



# Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

ICP Building Solutions Group (CAN)

Version Num: 6.8

Fiche de données de sécurité selon les exigences du SIMDUT 2015

Date d'émission: 02/03/2020

Date d'impression: 02/03/2020

S.GHS.CAN.FR

## SECTION 1 IDENTIFICATION

### Identificateur de produit

Nom du produit	Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385
Synonymes	Pas Disponible
Autres moyens d'identification	Pas Disponible

### Utilisation recommandée de la substance chimique et les restrictions sur l'utilisation

Utilisations identifiées pertinentes :	Duct Sealant
--	--------------

### Nom, adresse et numéro de téléphone du fabricant du produit chimique, importateur et autre partie responsable

Nom commercial de l'entreprise	ICP Building Solutions Group (CAN)
Adresse	555 Bay St. North Hamilton, Ontario L8L 1H1 Canada
Téléphone	978-623-9980
Fax	Pas Disponible
Site Internet	www.icpgroup.com
Courriel	Pas Disponible

### Numéros de téléphone d'urgence

Association / Organisation	Chemtel
Numéro de téléphone d'appel d'urgence	1-800-255-3924
Autres numéros de téléphone d'urgence	1-813-248-0585

## SECTION 2 IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification de la substance ou du mélange

NFPA 704 diamond



Note : Les numéros de catégories de danger de la classification du SGH dans la section 2 de ces FDS ne doivent pas être utilisés pour remplir le diamant NFPA 704.

Classification	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie de danger 2A, Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2, Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie de danger 2, Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 3, Toxicité aiguë (par inhalation), catégories de danger 4, Cancérogénicité, catégories de danger 1A, Sensibilisation cutanée, catégories de danger 1
----------------	---

### Éléments d'étiquetage

Pictogramme(s) de danger	
--------------------------	--

MENTION D'AVERTISSEMENT	<b>DANGER</b>
-------------------------	---------------

### Déclaration(s) sur les risques

H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
------	--

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H402	Nocif pour les organismes aquatiques
H332	Nocif par inhalation.
H350	Peut provoquer le cancer .
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.

**Danger physique et risque pour la santé non classé ailleurs**

Sans Objet

**Déclarations de Sécurité: Général**

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.

**Déclarations de Sécurité: Prévention**

P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P260	Ne pas respirer les brouillards / vapeurs / aérosols.

**Déclarations de Sécurité: Réponse**

P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir les conseils sur cette étiquette).

**Déclarations de Sécurité: Stockage**

P405	Garder sous clef.
------	-------------------

**Déclarations de Sécurité: Élimination**

P501	Éliminer le contenu / récipient pour point de collecte des déchets dangereux ou spéciaux autorisés conformément à toute réglementation locale
------	---

**SECTION 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS****Substances**

Voir la section ci-dessous pour la composition des mélanges

**Mélanges**

Numéro CAS	%[poids]	Nom
1314-13-2	2.08-5.08	<u>calcines.-concentrés-de-minerai-de-zinc</u>
56709-13-8	0.2	<u>1H,3H,5H-oxazole[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol</u>
7320-34-5	0.1	<u>pyrophosphate-de-tétrapotassium</u>
124-68-5	>0.81	<u>2-amino-2-méthylpropanol</u>
27646-80-6	<0.06	<u>2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol</u>
471-34-1	9.31	<u>calcaire</u>
14808-60-7	0.04	<u>quartz- (SiO2)</u>
1332-58-7	9.4	<u>Kaolin</u>
57-55-6	1.14-1.2	<u>poly(oxyde de propène)</u>
7631-86-9	not spec	<u>dioxyde-de-silicium</u>
1897-45-6	0.48	<u>chlorothalonil</u>
Pas Disponible	1.4	<u>Non-hazardous ingredient</u>
1333-86-4	2.5	<u>NOIR-D'ACÉTYLÈNE</u>

**SECTION 4 PREMIERS SECOURS****Description des premiers secours**

<b>Contact des yeux</b>	<p>Si ce produit entre en contact avec les yeux :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Maintenir immédiatement les yeux ouverts et laver avec de l'eau claire.</li> <li>▶ S'assurer de la complète irrigation des yeux en conservant les paupières ouvertes et loin des yeux et en bougeant les paupières en soulevant occasionnellement les paupières hautes et basses.</li> <li>▶ Si la douleur persiste ou réapparaît, rechercher un avis médical.</li> <li>▶ Des lentilles de contact ne doivent être retirées que par une personne formée.</li> </ul>
<b>Contact avec la peau</b>	<p>Si le produit entre en contact avec la peau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés, chaussures incluses.</li> <li>▶ Laver les zones affectées à grand eau (et du savon si disponible).</li> <li>▶ Rechercher un avis médical dans le cas d'une irritation.</li> </ul>
<b>Inhalation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Si des fumées ou des produits de combustion sont inhalés : Déplacer à l'air frais.</li> <li>▶ Coucher le patient sur le sol. Conserver-le au chaud et lui permettre de se reposer.</li> <li>▶ Les prothèses telles que les fausses dents, qui pourraient bloquer les voies respiratoires, doivent être retirées si possible avant d'entamer les</li> </ul>

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

	<p>procédures de premiers soins.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Si la respiration est stoppée, s'assurer que les voies respiratoires sont dégagées et entamer une réanimation, de préférence à l'aide d'un appareil respiratoire autonome à demande de valve, un masque avec ballonnet et valve ou un masque de poche comme appris. Réaliser une RCP si nécessaire.</li> <li>▶ Transporter à l'hôpital ou chez un docteur.</li> </ul>
Ingestion	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Rincez la bouche avec beaucoup d'eau.</li> <li>▶ Si l'irritation ou la gêne continuent, consultez un médecin.</li> </ul>

## Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter symptomatiquement.

## SECTION 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

## Moyens d'extinction

- ▶ Mousse.
- ▶ Poudre chimique sèche.

## Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Incompatibilité au feu	Eviter un contact avec les agents oxydants i.e. nitrates, acides oxydants, décolorants avec chlore, chlore de piscine etc. car un allumage peut survenir.
------------------------	---

## Équipement de protection spécial et précautions particulières pour les pompiers

Lutte Incendie	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Alerter les pompiers et leur indiquer l'endroit et la nature du risque.</li> <li>▶ Porter un vêtement de protection complet avec un appareil respiratoire.</li> </ul>
Risque D'Incendie/Explosion	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Combustible.</li> <li>▶ Faible risque si exposé à la chaleur ou à une flamme.</li> </ul> <p>Les produits de combustion comprennent: dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), d'autres produits de pyrolyse typiques de la combustion des matières organiques.</p> <p>Peut émettre des fumées toxiques.</p> <p>Peut émettre des fumées corrosives.</p>

## SECTION 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Voir l'article 8

## Précautions pour la protection de l'environnement

Voir section 12

## Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Eclaboussures Mineures	<p>Risque environnemental - contient des éclaboussures.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Retirer toutes les sources d'allumage.</li> <li>▶ Nettoyer immédiatement toutes les éclaboussures.</li> </ul>
Eclaboussures Majeures	<p>Risque environnemental - contient des éclaboussures.</p> <p>Risque modéré.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vider la zone de son personnel et se déplacer contre le vent.</li> </ul>

Le conseil sur l'équipement de protection individuel est contenu dans la rubrique 8 de la FDS.

## SECTION 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

## Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation Sure	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Évitez tout contact de la personne, même l'inhalation.</li> <li>▶ Mettez des vêtements de protection qui protègent lorsqu'il y a un risque d'exposition.</li> </ul> <p><b>NE PAS permettre des vêtements humidifiés par le produit de demeurer en contact avec la peau.</b></p>
Autres Données	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Conserver dans les containers d'origine.</li> <li>▶ Conserver les containers scellés.</li> </ul>

## Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Container adapté	Vérifier que tous les containers sont clairement étiquetés et sans fuite.
Incompatibilité de Stockage	Eviter une réaction avec des agents oxydants.

## SECTION 8 CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

## Paramètres de contrôle

## VALEURS LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE (VLEP)

## DONNEES SUR LES INGREDIENTS

Source	Composant	Nom du produit	VME	STEL	pic	Notes
Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide dust	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	(See Table 11)

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide fume	5 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide	2 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	TLV Basis: metal fume fever
Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide, respirable	2 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide, fume and dust (respirable fraction++)	2 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Particules (insolubles ou peu solubles) non spécifiées autrement : Fraction respirable	3 mg/m3	6 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Pas Disponible	2 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	TLV® Basis: Metal fume fever
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide, Respirable	2 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide	2 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	TLV® Basis: Metal fume fever
Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Particles (Insoluble or Poorly Soluble) Not Otherwise Specified (PNOS)	10; 3 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc, oxyde de: Fumées	5 mg/m3	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc, oxyde de: Poussières	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pt, Note 1: La norme correspond à la poussière ne contenant pas d'amiante et dont le pourcentage de silice cristalline est inférieur à 1%.
Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants	calcaire	Calcium carbonate/marble	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	(See Table 11)
Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants	calcaire	Marble/calcium carbonate	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	(See Table 11)
Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants	calcaire	Limestone	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	(See Table 11)
Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta	calcaire	Calcium carbonate (Aragonite, Calcite, Marble, Vaterite)	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta	calcaire	Calcium carbonate (Aragonite, Calcite, Marble, Vaterite)	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	calcaire	Limestone (calcium carbonate)	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	calcaire	Calcium carbonate	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	calcaire	Carbonate de calcium	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	calcaire	Calcaire (carbonate de calcium)	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	calcaire	Calcium carbonate (incl. Limestone, Marble)	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	(N) - the 8-hour TWA listed in the Table is for the total dust. The substance also has an 8-hour TWA of 3 mg/m <sup>3</sup> for the respirable fraction.
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	calcaire	Pierre à chaux	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pt, Note 1: La norme correspond à la poussière ne contenant pas d'amiante et dont le pourcentage de silice cristalline est inférieur à 1%.
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	calcaire	Calcium, carbonate de	10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pt

