

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018


**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/  
l'entreprise**
**1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** Shaler® Industrial Seal Pro

· **Code du produit:** Pas d'autres identificateurs

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Emploi de la substance / de la préparation** Étanchement

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

· **Producteur/fournisseur:**

Shaler

P.O. Box 187

Holly, MI 48442 USA

Phone: (810) 603-1324

**1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

ChemTel Inc.

+1 (800)255-3924 (Appel gratuit en Amérique du Nord)

+1 (813)248-0585 (International)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**
**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).

Le produit n'est pas classifié comme dangereux selon le règlementation d'OSHA dans les Etats-Unis.

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit n'est pas classifié comme dangereux selon le règlementation d'OSHA dans les Etats-Unis. Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

· **Pictogrammes de danger** néant

· **Mention d'avertissement** néant

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:** Aucun.

· **Mentions de danger** néant

· **Conseils de prudence** Néant

· **Système de classification:**

· **NFPA données (gamme 0-4)**



Santé = 0

Inflammabilité = 0

Réactivité = 0

(suite page 2)

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018

**Nom du produit:** Shaler® Industrial Seal Pro

(suite de la page 1)

· **HMIS données (gamme 0-4)**

HEALTH	0	Santé = 0
FIRE	0	Inflammabilité = 0
REACTIVITY	0	Réactivité = 0

\* - Indique un danger long-terme pour la santé à partir des expositions répétées ou prolongées.

- **2.3 Autres dangers** Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**· **3.2 Mélanges**· **Composants dangereux:**

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Numéro index: 011-005-00-2	carbonate de sodium	⚠ Eye Irrit. 2, H319	< 10%
--	---------------------	----------------------	-------

· **Indications complémentaires:**

Pour les ingrédients listés, les pourcentages exacts sont considérés confidentiels et sont non divulgués  
 Pour le libellé des Mentions de dangers citées, se référer au rubrique 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**· **4.1 Description des premiers secours**

- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:**  
Laver les zones affectées avec le savon et l'eau. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**  
Enlever les lentilles de contact si porté.  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:**  
Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Toux  
 Crampes  
 Légèrement irritant pour les yeux.  
 Troubles gastro intestinaux en cas d'ingestion.  
 Nausées en cas d'ingestion.

(suite page 3)

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018

Nom du produit: Shaler® Industrial Seal Pro

(suite de la page 2)

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
  - **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
  - **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Aucun.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
  - **Équipement spécial de sécurité:**  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.  
Porter un vêtement de protection totale.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Veiller à une aération suffisante.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Éviter le rejet dans l'environnement.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir par moyen mécanique.  
Éliminer la matière collectée conformément au règlement.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le rubrique 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le rubrique 8. Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le rubrique 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Éviter la formation de poussière.  
Les formations de poussière qui ne peuvent être évitées doivent être régulièrement ramassées.  
N'employer que dans des secteurs bien aérés.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
  - **Stockage:**
  - **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.
  - **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas stocker avec les aliments. Ne pas stocker avec des acides.  
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.

(suite page 4)

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)


Révision: 18.04.2018

Nom du produit: Shaler® Industrial Seal Pro

(suite de la page 3)

- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **8.1 Paramètres de contrôle**
  - **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
  - **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - **8.2 Contrôles de l'exposition**
  - **Equipement de protection individuel:**
  - **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques. Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux. Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Ne pas inhaler la poussière, la fumée, le nuage.  
Eviter tout contact avec les yeux.
  - **Protection respiratoire:**  
Non requise en conditions normales d'utilisation.  
En cas de déversements, protection respiratoire peut être requis / recommandé.
  - **Protection des mains:**  
Les gants sont conseillés pour contact répété ou prolongé.  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
  - **Protection des yeux:**
-  Lunettes de protection
- **Protection du corps:**  
Non requise en conditions normales d'utilisation.  
La protection peut être nécessaire en cas de déversement.
  - **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale** Aucune exigence particulière.
  - **Mesures de gestion des risques** Aucune exigence particulière.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Aspect:**
- **Forme:** Poudre
- **Couleur:** Brun clair
- **Odeur:** Inodore
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.

