

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** Seal-Krete HP Clear-Shell
- **Code du produit:** 246001, 246801
- **Utilisations recommandés et restrictions d'usage**
- **Utilisations recommandés:** Peinture pour béton
- **Restrictions d'usage:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
 Convenience Products, Seal-Krete Division
 306 Gandy Road
 Auburndale, FL 33823
 Phone: 863-967-1535
 Toll-Free: 1-800-323-7357
- **Numéro d'appel d'urgence:**
 ChemTel Inc.
 +1 (800)255-3924 (Appel gratuit dans Amérique du Nord)
 +1 (813)248-0585 (Internationale)



2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**



GHS02 Flamme

Liquides inflammables - catégorie 3

H226 Liquide et vapeurs inflammables.



GHS08 Danger pour la santé

Toxicité pour la reproduction - catégorie 2

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.



GHS07

Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 4

H332 Nocif par inhalation.

Sensibilisant cutané - catégorie 1

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

- **Indications complémentaires:**

Il n'y a pas d'autres dangers identifiés qui sont ne pas classifiés.

Le mélange contient 0 % de composants dont la toxicité est inconnue.

- **Éléments d'étiquetage**

- **Éléments d'étiquetage SGH**

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 1)

Pictogrammes de danger


GHS02 GHS07 GHS08

Mention d'avertissement Attention

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

diisocyanate d'hexaméthylène, l'homopolymère
4-Chloro- α, α, α -trifluorotoluène
diisocyanate d'hexaméthylène

Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H332 Nocif par inhalation.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux.
P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.
P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

3 Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées ci-dessous avec des additifs non dangereux.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 2)

Composants dangereux:

98-56-6	4-Chloro- α,α,α -trifluorotoluène ⚠ Liquides inflammables - catégorie 3, H226 ⚠ Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317	50-75%
28182-81-2	diisocyanate d'hexaméthylène, l'homopolymère ⚠ Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 4, H332; Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3, H335	30-50%
68928-76-7	diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane ⚠ Toxicité pour la reproduction - catégorie 2, H361; Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées - catégorie 1, H372 ⚠ Toxicité aiguë - voie orale - catégorie 4, H302	<1%
822-06-0	diisocyanate d'hexaméthylène ⚠ Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 1, H330 ⚠ Sensibilisant respiratoire - catégorie 1, H334 ⚠ Toxicité aiguë - voie orale - catégorie 4, H302; Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2, H319; Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317; Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3, H335	<1%

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.

4 Premiers secours

Description des premiers secours
Remarques générales:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
 Ne retirer la protection respiratoire qu'après avoir retiré les vêtements contaminés.
 Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.
 Amener les sujets à l'air frais.

Après inhalation:

Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.
 Ne pas pratiquer de respiration par bouche-à-bouche ou bouche-à-nez.
 Pratiquer la respiration avec une poche respiratoire ou un appareil respiratoire.
 En cas de dyspnée, appliquer la thérapie de l'oxygène.
 Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.
 En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

Après contact avec la peau:

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

Après contact avec les yeux:

Enlever immédiatement les lentilles de contact si possible.
 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 abondamment.
 Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 3)

- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Migraine
Dyspnée
Étourdissement
Toux
Manifestations allergiques
Nausées en cas d'ingestion.
Troubles gastro intestinaux en cas d'ingestion.
Les vomissements.
La diarrhée.
Perte des repères dans l'espace

- **Risques**

Risque d'incidents respiratoires.
Risque de pneumonie.
Risque d'œdème pulmonaire.
Danger par résorption dermique.
Nocif par inhalation.
Peut irriter les voies respiratoires.
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Observation subséquente relative à un risque de pneumonie et d'œdème pulmonaire.
Traiter la peau et la muqueuse avec des antihistaminiques et des corticoïdes.
Contient diisocyanate d'hexaméthylène, l'homopolymère, diisocyanate d'hexaméthylène, 4-Chloro- α,α -trifluorotoluène. Peut produire une réaction allergique.
En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**

- **Moyens d'extinction:**

Brouillard d'eau
Mousse
Dioxyde de carbone
Gaz d'extinction
Poudre d'extinction

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**

Jet d'eau à grand débit
Eau pulvérisée

- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

- **Conseils aux pompiers**

- **Équipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.
Porter un vêtement de protection totale.

- **Autres indications**

Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 4)

Refroidir les récipients en danger avec la poussières d'eau.
In case of fire involving large quantities, evacuate area and fight fire from the upwind side.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

Veiller à une aération suffisante.

Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.

- **Précautions pour la protection de l'environnement:**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'une substance absorbant non combustible comme sable, kieselguhr, neutralisant d'acide ou liant universel.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au rubrique 13.

Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.

- **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.

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**

- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Eviter la formation d'aérosols.

Eviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.

- **Préventions des incendies et des explosions:**

Liquide et vapeurs inflammables.

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prévoir un refroidissement de secours en cas d'incendie dans les alentours.

Des mélanges inflammables peuvent se constituer dans les fûts vidangés.

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

- **Stockage:**

- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Stocker dans un endroit frais.

Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.

Prévoir la ventilation des emballages.

- **Indications concernant le stockage commun:**

Ne pas stocker avec les aliments.

Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.

Ne pas stocker avec des acides.

Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).

- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

· **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite de la page 5)

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir rubrique 7.

· **Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

822-06-0 diisocyanate d'hexaméthylène

EL (Canada)	Valeur à long terme: 0,005 ppm Valeur plafond: 0,01 ppm S
EV (Canada)	Valeur à long terme: 0,005 ppm Valeur plafond: 0,02 ppm
REL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 0,035 mg/m ³ , 0,005 ppm Valeur plafond: 0,14* mg/m ³ , 0,02* ppm *10-min
TLV (U.S.A.)	Valeur à long terme: 0,034 mg/m ³ , 0,005 ppm BEI
LMPE (Mexique)	Valeur à long terme: 0,005 ppm

· **DNEL** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **PNEC** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Contrôles de l'exposition**

· **Équipement 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.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Les femmes enceintes doivent absolument éviter toute inhalation et tout contact avec la peau.

· **Protection respiratoire:**



Le respirateur à la fois pour les matières particulaires et les vapeurs organiques sont recommandés pour l'utiliser pendant toute manipulation.

Porter un équipement respiratoire approprié si la ventilation est insuffisante et les limites d'exposition professionnelle sont dépassées.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 6)

- **Matériau des gants**
Gants en néoprène
Gants en PVA
- **Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:**
Caoutchouc nitrile
Caoutchouc naturel (Latex)
Gants en PVC
- **Protection des yeux:**



Lunettes de protection

- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs
- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale** Éviter le rejet dans l'environnement.
- **Mesures de gestion des risques** Voir la Section 7 pour des informations supplémentaires.

9 Propriétés physiques et chimiques

· Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales

· Aspect:

· Forme:	Liquide
· Couleur:	Transparent
· Odeur:	Inodore
· Seuil olfactif:	Non déterminé.

· **valeur du pH:** Non déterminé.

· Changement d'état

· Point de fusion:	Non déterminé.
· Point d'ébullition:	Non déterminé.

· **Point d'éclair** 42,78 °C (109 °F) (PMCC)

· **Inflammabilité (solide, gazeux):** Non applicable.

· **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.

· **Propriétés comburantes** Non-oxydante.

· **Pression de vapeur:** Non déterminé.

· **Densité à 20 °C (68 °F):** 1,263 g/cm³ (10,54 lbs/gal)

· **Densité relative** Non déterminé.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 7)

· Densité de vapeur.	Non déterminé.
· Vitesse d'évaporation	Non déterminé.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Slowly reacts with water.
· Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
CVO:	<10 g/L (Method 24 and actual)
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Des conditions humides
- **Possibilité de réactions dangereuses**
 - Réaction aux alcools.
 - Réaction aux amines.
 - Réactions aux alcalis (lessives alcalines).
 - Réactions aux acides.
 - Réactions aux agents d'oxydation.
 - Réactions aux peroxydes et autres formateurs de radicaux.
- **Conditions à éviter**
 - Éviter les acides.
 - Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Matières incompatibles:** Oxydants, bases fortes, des acides forts
- **Produits de décomposition dangereux:**
 - Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
 - Oxydes nitriques (NOx)
 - Ammoniac
 - Fumée d'oxyde métallique toxique

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:
28182-81-2 diisocyanate d'hexaméthylène, l'homopolymère

Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5000 mg/kg (lapin)

68928-76-7 diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane

Oral	LD50	894 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 8)

Dermique	LD50	> 2000 mg/kg (lapin)
822-06-0 diisocyanate d'hexaméthylène		
Oral	LD50	959 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	593 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4h	124 mg/m3 (rat)

- **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** Sensibilisation possible par contact avec la peau.

- **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

- **Catégories cancérogènes**

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

Aucun des composants n'est listé.

- **NTP (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est listé.

- **OSHA-Ca (l'Occupational Safety & Health Administration)**

Aucun des composants n'est listé.

- **Voies d'exposition probables**

Ingestion

Inhalation

Contact oculaire.

Contact cutané.

- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

Toxicité pour la reproduction - catégorie 2

- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Toxicité pour la reproduction** Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Peut irriter les voies respiratoires.

- **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.

12 Informations écologiques

- **Toxicité**

- **Toxicité aquatique:** Toxique pour les organismes aquatiques.

- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**

- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 9)

- **Effets écotoxiques:**
- **Remarque:** Nocif pour les poissons.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **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.

14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**
- **DOT (États-Unis)** néant
Reclassés en combustible en vertu des règlements de l'US DOT. L'étiquetage est seulement nécessaire pour les emballages simples ≥ 119 US gal / 450 L d'inclure symbole combustible et Nom d'expédition.
- **ADR, IMDG, IATA** UN2234

- **Désignation officielle de transport de l'ONU**



Quantité limitée pour les emballages de transport de moins de 30 kg (66 livres) et des conteneurs intérieurs moins de 5,0 L (1,3 gallon).

- **DOT (États-Unis)** néant
- **ADR** 2234 CHLOROBENZOTRIFLUORIDES, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
- **IMDG** CHLOROBENZOTRIFLUORIDES, MARINE POLLUTANT
- **IATA** CHLOROBENZOTRIFLUORIDES

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 10)

· **Classe(s) de danger pour le transport**

· DOT (États-Unis)

· Classe néant

· **ADR**



· Classe 3 (F1) Liquides inflammables.

· Étiquette 3

· **IMDG**



· Classe 3 Liquides inflammables.

· Étiquette 3

· **IATA**



· Classe 3 Liquides inflammables.

· Étiquette 3

· **Groupe d'emballage**

· DOT (États-Unis) néant

· ADR, IMDG, IATA III

· **Dangers pour l'environnement:** Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : 4-Chloro- α,α,α -trifluorotoluène

· **Marine Polluant:** Signe conventionnel (poisson et arbre)

· **Marquage spécial (ADR):** Signe conventionnel (poisson et arbre)

· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Liquides inflammables.

· **Indice Kemler:** 30

· **No EMS:** F-E,S-D

· **Segregation groups** Liquid halogenated hydrocarbons

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

· **Indications complémentaires de transport:**

· **ADR**

· Quantités limitées (LQ) 5L

· Catégorie de transport 3

(suite page 12)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 11)

· Code de restriction en tunnels	D/E
· "Règlement type" de l'ONU:	U N 2 2 3 4 F L U O R U R E S D E C H L O R O B E N Z Y L I D Y N E , 3 , I I I , D A N G E R E U X P O U R L ' E N V I R O N N E M E N T

15 Informations relatives à la réglementation

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

- **SARA 302 Substance Très Dangereuse**

Aucun des composants n'est listé.

- **SARA 304 - Notification S'urgence en Cas de Rejet**

Aucun des composants n'est listé.

- **SARA 311/312 Produit Chimique Dangereux**

Aucun des composants n'est listé.

- **Section 355 (substances extrêmement dangereuses):**

Aucun des composants n'est listé.

- **Section 313 (Annonces chimiques toxiques spécifiques):**

Aucun des composants n'est listé.

- **Liste TSCA:**

Tous les composants sont compris.

- **Proposition 65, l'état de Californie**

- **Substances connues pour causer le cancer:**

Aucun des composants n'est listé.

- **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs féminins:**

Aucun des composants n'est listé.

- **Substances connues pour causer une toxicité sur les organes reproducteurs masculins:**

Aucun des composants n'est listé.

- **Substances connues pour causer une toxicité sur le développement:**

Aucun des composants n'est listé.

- **Listes Cancérogènes**

- **EPA (Agence de protection de l'environnement)**

Aucun des composants n'est listé.

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

Aucun des composants n'est listé.

- **NIOSH-Ca (Institut national de santé et sécurité au travail)**

Aucun des composants n'est listé.

(suite page 13)

Fiche de données de sécurité

selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell
--

(suite de la page 12)

- **Canada**
- **Canada**

· Liste intérieure des substances (DSL) du Canada
--

Tous les composants sont compris.

· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)

822-06-0 diisocyanate d'hexaméthylène

· Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)

Aucun des composants n'est listé.

- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est listé.

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**

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H330 Mortel par inhalation.

H332 Nocif par inhalation.

H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

- **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

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)

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

OSHA: Occupational Safety & Health

Liquides inflammables - catégorie 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 1: Acute toxicity, Hazard Category 1

Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Irritation cutanée - catégorie 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Irritation oculaire - catégorie 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Sensibilisant respiratoire - catégorie 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1

Sensibilisant cutané - catégorie 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Toxicité pour la reproduction - catégorie 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

(suite page 14)

Fiche de données de sécurité
selon les règles d'OSHA (29CFR1910.1200) et le SIMDUT 2015

Date d'impression : 18.12.2015

Révision: 18.12.2015

Nom du produit: Seal-Krete HP Clear-Shell

(suite de la page 13)
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées - catégorie 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1

· **Sources**

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