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle	quartz- (SiO2)	Silica, Crystalline - Quartz	0.025 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV Basis: pulmonary fibrosis; lung cancer
Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta	quartz- (SiO2)	Silica-Crystalline, Respirable particulate - Quartz	0.025 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	quartz- (SiO2)	Silica - Crystalline# : Quartz (respirable fraction++)	0.05 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	T20
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	quartz- (SiO2)	Silice - cristalline# : Quartz (fraction respirable)	0,05 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Annexe R
Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle	quartz- (SiO2)	Pas Disponible	0.025 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer
Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle	quartz- (SiO2)	Silica, crystalline - α-quartz and cristobalite	0.025 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV® Basis: Pulm fibrosis; lung cancer
Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle	quartz- (SiO2)	*Silica, Crystalline - Quartz/Tripoli	0.10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Québec) Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	quartz- (SiO2)	Silice cristalline, quartz	0,1 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pr,C2,EM
Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants	Kaolin	Kaolin	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	(See Table 11)
Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle	Kaolin	Kaolin	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV Basis: pneumoconiosis. Value is for particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica.
Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta	Kaolin	Kaolin respirable	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	Kaolin	Kaolin (respirable fraction++) )	2 mg/m3	4 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	Kaolin	Kaolin (fraction respirable)	2 mg/m3	4 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle	Kaolin	Pas Disponible	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV® Basis: Pneumoconiosis
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	Kaolin	Kaolin, Respirable	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	(E) - the value is for particulate matter containing no asbestos and less than 1% crystalline silica.
Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle	Kaolin	Kaolin	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV® Basis: Pneumoconiosis
Canada - Québec) Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	Kaolin	Kaolin	5 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pr, Note 1: La norme correspond à la poussière ne contenant pas d'amiante et dont le pourcentage de silice cristalline est inférieur à 1%.
Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle	poly(oxyde de propène)	1,2-Propylene glycol	50 ppm / 155; 10 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	dioxyde-de-silicium	Silica Amorphous: Silica, fused (respirable fraction++)	0.1 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	dioxyde-de-silicium	Silica Amorphous: Diatomaceous earth (uncalcined) (respirable fraction ++ )	3 mg/m3	6 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	dioxyde-de-silicium	Silica Amorphous: Diatomaceous earth (uncalcined) (inhalable fraction ++)	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	dioxyde-de-silicium	Silica Amorphous: Silica, fume (respirable fraction++) )	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	dioxyde-de-silicium	Silica Amorphous: Precipitated silica and silica gel	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	dioxyde-de-silicium	Silice, fondue (fraction respirable)	0,1 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	dioxyde-de-silicium	Silice amorphe : Terre de diatomées (non calcinée) (fraction respirable)	3 mg/m3	6 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	dioxyde-de-silicium	Silice, sublimée (fraction respirable)	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	dioxyde-de-silicium	Silice amorphe : Terre de diatomées (non calcinée) (fraction inhalable)	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	dioxyde-de-silicium	Silice amorphe : Silice précipitée et gel de silice	10 mg/m3	20 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica, Amorphous - Precipitated and gel, Respirable	1.5 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica, Amorphous - Fume, Respirable	1.5 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica, Amorphous - Diatomaceous earth (uncalcined), Respirable	1.5 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica, Amorphous - Precipitated and gel, Total	4 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica, Amorphous - Diatomaceous earth (uncalcined) Total	4 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica, Amorphous - Fume Total	4 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica fume	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle	dioxyde-de-silicium	Silica fused	0.1 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	dioxyde-de-silicium	Silice amorphe, fumées de	2 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pr, Note 1: La norme correspond à la poussière ne contenant pas d'amiante et dont le pourcentage de silice cristalline est inférieur à 1%.
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	dioxyde-de-silicium	Silice amorphe, terre diatomée (non calcinée)	6 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pt, Note 1: La norme correspond à la poussière ne contenant pas d'amiante et dont le pourcentage de silice cristalline est inférieur à 1%.
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	dioxyde-de-silicium	Silice amorphe, fondue	0,1 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pr, Note 1: La norme correspond à la poussière ne contenant pas d'amiante et dont le pourcentage de silice cristalline est inférieur à 1%.
Canada - Québec Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	dioxyde-de-silicium	Silice amorphe, gel	6 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pr, Note 1: La norme correspond à la poussière ne contenant pas d'amiante et dont le pourcentage de silice cristalline est inférieur à 1%.
Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Carbon black	3.5 mg/m3	7 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Carbon black	3.5 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Carbon black	3.5 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Carbon black	3.5 mg/m3	7 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Territoires du Nord-Ouest Limite d'exposition en milieu de travail	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Noir de carbone	3,5 mg/m3	7 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Pas Disponible	3 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV® Basis: Bronchitis
Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Carbon black, Inhalable	3 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Carbon black	3 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	TLV® Basis: Bronchitis

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Canada - Québec) Valeurs d'Exposition Admissibles des Contaminants atmosphériques (français)	NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Noir de carbone	3,5 mg/m3	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible
--	------------------	-----------------	-----------	----------------	----------------	----------------

## LIMITES D'URGENCE

Composant	Nom du produit	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	Zinc oxide	10 mg/m3	15 mg/m3	2,500 mg/m3
pyrophosphate-de-tétrapotassium	Potassium pyrophosphate; (Tetrapotassium diphosphate)	61 mg/m3	680 mg/m3	1,200 mg/m3
2-amino-2-méthylpropanol	Isobutanol-2-amine	17 mg/m3	190 mg/m3	570 mg/m3
calcaire	Limestone; (Calcium carbonate; Dolomite)	45 mg/m3	500 mg/m3	3,000 mg/m3
calcaire	Carbonic acid, calcium salt	45 mg/m3	210 mg/m3	1,300 mg/m3
quartz- (SiO2)	Silica, crystalline-quartz; (Silicon dioxide)	0.075 mg/m3	33 mg/m3	200 mg/m3
poly(oxyde de propène)	Polypropylene glycols	30 mg/m3	330 mg/m3	2,000 mg/m3
poly(oxyde de propène)	Propylene glycol; (1,2-Propanediol)	30 mg/m3	1,300 mg/m3	7,900 mg/m3
dioxyde-de-silicium	Silica gel, amorphous synthetic	18 mg/m3	200 mg/m3	1,200 mg/m3
dioxyde-de-silicium	Silica, amorphous fumed	18 mg/m3	100 mg/m3	630 mg/m3
dioxyde-de-silicium	Siloxanes and silicones, dimethyl, reaction products with silica; (Hydrophobic silicon dioxide, amorphous)	120 mg/m3	1,300 mg/m3	7,900 mg/m3
dioxyde-de-silicium	Silica, amorphous fume	45 mg/m3	500 mg/m3	3,000 mg/m3
dioxyde-de-silicium	Silica amorphous hydrated	18 mg/m3	220 mg/m3	1,300 mg/m3
chlorothalonil	Chlorothalonil; (Tetrachloroisophthalonitrile)	0.13 mg/m3	1.4 mg/m3	8.6 mg/m3
NOIR-D'ACÉTYLÈNE	Carbon black	9 mg/m3	99 mg/m3	590 mg/m3

Composant	IDLH originale	IDLH révisé
calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	500 mg/m3	Pas Disponible
1H,3H,5H-oxazolo[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol	Pas Disponible	Pas Disponible
pyrophosphate-de-tétrapotassium	Pas Disponible	Pas Disponible
2-amino-2-méthylpropanol	Pas Disponible	Pas Disponible
2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol	Pas Disponible	Pas Disponible
calcaire	Pas Disponible	Pas Disponible
quartz- (SiO2)	25 mg/m3 / 50 mg/m3	Pas Disponible
Kaolin	Pas Disponible	Pas Disponible
poly(oxyde de propène)	Pas Disponible	Pas Disponible
dioxyde-de-silicium	3,000 mg/m3	Pas Disponible
chlorothalonil	Pas Disponible	Pas Disponible
Non-hazardous ingredient	Pas Disponible	Pas Disponible
NOIR-D'ACÉTYLÈNE	1,750 mg/m3	Pas Disponible

## BANDING D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE

Composant	Note de la bande d'exposition professionnelle	Limite de bande d'exposition professionnelle
1H,3H,5H-oxazolo[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol	E	≤ 0.01 mg/m <sup>3</sup>
pyrophosphate-de-tétrapotassium	E	≤ 0.01 mg/m <sup>3</sup>
2-amino-2-méthylpropanol	E	≤ 0.01 mg/m <sup>3</sup>
2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol	E	≤ 0.01 mg/m <sup>3</sup>
chlorothalonil	E	≤ 0.01 mg/m <sup>3</sup>

## Notes:

bandes d'exposition professionnelle est un processus d'attribution des produits chimiques dans des catégories spécifiques ou des bandes à partir d'une puissance de la chimie et les résultats pour la santé associés à l'exposition. La sortie de ce procédé est une bande d'exposition professionnelle (CEO), ce qui correspond à une gamme de concentrations d'exposition qui sont attendus pour protéger la santé des travailleurs.

