

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

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

· **Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** Premium Unbonded Blowing Wools

· **Identificateurs additionnelles de produit:**

Code de la littérature produit: 30-24-315

Code de la FDS: CT-10093

InsulSafe®

InsulSafe®SP

InsulSafe®XC

InsulSafe®ARMOR

Northern White

OPTIMA®

TrueComfort™

TrueComfort™-Canada

· **Utilisations recommandés et restrictions d'usage**

· **Utilisations recommandés:**

Articles manufacturés.

Isolation thermique et acoustique.

· **Restrictions d'usage:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· **Producteur/fournisseur:**

CertainTeed Corporation

20 Moores Road

Malvern, PA 19355

610-893-6000

www.certainteed.com

CertainTeed-EHS@saint-gobain.com

· **Numéro d'appel d'urgence:**

ChemTel Inc.

(800)255-3924 (Amérique du Nord)

+1 (813)248-0585 (Internationale)

1-300-954-583 (Australie)

0-800-591-6042 (Brésil)

400-120-0751 (Chine)

000-800-100-4086 (Inde)

01-800-099-0731 (Mexique)

2 Identification des dangers

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

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

· **Éléments d'étiquetage**

· **Éléments d'étiquetage SGH** néant

· **Pictogrammes de danger** néant

· **Mention d'avertissement** néant

· **Mentions de danger** Néant

· **Conseils de prudence** Néant

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

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

Nom du produit: Premium Unbonded Blowing Wools

(suite de la page 1)

3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique: Mélanges**

- **Composants:**

	Fibres de verre non biopersistantes (biosolubles)	<99%
64742-65-0	distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	<2%

- **Indications complémentaires:**

Pour les ingrédients listés, les pourcentages exacts sont considérés confidentiels et sont non divulgués

4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**

- **Après inhalation:**

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

En cas de dyspnée, appliquer la thérapie de l'oxygène.

- **Après contact avec la peau:**

Enlever avec précaution les particules déposées sur la peau.

Laver avec le savon et l'eau.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

- **Après contact avec les yeux:**

Retirer les lentilles de contact, si porté et 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:**

Route d'exposition peu probable.

Rincer la bouche et boire ensuite d'eau en abondance.

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Traiter selon les symptômes

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**

- **Moyens d'extinction:**

Le produit n'est pas inflammable.

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

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

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

Possibilité de 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.

Porter un vêtement de protection totale.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

(suite page 3)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

Nom du produit: Premium Unbonded Blowing Wools

(suite de la page 2)

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Éviter la formation de poussière.
Ne pas respirer les poussières.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Balayer et déposer dans un contenant adéquat.
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**
Éviter la formation de poussière.
Éviter de respirer les poussières.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
La zone de stockage doit être sec et bien aéré.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· Paramètres de contrôle

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

Fibres de verre non biopersistantes (biosolubles)

PEL (USA)	15 mg/m ³ TWA
REL (USA)	3 fibres / cm ³ TWA (fibres de diamètre ≤ 3.5 µm et longueur ≥ 10 µm.)
REL (USA)	5 mg / m ³ TWA (verre fibreux total)

- **Contrôles de l'exposition**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Manipuler ce matériau conformément aux bonnes pratiques d'hygiène. Il est recommandé de disposer d'une station rince-œil. Laver soigneusement les mains avec de l'eau et du savon après la manipulation et avant de manger, boire ou fumer.
- **Mesures d'ingénierie spécifiques:**
Dans les espaces clos et confinés, utiliser la ventilation générale et une extraction locale lorsque cela est possible. Éviter la dispersion des poussières de fibre de verre.
- **Protection respiratoire:**
Dans un environnement poussiéreux ou au cours d'opérations générant de la poussière, porter un masque anti-poussière à usage unique approuvé NIOSH (American National Institute For Occupational Safety And Health), correctement ajusté, de la gamme N95 tel que le modèle 3M 8210 (anciennement 8710) ou 3M 8271 (anciennement 9900). Utiliser un dispositif de protection respiratoire conformément au

(suite page 4)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

Nom du produit: Premium Unbonded Blowing Wools

(suite de la page 3)

programme de protection de votre société, aux réglementations locales et aux réglementations OSHA selon la clause 29CFR 1910.134.

- **Protection des mains:** Porter des gants de protection contre les risques mécaniques selon EN 388.

- **Protection des yeux:**

Il est recommandé de porter au minimum des lunettes de sécurité disposant de protections latérales. Dans des environnements poussiéreux, porter des lunettes de protection contre les agents chimiques.

- **Protection du corps:**

Porter une tenue de travail permettant d'éviter tout contact avec la peau, comme une combinaison, des manches longues et une coiffe.

- **Limitation et contrôle de l'exposition environnementale**

Se conformer aux bonnes pratiques pour la gestion du site et l'élimination des déchets. Des contrôles doivent être planifiés pour prévenir les rejets dans l'environnement, incluant des procédures pour éviter les fuites, et la dispersion dans l'air et dans les eaux.

