

FICHE SIGNALÉTIQUE

Concrobium Moisture Grabbers XL™

Date de publication : 16 décembre 2014

Date de révision : 13 février 2017

Numéro de la révision : 2

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/DE L'ENTREPRISE

Identifiants du produit :

Nom du produit

Concrobium Moisture Grabbers XL™

Autres moyens d'identification :

Synonymes

Aucun

Utilisation de la substance ou préparation et restrictions :

Usage recommandé :

Déshydratant

Usages non recommandés :

Aucun renseignement disponible

Détails sur le fournisseur de la fiche :

Nom de l'entreprise :

Siamons International Inc.

Identification de l'entreprise :

48 Galaxy Blvd., Unit 413

Toronto, Ontario Canada

M9W 6C8

Numéro d'urgence de l'entreprise :

866 811-4148

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification :

Ce produit est considéré dangereux selon la norme 2012 sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses (29CFR 1910.1200) de l'OSHA et le SIMDUT 2015.

Éléments d'étiquetage SGH, incluant les mises en garde :

Sommaire d'urgence :

Ce produit est considéré dangereux selon les règles de l'OSHA. Irritation des yeux.

Apparence : flocons/poudres

État physique : solide

Odeur : inodore

Mot-indicateur (SGH-É.U.) :

AVERTISSEMENT

Pictogrammes de dangers (SGH) :



Mentions de danger (SGH) :

H315 Provoque une irritation cutanée

H319 Provoque une irritation oculaire grave

H335 Peut causer l'irritation des voies respiratoires

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

Conseils de prudence (SGH) – Prévention :

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Conseils de prudence (SGH) – Réaction :

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles cornéennes si la victime en porte et qu'elles sont faciles à enlever. Continuer à rincer.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.

Conseils de prudence (SGH) – Entreposage :

Aucun

Conseils de prudence (SGH) – Élimination :

Aucun

Dangers non classifiés ailleurs (DNCA) :

Aucun

Interactions avec d'autres produits chimiques :

Aucune

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Description chimique :

Produit chimique

Ingrédients	N° de CAS	% poids	Secret commercial
Chlorure de calcium	10043-52-4	60-100 %	*
Amylopectine	9037-22-3	35-70 %	*

* Le pourcentage exact (concentration) de la composition n'est pas divulgué à titre de secret commercial.

4. PREMIERS SOINS

Premiers soins :

Contact avec les yeux :

Enlever les lentilles cornéennes. Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 20 minutes, en soulevant de temps à autre la paupière supérieure et inférieure. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec la peau :

Bien laver la peau exposée à l'eau et au savon. Enlever tout vêtement contaminé et le laver avec de le porter à nouveau.

Inhalation :

Transporter la personne incommodée à l'air frais. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

Ingestion :

Rincer la bouche à l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir à moins d'avis du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente.

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

Consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets : Aucune information disponible.

Notes au médecin : Traiter selon les symptômes.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés : Saturer d'eau. Agents extincteurs préconisés : dioxyde de carbone, agent chimique sec, mousse anti-alcool.

Agents extincteurs inappropriés : Données non disponibles.

Risques particuliers liés aux produits chimiques : La décomposition thermique émet des gaz irritants.

Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone.

Données sur les risques d'explosion :

Sensibilité aux chocs : Aucune.

Sensibilité à une décharge statique : Aucune.

Équipement de protection spécialisé : Appareil de protection respiratoire autonome à pression positive (approuvé par MSHA/NIOSH ou équivalent) et vêtements de protection complets.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Mesures générales : Tenir loin des yeux, de la peau et des vêtements. Ne pas respirer la poussière.

Précautions environnementales

Précautions environnementales : Empêcher le produit de pénétrer dans les systèmes d'égout et d'aqueduc.

Méthodes et matériaux à utiliser pour le confinement et le nettoyage

Pour le confinement : Contenir tout déversement de poudre avec des digues pour prévenir la migration du produit et l'empêcher de pénétrer dans les égouts et les cours d'eau.

Pour le nettoyage : Nettoyer immédiatement tout déversement du produit et éliminer les déchets de manière sécuritaire.

Protection du personnel autre que le personnel d'intervention

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

FS : Concrobium Moisture Grabbers

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

Mesures d'urgence : Évacuer le personnel non essentiel.

Protection du personnel d'intervention

Équipement de protection : L'équipe de nettoyage doit être munie d'un équipement de protection adéquat.

Mesures d'urgence : Aérer la zone touchée.

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

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Précautions pour une manutention sécuritaire

Manutention : Assurer une bonne ventilation/aspiration au poste de travail.
Éviter la formation de poussière.