## Contrôles de l'exposition

Contrôle d'ingénierie	Une ventilation locale d'évacuation est habituellement nécessaire. Si un risque d'exposition existe, il faut porter un respirateur approuvé.
-----------------------	--

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

approprié	
Protection Individuelle	
Protection des yeux/du visage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Lunettes de sécurité avec des protections sur le côté.</li> <li>▶ Masque chimique.</li> </ul>
Protection de la peau	Voir protection Main ci-dessous
Protection des mains / pieds	<p>Porter des gants de protection contre les produits chimiques, par exemple en PVC. Porter des chaussures de sécurité ou des bottes en plastique.</p> <p><b>NOTE:</b> Le produit peut provoquer une sensibilisation de la peau chez les individus prédisposés. Une attention doit être prise, quand la personne retire ses gants de protection et ses équipements de protection, afin d'éviter un possible contact avec la peau. Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Lorsque le produit chimique est une préparation de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit donc être contrôlée avant l'application.</p>
Protection corporelle	Voir Autre protection ci-dessous
Autres protections	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Tenue complète.</li> <li>▶ Tablier en P.V.C.</li> </ul>

## Protection respiratoire

Filtre de type A de capacité suffisante (AS / NZS 1716 et 1715, EN 143:2000 et 149:2001, ANSI Z88 ou équivalent national)

Les masques à cartouches ne doivent jamais être utilisés pour entrer en urgence dans une zone ou entrer dans des zones à concentration inconnue de vapeur ou de teneur en oxygène. Le porteur doit être averti de quitter immédiatement la zone contaminée en cas de détection d'une odeur à travers le respirateur. L'odeur peut indiquer que le masque ne fonctionne pas convenablement, que la concentration en vapeur est trop élevée ou que le masque n'est pas convenablement ajusté. En raison de ces contraintes, seule une utilisation restreinte des masques à cartouches est considérée comme appropriée.

## SECTION 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

## Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Text		
État Physique	liquide	Densité relative (Water = 1)	Pas Disponible
Odeur	Pas Disponible	Coefficient de partition n-octanol / eau	Pas Disponible
Seuil pour les odeurs	Pas Disponible	Température d'auto-allumage (°C)	Pas Disponible
pH (comme fourni)	8.5	Température de décomposition	Pas Disponible
Point de fusion / point de congélation (° C)	Pas Disponible	Viscosité (cSt)	Pas Disponible
Point d'ébullition initial et plage d'ébullition (° C)	Pas Disponible	Poids Moléculaire (g/mol)	Pas Disponible
Point d'éclair (°C)	Pas Disponible	goût	Pas Disponible
Taux d'évaporation	Pas Disponible	Propriétés explosives	Pas Disponible
Inflammabilité	Pas Disponible	Propriétés oxydantes	Pas Disponible
Limite supérieure d'explosivité	Pas Disponible	La tension de surface (dyn/cm or mN/m)	Pas Disponible
Limite inférieure d'explosivité (LIE)	Pas Disponible	Composé volatil (%vol)	Pas Disponible
Pression de vapeur (kPa)	Pas Disponible	Groupe du Gaz	Pas Disponible
hydrosolubilité	Immiscible	pH en solution (1%)	Pas Disponible
Densité de vapeur (Air = 1)	Pas Disponible	VOC g/L	Pas Disponible

## SECTION 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Voir section 7
Stabilité chimique	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Présence de matériaux incompatibles.</li> <li>▶ Le produit est considéré stable.</li> </ul>
Possibilité de réactions dangereuses	Voir section 7
Conditions à éviter	Voir section 7
Matières incompatibles	Voir section 7
Produits de décomposition dangereux	Voir Section 5

## SECTION 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

## Informations sur les effets toxicologiques

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

<b>Inhalé</b>	L'inhalation de vapeurs d'aérosols (brumes ou fumées), générées par le produit durant une manipulation normale, peut être nocive. Le produit n'est pas connu pour produire des irritations respiratoires (tels que classifiées par les directives CE se basant sur des modèles animaux). Néanmoins, l'inhalation de fumées, vapeurs ou aérosols, particulièrement lors de périodes prolongées, peut engendrer des désagréments respiratoires et occasionnellement, des détresses.
<b>Ingestion</b>	Le produit n'est pas connu pour produire des effets négatifs sur la santé suite à son ingestion (tel que classifié dans les directives CE utilisant des animaux). Néanmoins, les effets négatifs systématiques sont apparus suivant l'exposition d'animaux à au moins une autre manière et une bonne hygiène nécessite que les expositions soient maintenues à un minimum.
<b>Contact avec la peau</b>	Il existe certaines preuves suggérant que ce produit à la capacité de provoquer une inflammation au contact de la peau chez certaines personnes. Le coupures ouvertes, une peau irritée ou abrasive ne devrait pas être exposé à ce produit. Une entrée dans le système sanguin, via par exemple, des coupures, des abrasions ou des lésions, peut produire des blessures systémiques avec des effets nocifs. Examiner les peau avant l'utilisation du produit et s'assurer que les dommages externes sont correctement protégés.
<b>Yeux</b>	Le produit à la capacité de provoquer une irritation des yeux et des dommages chez certaines personnes.
<b>Chronique</b>	Sur la base de données épidémiologiques, il a été conclu qu'une inhalation prolongée du produit, dans un environnement de travail, peut produire un cancer chez les humains. Une accumulation de la substance, dans le corps humain, est probable et peut provoquer certains soucis à la suite d'expositions professionnelles répétées ou à long terme. Selon des expériences, le contact de la peau avec le matériel peut soit induire une réaction de sensibilisation chez un certain nombre d'individus et/ou engendrer une réaction positive sur les animaux de laboratoire. Sur la base d'expériences animales d'abord, le matériel peut avoir des effets carcinogènes ou mutagènes; selon les informations disponibles, néanmoins, il n'existe actuellement que des données inappropriées pour estimer la situation de manière satisfaisante