- **Mesures de gestion des risques** Pas d'autres informations importantes disponibles.

9 Propriétés physiques et chimiques

· Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- **Aspect:**

- **Forme:**

Solide

- **Couleur:**

Selon désignation produit

- **Odeur:**

Non déterminé.

- **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

- **valeur du pH:**

Non applicable.

- **Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

- **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:**

Non déterminé.

- **Point d'éclair**

Non applicable.

- **Inflammabilité (solide, gaz):**

La substance n'est pas inflammable.

- **Température d'inflammation:**

Non déterminé.

- **Température de décomposition:**

Non déterminé.

- **Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif.

- **Limites d'explosion:**

- **Inférieure:**

Non déterminé.

- **Supérieure:**

Non déterminé.

- **Propriétés comburantes**

Non-oxydante.

- **Pression de vapeur:**

Non applicable.

- **Densité:**

- **Densité relative**

Non déterminé.

- **Densité de vapeur:**

Non applicable.

- **Taux d'évaporation:**

Non applicable.

- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**

Insoluble

(suite page 5)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

Nom du produit: Premium Unbonded Blowing Wools

(suite de la page 4)

· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non applicable.
Cinématique:	Non applicable.
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité**
Le produit est non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.
- **Stabilité chimique** Ce produit est stable dans des conditions normales.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **Possibilité de réactions dangereuses**
Réagit avec du fluorure d'hydrogène ou de l'acide fluorhydrique.
- **Conditions à éviter** Éviter les acides.
- **Matières incompatibles:** Les acides forts
- **Produits de décomposition dangereux:**
Seulement en cas d'incendie:
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
Oxydes nitriques (NOx)

11 Informations toxicologiques

- **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.
- **Catégories cancérigènes**
- **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**
Présent en quantités de trace.

123-91-1	1,4-dioxane	2B
75-07-0	acétaldéhyde	2B

- **NTP (Programme National de Toxicologie)**
Présent dans quantités trace.

123-91-1	1,4-dioxane	R
75-07-0	acétaldéhyde	R

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

(suite page 6)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

Nom du produit: Premium Unbonded Blowing Wools

(suite de la page 5)

Aucun des composants n'est listé.

- **Voies d'exposition probables**

Contact oculaire.

Contact cutané.

- **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.

12 Informations écologiques

- **Toxicité**

- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

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

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

- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**

- **Recommandation:**

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

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, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** néant

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

- **DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** néant

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

(suite page 7)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

Nom du produit: Premium Unbonded Blowing Wools

(suite de la page 6)

- | | |
|--|-----------------|
| · DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | néant |
| · Groupe d'emballage | |
| · DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | néant |
| · Dangers pour l'environnement: | |
| · Marine Pollutant: | Non |
| · Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Non applicable. |
| · Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC | Non applicable. |

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.

· 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 ingrédients sont énumérés ou exemptés.

· Proposition 65, l'état de Californie

· Substances connues pour causer le cancer:

Présent dans quantités trace.

123-91-1	1,4-dioxane
----------	-------------

75-07-0	acétaldéhyde
---------	--------------

· 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:

Présent dans quantités trace.

67-56-1	méthanol
---------	----------

107-21-1	éthylène-glycol
----------	-----------------

· EPA (Agence de protection de l'environnement)

(suite page 8)

Fiches de Données de Sécurité

Selon les règlements OSHA HCS (29CFR 1910.1200) et SIMDUT 2015

Révision: 17 juin 2019

Nom du produit: Premium Unbonded Blowing Wools

(suite de la page 7)

Aucun des composants n'est listé.

- **IARC (Centre international de recherche sur le Cancer)**
Présent en quantités de trace.

123-91-1	1,4-dioxane	2B
75-07-0	acétaldéhyde	2B

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

Tous les ingrédients sont énumérés ou exemptés.

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.

Révision: juin 17, 2019

Déclaration de responsabilité/Non-responsabilité:

Un soin particulier a été apporté à la préparation de l'information, cependant le fabricant ne donne aucune garantie de qualité marchande ou d'adéquation pour un usage particulier. Tout produit acheté est vendu avec la présomption que l'acheteur réalisera ses propres essais afin de déterminer la qualité et l'adéquation du produit. Le fabricant décline expressément toute responsabilité pour tout dommage accidentel et/ou consécutif à la suite de l'utilisation de ce produit. Aucune information fournie ne doit être considérée comme une recommandation visant à utiliser un produit en contradiction avec un brevet existant. Lire la Fiche de Données de Sécurité avant de manipuler le produit.

· Acronymes et abréviations:

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

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

DOT: Département américain de transport

IATA: l'Association du transport aérien international

CAS: Chemical Abstracts Service, une division de l'American Chemical Society

LD50: Dose létale médiane

LC50: Concentration létale médiane

OSHA: Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle / Occupational Safety & Health Administration (États-Unis)

· 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/sor internet/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: 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 États-Unis

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

Internationale +01 813-248-0573

Site Web: www.chemtelinc.com