(suite page 5)

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018

Nom du produit: Shaler® Industrial Seal Pro

(suite de la page 4)

· valeur du pH:	Non applicable.
· Point de fusion:	Non déterminé.
· Point d'ébullition:	Non déterminé.
· Point d'éclair	Non applicable.
· Inflammabilité (solide, gazeux):	Non déterminé.
· Température d'inflammation:	Non déterminé.
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· Auto-inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion:	Le produit n'est pas explosif.
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· Pression de vapeur:	Non applicable.
· Densité:	Non déterminée.
· Densité relative	Non déterminé.
· Densité de vapeur.	Non applicable.
· Vitesse d'évaporation	Non applicable.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Soluble
· Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non applicable.
Cinématique:	Non applicable.
· 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**  
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**  
Réactions aux acides puissants et aux agents d'oxydation.  
Sous la forme sous laquelle il a été livré, le produit ne peut pas exploser; l'apport de poussière fine implique cependant un risque de coup de poussière.
- **10.4 Conditions à éviter** Eviter la formation de poussière.
- **10.5 Matières incompatibles:** Les acides forts

(suite page 6)

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018

Nom du produit: Shaler® Industrial Seal Pro

(suite de la page 5)

- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:** Aucun.
- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**

Aucun des composants n'est listé.

- **Voies d'exposition probables**  
Ingestion  
Inhalation Contact  
oculaire. Contact  
cutané.
- **Toxicité par administration répétée** L'inhalation prolongée des poussières de produit peut être nocif.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Biodégradable.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Ne s'accumule pas dans les organismes.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:** Aucune pollution des eaux connue.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.

(suite page 7)

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018

Nom du produit: Shaler® Industrial Seal Pro

(suite de la page 6)

- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**· **Recommandation:**

Les utilisateurs de ce matériel ont la responsabilité d'éliminer tout produit non-utilisé, ses résidus et ses conteneurs en conformité avec toutes les lois et réglementations locales, provinciales et fédérales pertinentes en matière de traitement, de stockage et d'élimination des déchets dangereux et non dangereux.

· **Emballages non nettoyés:**· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

· <b>14.1 Numéro ONU</b>	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	néant
· <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	néant
· <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	
· Classe	néant
· <b>14.4 Groupe d'emballage</b>	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	néant
· <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>	
· Marine Polluant:	Non
· <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
· <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 8)

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018

**Nom du produit: Shaler® Industrial Seal Pro**

(suite de la page 7)

· États-Unis

· SARA

· <b>Section 355 (substances extrêmement dangereuses):</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Liste TSCA:</b>
Tous les composants sont compris.
· <b>Proposition 65, l'état de Californie</b>
· <b>Substances connues pour causer le cancer:</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Listes Cancérogènes</b>
· <b>EPA (Agence de protection de l'environnement)</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>NIOSH-Ca (Institut national de santé et sécurité au travail)</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Canada</b>
· <b>Liste intérieure des substances (DSL) du Canada</b>
Tous les composants sont compris.
· <b>Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)</b>
Aucun des composants n'est listé.
· <b>Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)</b>
497-19-8   carbonate de sodium
· <b>Informations de danger relatives au produit:</b>
Le produit n'est pas sujet aux réglementations d'identification conformément aux directives sur les Produits dangereux.
· <b>Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction</b>
· <b>Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57</b>
Aucun des composants n'est listé.

(suite page 9)



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

selon les 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, et le SGH (Etats-Unis)

Révision: 18.04.2018

**Nom du produit:** Shaler® Industrial Seal Pro

(suite de la page 8)

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**Phrases importantes**

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

**Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS:

European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) NFPA:

National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) LD50:

Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

**Sources**Site Web, European Chemicals Agency (<http://echa.europa.eu/>)

Site Web, US EPA Substance Registry Services (services d'EPA pour les registrations des substances)

(<http://ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do>)

Site Web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (Registre des abstracts chimiques, Société chimique d'Amérique)

(<https://www.cas.org>)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Informations, y inclure les FDS, des fabricants spécifiques

FDS/SDS préparé par:

Société ChemTel / ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida 33602-2902 Etats-Unis

Appel Gratuit dans l'Amérique du Nord 1-888-255-3924

Internationale +01 813-248-0573

Website: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)