<b>Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Pas Disponible	Pas Disponible
<b>calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Dermique (rat) LD50: >2000 mg/kg <sup>[1]</sup>	Eye (rabbit) : 500 mg/24 h - mild
	Inhalatoire (rat) LC50: >1.79 mg/4 h <sup>[1]</sup>	Peau: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
	Orale (rat) LD 50: >5000 mg/kg <sup>[2]</sup>	Skin (rabbit) : 500 mg/24 h- mild Yeux: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
<b>1H,3H,5H-oxazolo[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Dermique (lapin) LD50: >2000 mg/kg <sup>[2]</sup>	Pas Disponible
	Orale (rat) LD 50: 2950 mg/kg <sup>[2]</sup>	
<b>pyrophosphate-de-tétrapotassium</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Dermique (rat) LD50: >2000 mg/kg <sup>[1]</sup>	Peau: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
	Orale (rat) LD 50: >300-2000 mg/kg <sup>[1]</sup>	Yeux: effet nocif observé (irritant) <sup>[1]</sup>
<b>2-amino-2-méthylpropanol</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Dermique (lapin) LD50: >2000 mg/kg <sup>[2]</sup>	Pas Disponible
	Orale (rat) LD 50: 2900 mg/kg <sup>[2]</sup>	
<b>2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Pas Disponible	Pas Disponible
<b>calcaire</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Dermique (rat) LD50: >2000 mg/kg <sup>[1]</sup>	Eye (rabbit): 0.75 mg/24h - SEVERE
	Orale (rat) LD 50: >2000 mg/kg <sup>[1]</sup>	Peau: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup> Skin (rabbit): 500 mg/24h-moderate
		Yeux: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
<b>quartz- (SiO2)</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Orale (rat) LD 50: =500 mg/kg <sup>[2]</sup>	Pas Disponible
<b>Kaolin</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Pas Disponible	Pas Disponible
<b>poly(oxyde de propène)</b>	<b>TOXICITÉ</b>	<b>IRRITATION</b>
	Dermique (lapin) LD50: 11890 mg/kg <sup>[2]</sup>	Eye (rabbit): 100 mg - mild
	Inhalatoire (rat) LC50: >44.9 mg/l/4h <sup>[2]</sup>	Eye (rabbit): 500 mg/24h - mild
	Orale (rat) LD 50: 20000 mg/kg <sup>[2]</sup>	Peau: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup> Skin(human):104 mg/3d Intermit Mod Skin(human):500 mg/7days mild
		Yeux: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

	TOXICITÉ	IRRITATION
dioxyde-de-silicium	Dermique (lapin) LD50: >5000 mg/kg <sup>[2]</sup>	Eye (rabbit): non-irritating *
	Inhalatoire (rat) LC50: >0.139 mg/l/14h**[Grace] <sup>[2]</sup>	Peau: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
	Orale (rat) LD 50: 3160 mg/kg <sup>[2]</sup>	Skin (rabbit): non-irritating *
		Yeux: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
chlorothalonil	Dermique (rat) LD50: >2500 mg/kg <sup>[2]</sup>	Pas Disponible
	Inhalatoire (rat) LC50: 0.0775 mg/l/1h <sup>[2]</sup>	
	Orale (rat) LD 50: >5000 mg/kg <sup>[2]</sup>	
Non-hazardous ingredient	TOXICITÉ	IRRITATION
	Pas Disponible	Pas Disponible
NOIR-D'ACÉTYLÈNE	TOXICITÉ	IRRITATION
	Dermique (rat) LD50: >2000 mg/kg <sup>[1]</sup>	Peau: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
	Orale (rat) LD 50: >15400 mg/kg <sup>[2]</sup>	Yeux: aucun effet nocif observé (non irritant) <sup>[1]</sup>
<b>Légende:</b>	1 Valeur obtenue substances Europe de l'ECHA enregistrés de -. Toxicité aiguë 2 Valeur obtenue à partir de la fiche signalétique du fabricant, sauf les données spécifiées soient extraites du RTECS - Registre des effets toxiques des substances chimiques	

<b>CALCAIRE</b>	Le produit peut produire une importante irritation des yeux provoquant une inflammation importante. Une exposition prolongée ou répétée aux irritants peut produire des conjonctivites.
<b>QUARTZ- (SIO2)</b>	AVERTISSEMENT : Pour une exposition d'inhalation UNIQUEMENT: Cette substance a été classée par l'IARC comme appartenant au Groupe 1 : CANCÉRIGÈNES POUR LES HUMAINS
<b>DIOXYDE-DE-SILICIUM</b>	Cette substance a été classée par l'IARC comme appartenant au Groupe 3 : NON classable par rapport à son pouvoir cancérigène pour les humains. Les preuves de cancérogénicité peuvent être inadéquates ou limitées à des tests sur les animaux.
<b>Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385 &amp; 1H,3H,5H-OXAZOLO[3,4-C]OXAZOLE-7A(7H)-MÉTHANOL &amp; CHLOROTHALONIL</b>	Les allergies de contact se manifestent rapidement sous forme d'eczéma, ou moins fréquemment sous forme d'urticaires ou d'œdème de Quincke. La pathogenèse des eczémats de contact comprends une réaction de cellules médiatrices immunisées (T lymphocytes) du type retardé.
<b>CALCINES,-CONCENTRÉS-DE-MINÉRAI-DE-ZINC &amp; CALCAIRE &amp; POLY(OXYDE DE PROPÈNE)</b>	Le produit peut causer une irritation de la peau après une exposition prolongée ou répétée et peut produire au contact de la peau des rougeurs, des tuméfactions, une production de vésicules, la formation d'écaillés et un épaississement de la peau.
<b>1H,3H,5H-OXAZOLO[3,4-C]OXAZOLE-7A(7H)-MÉTHANOL &amp; PYROPHOSPHATE-DE-TÉTRAPOTASSIUM &amp; CALCAIRE &amp; CHLOROTHALONIL</b>	Les symptômes de type asthmatique peuvent se prolonger pendant des mois, voire des années, même après la fin de l'exposition au produit. Cela peut être dû à un antécédent non-allergique désigné comme le syndrome de dysfonctionnement réactif des voies aériennes qui peut faire son apparition suite à une exposition à des composés hautement irritants présents en concentrations élevées. Les principaux critères qui permettent de diagnostiquer ce syndrome sont notamment l'absence d'antécédent respiratoire chez un individu non atopique, accompagnée d'une survenue soudaine de symptômes de type asthmatique persistants quelques minutes ou quelques heures après une exposition avérée au produit irritant.
<b>2-(METHYLAMINO)-2-METHYL-1-PROPANOL &amp; KAOLIN &amp; NOIR-D'ACÉTYLÈNE</b>	Aucune donnée toxicologique MÈtHodeS aiguë identifiée dans la littérature.
<b>CHLOROTHALONIL &amp; NOIR-D'ACÉTYLÈNE</b>	AVERTISSEMENT : Cette substance a été classée par l'IARC comme appartenant au Groupe 2B : Possible cancérigène pour les humains.