Conditions pour un entreposage sécuritaire, incluant toutes incompatibilités

Entreposage : Entreposer dans un endroit frais.
Protéger contre l'eau et l'humidité.
Ne pas entreposer près d'une source de chaleur extrême ou d'inflammation ni près d'une flamme nue.
Entreposer loin de tous produits alimentaires.

Autres indications sur les conditions d'entreposage :

Entreposer au frais et au sec, dans des contenants bien scellés.
Entreposer les contenants dans un lieu bien aéré.
Garder les contenants hermétiquement fermés.

Produits incompatibles : Aucun produit connu.

Utilisation finale spécifique : Aucun autre renseignement pertinent disponible.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition : Ce produit, tel que fourni, ne contient aucune matière dangereuses ayant des valeurs limites d'exposition professionnelle établies par les autorités des organismes de réglementation propres à la région.

Contrôles techniques appropriés

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

Mesures techniques : Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation

Mesures de protection personnelle

Protection oculaire : Lunettes de sécurité.
Protection de la peau : Utiliser des vêtements de protection imperméables couvrant le corps entier.
Protection des mains : Gants résistant aux produits chimiques.
Protection respiratoire : Utiliser une ventilation par aspiration à la source ou avec apport d'air neuf.
Hygiène au travail : Prendre les précautions habituelles lors de la manutention. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique : Solide
Apparence : Solide granulé blanc Odeur : Inodore
Couleur : Blanc Seuil d'odeur : Données non disponibles

<u>Propriétés</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques/Méthode</u>
pH	Non établi	Aucun connu
Point de fusion/de congélation	Données non disponibles	Aucun connu
Point/intervalle d'ébullition	Sans objet	Aucun connu
Point d'éclair	Données non disponibles	Aucun connu
Taux d'évaporation	Données non disponibles	Aucun connu
Inflammabilité (solide, gaz)	Données non disponibles	Aucun connu
Limites d'inflammabilité dans l'air :		
Limite supérieure	Données non disponibles	Aucun connu
Limite inférieure	Données non disponibles	Aucun connu
Pression de vapeur	Données non disponibles	Aucun connu
Densité de vapeur	Données non disponibles	Aucun connu
Gravité spécifique	1 g/cm ³	
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau	Aucun connu

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

Solubilité dans d'autres solvants	Données non disponibles	Aucun connu
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Données non disponibles	Aucun connu
Température d'auto-ignition	Données non disponibles	Aucun connu
Température de décomposition	Données non disponibles	Aucun connu
Viscosité cinématique	Données non disponibles	Aucun connu
Viscosité dynamique	Données non disponibles	Aucun connu
Propriétés explosives	Données non disponibles	Aucun connu
Propriétés oxydantes	Données non disponibles	Aucun connu
<u>Autres propriétés :</u>		
Point de ramollissement	Données non disponibles	
% teneur en COV	Données non disponibles	
Granulométrie	Données non disponibles	
Distribution granulométrique	Données non disponibles	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité :	Données non disponibles
Stabilité chimique :	Stable sous conditions d'entreposage recommandées
Possibilité de réactions dangereuses :	Aucune sous conditions normales
Polymérisation dangereuse :	Ne surviendra pas.
Conditions à éviter :	Entreposer loin des agents réducteurs, acides, bases, sels de métaux lourds, matières organiques, substances inflammables.
Matières incompatibles :	Acides forts, oxydes de bore, zinc, oxyde de calcium, éthers métylvinyliques. Le chlorure de calcium est attaqué par le trifluorure de brome.
Produits de décomposition dangereux :	Oxydes de carbone, gaz chlorhydrique, oxydes de calcium.

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

Décomposition thermique / conditions à éviter : Stable sous conditions normales

11. PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Information sur les voies d'exposition probables :

Information sur le produit :

Inhalation	Données d'essais spécifiques sur la substance/le mélange non disponibles
Contact avec les yeux	Légère irritation
Contact avec la peau	Données d'essais spécifiques sur la substance/le mélange non disponibles
Ingestion	Données d'essais spécifiques sur la substance/le mélange non disponibles

Information sur les composants :

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 inhalation
Chlorure de calcium	1000 mg/kg (rat)	2600 mg/kg (lapin)	Aucune donnée disponible (rat)
Amylopectine	Aucune donnée disponible (rat)	Aucune donnée disponible (lapin)	Aucune donnée disponible (rat)

Information sur les effets toxicologiques :

Symptômes : Aucun connu

Effets différés/immédiats/chroniques d'une exposition à court et long terme :

Sensibilisation au produit	Aucun connu
Mutagénicité	Aucun connu
Carcinogénicité	Aucun ingrédient classé cancérigène
Toxicité pour la reproduction	Aucun connu
Exposition unique STOT	Aucun connu
Exposition répétée STOT	Aucun connu
Toxicité chronique	Aucun connu
Effets sur les organes cibles	Aucun connu
Mesures numériques de toxicité (selon le chapitre 3.1 du GHS)	Sans objet

