
Risque d'aspiration	Non classifié

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Ecotoxicité	Aucune donnée supplémentaire n'est disponible
Persistance et dégradabilité	Aucune donnée supplémentaire n'est disponible
Potentiel de bioaccumulation	Aucune donnée supplémentaire n'est disponible
Mobilité dans le sol	Aucune donnée supplémentaire n'est disponible
Résultat de l'évaluation PBT et vPvB (Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement)	Aucune donnée supplémentaire n'est disponible
autres effets nocifs	Aucune donnée supplémentaire n'est disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthode de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets Eliminer le contenu et le contenant en suivant les réglementations locale/régionale/nationale /internationale

14. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Informations sur les effets toxicologiques

Numéro de l'ONU	N'est pas un bien dangereux comme défini dans les règlements de transport.
Nom d'expédition de l'ONU	Non applicable
Classe de danger pour le transport	Non applicable
Groupe d'emballage	Non applicable
Risques environnementaux	Aucune donnée supplémentaire n'est disponible.

15. TRANSPORT

Précautions spéciales pour l'utilisateur pour le transport à l'extérieur de ses installations

Sans danger pour le transport à l'extérieur des installations. Pas de mesures spécifiques requises.

Maritime de Transports

Sans danger pour le transport maritime. Pas de mesures spécifiques requises.

Transport aérien

Sans danger pour le transport aérien. Pas de mesures spécifiques requises.

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

DOT

Non réglementée comme marchandise dangereuse.

IATA

Non réglementée comme marchandise dangereuse.

IMDG

Non réglementée comme marchandise dangereuse.

16. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement.

Réglementations de l'UE

Pas de restrictions dans REACH, Annexe XVII.

Réglementations nationales

Ne contient pas de substance de la liste de substances identifiées dans REACH.

Evaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée supplémentaire n'est disponible

Aucune donnée supplémentaire n'est disponible

17. AUTRES INFORMATIONS

Le texte intégral des phrases R, H et EUH:

Tox. Aiguë 4 (Oral)	Toxicité aiguë (oral) Catégorie 4
H302	Nocif si avalé.

SDS EU (REACH Annexe II)

Désistement

Clause de non-responsabilité : Les informations fournies par cette fiche de Données de Sécurité sont correctes au mieux de nos connaissances, compétences et convictions à la date de sa publication. Les informations fournies sont seulement des conseils pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et la libération sans danger du produit et ne peuvent être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour un autre produit utilisé en combinaison avec tout autre produit ou traitement, sauf si spécifié dans le texte.