toxicité aiguë	✓	Cancérogénicité	✓
Irritation / corrosion	✗	reproducteur	✗
Lésions oculaires graves / irritation	✓	STOT - exposition unique	✗
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	✓	STOT - exposition répétée	✓
Mutagenité	✗	risque d'aspiration	✗

**Légende:** ✗ – Les données pas disponibles ou ne remplissent pas les critères de classification  
 ✓ – Données nécessaires à la classification disponible

## SECTION 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

## Toxicité

	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	0.001-0.58mg/L	2
	EC50	48	crustacés	0.001-0.014mg/L	2
	EC50	72	Pas Disponible	0.037mg/L	2
	BCF	336	Poisson	4376.673mg/L	4
NOEC	72	Pas Disponible	0.00008138mg/L	2	
1H,3H,5H-oxazolo[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	28073.682mg/L	3
	EC50	96	Pas Disponible	503.941mg/L	3
	LC50	96	Poisson	7479.033mg/L	3
EC50	96	Pas Disponible	193.440mg/L	3	
pyrophosphate-de-tétrapotassium	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	>100mg/L	2
	EC50	48	crustacés	>100mg/L	2
	EC50	72	Pas Disponible	>100mg/L	2
NOEC	72	Pas Disponible	>100mg/L	2	
2-amino-2-méthylpropanol	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	=100mg/L	1
	EC50	48	crustacés	=193mg/L	1
	EC50	96	Pas Disponible	52.872mg/L	3
NOEC	48	crustacés	100mg/L	2	
2-(methylamino)-2-méthyl-1-propanol	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	
calcaire	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	>56000mg/L	4
	EC50	72	Pas Disponible	>14mg/L	2
	EC10	72	Pas Disponible	>14mg/L	2
NOEC	72	Pas Disponible	14mg/L	2	
quartz- (SiO2)	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	
Kaolin	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	Pas Disponible	
poly(oxyde de propène)	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	>10-mg/L	2
	EC50	48	crustacés	43-500mg/L	2
	EC50	96	Pas Disponible	19-mg/L	2
NOEC	168	Poisson	11-530mg/L	2	
dioxyde-de-silicium	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	1-289.09mg/L	2
	EC50	48	crustacés	ca.7600mg/L	1
	EC50	72	Pas Disponible	440mg/L	1
NOEC	720	crustacés	34.223mg/L	2	
chlorothalonil	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	0.0076mg/L	4
	EC50	48	crustacés	0.0066475mg/L	4
	EC50	72	Pas Disponible	0.0068mg/L	4
	BCF	336	Pas Disponible	0.02mg/L	4
NOEC	240	crustacés	0.0003mg/L	4	

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Non-hazardous ingredient	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	Pas Disponible	Pas Disponible		Pas Disponible	Pas Disponible

  

NOIR-D'ACÉTYLÈNE	ENDPOINT	DURÉE DE L'ESSAI (HEURES)	ESPÈCE	VALEUR	SOURCE
	LC50	96	Poisson	>100mg/L	2
	EC50	48	crustacés	>100mg/L	2
	EC50	72	Pas Disponible	>10-mg/L	2
	EC10	72	Pas Disponible	>10-mg/L	2
	NOEC	96	Poisson	>=1-mg/L	2

**Légende:** Extrait de 1. Données de toxicité de IUCLID 2. Substances enregistrées par ECHA en Europe - informations écotoxicologiques - Toxicité aquatique 3. EPIWIN Suite V3.12 (QSAR) - Données de toxicité aquatique (estimées) 4. Base de données ECOTOX de l'Agence de protection de l'environnement (EPA) des États-Unis- Données de toxicité aquatique 5. Données d'évaluation des risques aquatiques ECETOC 6. NITE (Japon) - Données de bioconcentration 7. METI (Japon) - Données de bioconcentration

Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

NE PAS PERMETTRE au produit d'entrer en contact avec les eaux de surface ou les zones intertidales en-dessous de la moyenne de la marée supérieure. Ne pas contaminer l'eau durant le nettoyage ou l'élimination de l'équipement de nettoyage.