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité :	Non classée
Persistance et dégradabilité :	Données non disponibles
Bioaccumulation potentielle :	Données non disponibles
Mobilité dans le sol :	Données non disponibles
Autres effets nocifs :	Données non disponibles
Autres renseignements :	Éviter le rejet dans l'environnement.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthode d'élimination des déchets :

Ce produit, tel que fourni, n'est pas un déchet dangereux selon la réglementation fédérale (40 CFR 261). Il pourrait devenir un déchet dangereux s'il est mélangé à des déchets dangereux ou entre en contact avec des déchets dangereux, si des produits chimiques sont ajoutés à ce produit ou si ce produit est traité ou altéré de quelque façon. Consulter la réglementation 40 CFR 261 pour déterminer si le produit altéré est un déchet dangereux. Des réglementations régionales, locales et de l'État pourraient aussi s'appliquer et imposer des exigences supplémentaires.

Méthodes d'élimination :

Emballage contaminé :

Jeter le produit et son contenant conformément aux réglementations locales.

Codes des déchets dangereux de la Californie

181 (Autres déchets solides inorganiques)

Écologie – Déchets :

Éviter le rejet dans l'environnement.

14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

<u>DOT :</u>	Non réglementé
Désignation officielle de transport	Non réglementé
Classe de risque	Sans objet
<u>TMD</u>	Non réglementé
<u>MEX</u>	Non réglementé
<u>OACI</u>	Non réglementé
<u>IATA :</u>	Non réglementé
Désignation officielle de transport	Non réglementé
Classe de risque	Sans objet
<u>IMDG/IMO :</u>	
Classe de risque	Sans objet
<u>RID</u>	Non réglementé
<u>ADR</u>	Non réglementé
<u>ADN</u>	Non réglementé

15. RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

Inventaires internationaux :

TSCA

Conforme

LIS

Tous les composants figurent à la LIS ou la LES

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

TSCA – Inventaire du *Toxic Substances Control Act* des États-Unis, section 8(b)

LIS/LES – Liste intérieure des substances/Liste extérieure des substances du Canada

Réglementation canadienne :

Classification canadienne SIMDUT : D2B Substance toxique ayant d'autres effets. Irritant oculaire modéré.

DIN de Santé Canada : Homologué

LIS du Canada : Apparaît

Réglementation fédérale américaine :

SARA 313

Section 313 du Titre III de la Loi portant modification et réautorisation du Fonds spécial pour l'environnement de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique devant être déclaré en vertu de cette Loi et de la partie 372 de l'article 40 du *Code of Federal Regulations* (Déclaration des déversements de substances toxiques).

Catégories de risques de SARA 311/312 :

Danger aigu pour la santé	Oui
Danger chronique pour la santé	Non
Danger d'incendie	Non
Danger d'échappement soudain de la pression	Non
Danger de réaction	Oui

CWA (Loi sur la qualité de l'eau)

Ce produit ne contient aucune substance considérée comme polluant réglementé en vertu de la Loi sur la qualité de l'eau (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

CERCLA

Ce produit, tel que fourni, ne contient aucune substance réglementée à titre de substance dangereuse en vertu de CERCLA (*Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act*) (40 CFR 302).

Réglementations des États américains :

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique réglementé par la Proposition 65.

Réglementations d'État du droit à savoir

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

	Dangers pour la santé	Inflammabilité	Instabilité	Dangers physiques	Dangers physiques et chimiques – ÉPI
NFPA	1	0	0	s/o	X
HMIS	2	0	s/a	0	B

Concrobium Moisture Grabbers XL

Date de révision : 13 février 2017

Classement HMIS III

Santé : 2 Risque léger – Des dommages mineurs ou temporaires peuvent survenir.

Inflammabilité : 0 Risque minimal

Danger physique : 0 Risque minimal

ÉPI : B

Fiche préparée par : Lizmar
32 Louisa Street
Toronto Ontario
M8V 2K6
416 436-5054

Date de publication : 16 décembre 2014

Date de révision : 13 février 2017

Sommaire de la révision : Modifications de format seulement.

Dégagement de responsabilité

Siamons garantit que ce produit est conforme à ses spécifications générales lorsqu'utilisé selon le mode d'emploi. Au meilleur de notre connaissance, l'information fournie par cette fiche signalétique est exacte. Toutefois, Siamons ne donne aucune garantie quant à l'exactitude ni à l'exhaustivité des renseignements contenus dans la présente fiche signalétique.

La détermination finale quant à la pertinence de tout produit relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les produits peuvent présenter des risques inconnus et devraient être utilisés avec précaution. Bien que cette fiche décrive certains risques, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

Fin de la fiche signalétique