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

## Persistence et dégradabilité

Composant	Persistence: Eau/Sol	Persistence: Air
1H,3H,5H-oxazole[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol	HAUT	HAUT
2-amino-2-méthylpropanol	BAS	BAS
poly(oxyde de propène)	BAS	BAS
dioxyde-de-silicium	BAS	BAS
chlorothalonil	HAUT	HAUT

## Potentiel de bioaccumulation

Composant	Bioaccumulation
calcines,-concentrés-de-minerai-de-zinc	BAS (BCF = 217)
1H,3H,5H-oxazole[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol	BAS (LogKOW = -1.5532)
2-amino-2-méthylpropanol	BAS (BCF = 330)
poly(oxyde de propène)	BAS (BCF = 1)
dioxyde-de-silicium	BAS (LogKOW = 0.5294)
chlorothalonil	BAS (BCF = 125)

## Mobilité dans le sol

Composant	Mobilité
1H,3H,5H-oxazole[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol	BAS (KOC = 10)
2-amino-2-méthylpropanol	MOYEN (KOC = 2.196)
poly(oxyde de propène)	HAUT (KOC = 1)
dioxyde-de-silicium	BAS (KOC = 23.74)
chlorothalonil	BAS (KOC = 2392)

## SECTION 13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

## Méthodes de traitement des déchets

Élimination du produit / emballage	<p>Percer les containers afin de prévenir une ré-utilisation.</p> <p>Les législations concernant les exigences pour l'élimination des déchets peuvent être différentes suivant les pays, régions ou/ou territoires.</p> <p>Chaque utilisateur doit se conformer aux lois régissant la zone où il se trouve.</p> <p>NE PAS permettre à l'eau provenant du lavage ou de l'équipement de pénétrer dans les conduits d'eau.</p> <p>Il peut s'avérer nécessaire de collecter toute l'eau de lavage pour un traitement préalable avant l'élimination.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Recycler autant que possible ou consulter le fabricant pour les options de recyclages.</li> <li>▶ Consulter l'Autorité de régulation des décharges pour un traitement.</li> </ul>
------------------------------------	--

## SECTION 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

## Étiquettes nécessaires

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Polluant marin



**Transport terrestre (TDG): NON REGLEMENTE PAR LE CODE DES TRANSPORTS CONCERNANT LES MARCHANDISES DANGEREUSES**

**Transport aérien (ICAO-IATA / DGR): NON REGLEMENTE PAR LE CODE DES TRANSPORTS CONCERNANT LES MARCHANDISES DANGEREUSES**

**Transport maritime (IMDG-Code / GGVSee): NON REGLEMENTE PAR LE CODE DES TRANSPORTS CONCERNANT LES MARCHANDISES DANGEREUSES**

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

Sans Objet

## SECTION 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

Ce produit a été classé conformément aux critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés

#### CALCINES,-CONCENTRÉS-DE-MINERAI-DE-ZINC EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS

Association du Transport Aérien International (IATA) transport des Marchandises Dangereuses  
 Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle  
 Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle des Territoires du Nord-Ouest  
 Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination  
 Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants

Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Canada Non Liste Intérieure des Substances (LIS)  
 Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 1  
 Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 3  
 Code maritime international des marchandises dangereuses Exigences (Code IMDG)  
 Règlement type de recommandations des Nations Unies sur le transport des marchandises dangereuses  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)  
 Valeurs d'exposition admissibles Canada-Québec pour les contaminants en suspension dans l'air

#### 1H,3H,5H-OXAZOLO[3,4-C]OXAZOLE-7A(7H)-MÉTHANOL EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS

Association du Transport Aérien International (IATA) transport des Marchandises Dangereuses  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 1

Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 3  
 Code maritime international des marchandises dangereuses Exigences (Code IMDG)  
 Règlement type de recommandations des Nations Unies sur le transport des marchandises dangereuses

#### PYROPHOSPHATE-DE-TÉTRAPOTASSIUM EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS

Association du Transport Aérien International (IATA) transport des Marchandises Dangereuses  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 1  
 Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 3

Code maritime international des marchandises dangereuses Exigences (Code IMDG)  
 GESAMP / EHS Liste composite - profils de risque du GESAMP  
 Règlement type de recommandations des Nations Unies sur le transport des marchandises dangereuses  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)

#### 2-AMINO-2-MÉTHYLPROPANOL EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS

Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 GESAMP / EHS Liste composite - profils de risque du GESAMP

OMI MARPOL (Annexe II) - Liste des Substances Liquides Nocives Transportées en Vrac  
 OMI Recueil IBC Chapitre 17: Résumé des exigences minimales  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)

#### 2-(METHYLAMINO)-2-METHYL-1-PROPANOL EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS

Sans Objet

#### CALCAIRE EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS

Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle des Territoires du Nord-Ouest  
 Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination  
 Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS

Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Canada Non Liste Intérieure des Substances (LIS)  
 GESAMP / EHS Liste composite - profils de risque du GESAMP  
 OMI Recueil IBC Chapitre 18: Liste des produits auxquels le code ne s'applique pas  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)  
 Valeurs d'exposition admissibles Canada-Québec pour les contaminants en suspension dans l'air

#### QUARTZ- (SIO2) EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer (CIRC) - Agents classés par les Monographies du CIRC  
 Canada - Île du Prince Édouard Limites d'exposition professionnelle - Cancérogènes  
 Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle des Territoires du Nord-Ouest  
 Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle

Canada - Saskatchewan Règlement sur la santé et la sécurité au travail - désignées substances chimiques  
 Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) - Agents classés par les monographies du CIRC - Groupe 1: Cancérogène pour l'homme  
 Projet d'empreinte chimique - Liste des produits chimiques préoccupants  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)  
 Valeurs d'exposition admissibles Canada-Québec pour les contaminants en suspension dans l'air

**KAOLIN EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS**

Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle  
 Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle des Territoires du Nord-Ouest  
 Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination  
 Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants

Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 GESAMP / EHS Liste composite - profils de risque du GESAMP  
 Liste internationale OMS de la limite proposée d'exposition professionnelle (VLEP) Les valeurs pour les nanomatériaux manufacturés (MNMS)  
 OMI Recueil IBC Chapitre 18: Liste des produits auxquels le code ne s'applique pas  
 Projet d'empreinte chimique - Liste des produits chimiques préoccupants  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)  
 Valeurs d'exposition admissibles Canada-Québec pour les contaminants en suspension dans l'air

**POLY(OXYDE DE PROPÈNE) EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS**

Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 GESAMP / EHS Liste composite - profils de risque du GESAMP  
 OMI catégorisation provisoire des substances liquides - Liste 3: (Commerce-nommé) des mélanges contenant au moins 99% en poids de composants déjà évalués par l'OMI, présentant des risques de sécurité

OMI MARPOL (Annexe II) - Liste des Substances Liquides Nocives Transportées en Vrac  
 OMI MARPOL 73/78 (annexe II) - Liste des autres substances liquides  
 OMI Recueil IBC Chapitre 17: Résumé des exigences minimales  
 OMI Recueil IBC Chapitre 18: Liste des produits auxquels le code ne s'applique pas  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)

**DIOXYDE-DE-SILICIUM EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS**

Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer (CIRC) - Agents classés par les Monographies du CIRC  
 Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle des Territoires du Nord-Ouest  
 Canada - Ontario Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS

Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Canada Non Liste Intérieure des Substances (LIS)  
 GESAMP / EHS Liste composite - profils de risque du GESAMP  
 Liste internationale OMS de la limite proposée d'exposition professionnelle (VLEP) Les valeurs pour les nanomatériaux manufacturés (MNMS)  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)  
 Valeurs d'exposition admissibles Canada-Québec pour les contaminants en suspension dans l'air

**CHLOROTHALONIL EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS**

Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer (CIRC) - Agents classés par les Monographies du CIRC  
 Association du Transport Aérien International (IATA) transport des Marchandises Dangereuses  
 Canada - Saskatchewan Règlement sur la santé et la sécurité au travail - désignées substances chimiques  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 1

Canada Transport Des Marchandises Dangereuses - Annexe 3  
 Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) - Agents classés par les monographies du CIRC - Groupe 2B: Peut-être cancérogène pour l'homme  
 Code maritime international des marchandises dangereuses Exigences (Code IMDG)  
 Projet d'empreinte chimique - Liste des produits chimiques préoccupants  
 Règlement type de recommandations des Nations Unies sur le transport des marchandises dangereuses

**NON-HAZARDOUS INGREDIENT EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS**

Sans Objet

**NOIR-D'ACÉTYLÈNE EST DISPONIBLE DANS LES TEXTES RÉGLEMENTAIRES SUIVANTS**

Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer (CIRC) - Agents classés par les Monographies du CIRC  
 Canada - Colombie-Britannique Limites D'Exposition Professionnelle  
 Canada - Île-du-Prince-Édouard Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle de l'Alberta  
 Canada - Limites d'exposition professionnelle des Territoires du Nord-Ouest  
 Canada - Manitoba Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Nouvelle-Écosse Limites d'exposition professionnelle  
 Canada - Saskatchewan sur la santé et la sécurité au travail - des limites de contamination

Canada - Yukon concentrations admissibles pour les substances aéroportées contaminants  
 Canada Catégorisation des décisions pour toutes les substances de la LIS  
 Canada Liste Intérieure des Substances (DSL)  
 Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) - Agents classés par les monographies du CIRC - Groupe 2B: Peut-être cancérogène pour l'homme  
 Liste internationale OMS de la limite proposée d'exposition professionnelle (VLEP) Les valeurs pour les nanomatériaux manufacturés (MNMS)  
 Projet d'empreinte chimique - Liste des produits chimiques préoccupants  
 Service Canada Indice toxicologiques - Système d'information sur les matières dangereuses - SIMDUT GHS (anglais)  
 Valeurs d'exposition admissibles Canada-Québec pour les contaminants en suspension dans l'air

**état de l'inventaire national**

Inventaire national	Statut
Australie - AICS	Non (2-(methylamino)-2-methyl-1-propanol)

## Fiberlock IAQ 8500 Duct Sealer Black 8385

Canada - DSL	Non (2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol)
Canada - NDSL	Non (chlorothalonil; 2-amino-2-méthylpropanol; Kaolin; poly(oxyde de propène); quartz- (SiO <sub>2</sub> ); 2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol; pyrophosphate-de-tétrapotassium; NOIR-D'ACÉTYLÈNE; 1H,3H,5H-oxazolo[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol)
Chine - IECSC	Oui
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	Non (2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol)
Japon - ENCS	Non (Kaolin; pyrophosphate-de-tétrapotassium; 1H,3H,5H-oxazolo[3,4-c]oxazole-7a(7H)-méthanol)
Corée - KECI	Non (2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol)
New Zealand - NZIoC	Oui
Philippines - PICCS	Oui
É.-U.A. - TSCA	Non (2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol)
Taiwan - TCSI	Oui
Mexico - INSQ	Non (2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol; pyrophosphate-de-tétrapotassium)
Vietnam - NCI	Oui
Russie - ARIPS	Non (chlorothalonil; 2-(méthylamino)-2-méthyl-1-propanol)
<b>Légende:</b>	<i>Oui = Tous les ingrédients figurent dans l'inventaire Non = Un ou plusieurs des ingrédients énumérés ci-CAS ne sont pas sur l'inventaire et ne sont pas exempts d'(voir ingrédients spécifiques entre parenthèses)</i>

## SECTION 16 AUTRES INFORMATIONS

<b>date de révision</b>	02/03/2020
<b>date initiale</b>	05/02/2017

## Résumé de la version SDS

Version	Date de revision	Sections mises à jour
5.8.1.1.1	02/03/2020	Ingrédients

## autres informations

La classification de la substance et de ses ingrédients provient de sources officielles ainsi que d'une révision indépendante par le comité de classification de Chemwatch à l'aide de références littéraires.

La fiche technique santé-sécurité (SDS) est un outil de communication orienté sur le risque et qui doit être utilisé dans le cadre de la politique d'évaluation du risque. De nombreux facteurs peuvent influencer la diffusion d'information au sujet des risques sur le lieu de travail ou dans d'autres cadres.

## Définitions et abréviations

PC—TWA : Concentration autorisée - moyenne pondérée dans le temps  
 PC-STEL : Concentration autorisée - Limite d'exposition à court terme  
 IARC : Centre international de recherche sur le cancer  
 ACGIH : Conférence américaine des hygiénistes gouvernementaux  
 STEL : Limite d'exposition à court terme  
 TEEL : Limites d'exposition d'urgence temporaire  
 IDLH : Concentrations immédiatement dangereuses pour la vie ou la santé  
 FSO : Facteur de sécurité olfactive  
 DSENO : Dose sans effet nocif observé  
 DMENO : Dose minimale avec effet nocif observé  
 TLV : Valeur limite seuil  
 LOD : Limite de détection  
 OTV : Valeur de seuil olfactif  
 FBC : Facteurs de bioconcentration  
 IBE : Indice biologique d'exposition

Alimenté par AuthorITe, de Chemwatch.