

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## WOOD TIE PLUGGING COMPOUND PART B

### Section 1. Identification

**Identificateur SGH du produit** : WOOD TIE PLUGGING COMPOUND PART B

**Code du produit** : 00083236

**Nom chimique** : Non disponible.

**Autres moyens d'identification** : Non disponible.

**Type de produit** : Liquide.

**Utilisations** : Composant de systeme polyurethane

**Données relatives au fournisseur** : Encore Rail Systems, Inc.  
2300 W. Midway Blvd  
Broomfield, CO 80020

Toll Free: 1-866-712-7622  
Fax: 303-922-6178  
Web: www.EncoreRS.com

**Adresse courriel de la personne responsable de cette FDS** : <http://www.EncoreRS.com/MSDS.aspx>

**Numéro d'appel d'urgence (24h/7day)** : Chemtrec: (800) 424-9300 or (703) 527-3887

### Section 2. Identification des risques

**Statut OSHA/HCS** : Ce produit est considéré dangereux selon la norme OSHA sur la communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses (29 CFR 1910.1200).

**Classement de la substance ou du mélange** : LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2  
SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1

**Éléments d'étiquetage SGH**

**Pictogrammes de danger** :



**Mention d'avertissement** : Attention

**Mentions de danger** : Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer une allergie cutanée.

## Section 2. Identification des risques

**Conseils de prudence** : Lire l'étiquette avant utilisation. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Porter des gants de protection. Porter une protection oculaire ou faciale. Ne pas respirer les vapeurs. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Obtenir des soins médicaux. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Obtenir des soins médicaux. Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

**Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification** : Aucun connu.

## Section 3. Composition et information sur les ingrédients

**Substance/préparation** : Mélange

Nom des ingrédients	%	Numéro CAS
Polyether polyol	7 - 13	26316-40-5

Toute concentration présentée comme une plage vise à protéger la confidentialité ou est expliquée par une variation entre les lots.

**Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.**

## Section 4. Premiers soins

### Description des premiers soins nécessaires

- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin.
- Inhalation** : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
- Contact avec la peau** : Laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin. En cas de plaintes ou de symptômes, éviter toute exposition ultérieure. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.

## Section 4. Premiers soins

- Ingestion** : Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si les effets nocifs persistent ou sont graves. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

### Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés

#### Effets aigus potentiels sur la santé

- Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Inhalation** : L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Des effets graves peuvent se produire à retardement après une exposition.
- Contact avec la peau** : Peut provoquer une allergie cutanée.
- Ingestion** : Irritant pour la bouche, la gorge et l'estomac.

#### Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Aucune donnée spécifique.
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
rougeur
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

### Indications quant à la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

- Note au médecin traitant** : Pas de traitement particulier; traitement symptomatique requis. Faire appel immédiatement à un médecin ou communiquer sans délai avec le centre antipoison s'il y a eu ingestion de quantités importantes.
- Protection des sauveteurs** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

Voir Information toxicologique (section 11)

## Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Point d'éclair** : Vase clos: 110°C (230°F) [ASTM D 93 (Pensky-Martens Closed Cup)]
- Limites d'inflammabilité** : Non disponible.

#### Moyens d'extinction

- Agents extincteurs appropriés** : Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

## Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Agents extincteurs inappropriés** : Aucun connu.
- Dangers spécifiques du produit** : Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
- Produit de décomposition thermique dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:  
dioxyde de carbone  
Monoxyde de carbone  
oxydes d'azote
- Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** : Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
- Remarque** : Non disponible.

## Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

- Pour le personnel non affecté aux urgences** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
- Intervenants en cas d'urgence** : Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
- Précautions environnementales** : Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).
- Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Empêcher la pénétration dans les égouts, les cours d'eau, les sous-sol ou les zones confinées. Éliminer les déversements dans une station de traitement des effluents ou procéder de la façon suivante. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir Section 13). Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Le matériel absorbant contaminé peut poser le même danger que le produit déversé. Nota : Voir Section 1 pour de l'information relative aux urgences et voir Section 13 pour l'élimination des déchets.

## Section 7. Manutention et entreposage

### Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité

- Mesures de protection** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ne pas ingérer. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
- Conseils sur l'hygiène générale au travail** : Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.
- Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités éventuelles** : Stocker entre les températures suivantes: 4.44 à 48.89°C (40 à 120°F). Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

## Section 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

### Paramètres de contrôle

- Contrôles d'ingénierie appropriés** : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.
- Contrôle de l'action des agents d'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

### Mesures de protection individuelles

- Mesures d'hygiène** : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.
- Protection oculaire/ faciale** : Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.

## Section 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

- Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : Munissez-vous d'un appareil de protection respiratoire autonome ou à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme à une norme approuvée, si une évaluation des risques le préconise. Le choix du respirateur doit être fondé en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, du danger que représente le produit et des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu.
- Dangers thermiques** : Non disponible.

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence

- État physique** : Liquide.
- Couleur** : Non disponible.
- Odeur** : Non disponible.
- Seuil de l'odeur** : Non disponible.
- pH** : Non disponible.
- Point de fusion/Point de congélation** : Non disponible.
- Point d'ébullition/condensation** : Non disponible.
- Point d'éclair** : Vase clos: 110°C (230°F) [ASTM D 93 (Pensky-Martens Closed Cup)]
- Durée de combustion** : Non applicable.
- Vitesse de combustion** : Non applicable.
- Vitesse d'évaporation** : Non disponible.
- Inflammabilité (solide, gaz)** : Non disponible.
- Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation)** : Non disponible.
- Pression de vapeur** : Non disponible.
- Densité de vapeur** : Non disponible.
- Densité relative** : Non disponible.
- Solubilité dans l'eau** : Non disponible.
- Coefficient de partage n-octanol/eau** : Non disponible.
- Température d'auto-inflammation** : Non disponible.

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

<b>Température de décomposition</b>	: Non disponible.
<b>Caractéristiques d'explosivité</b>	: Non disponible.
<b>Propriétés oxydantes</b>	: Non disponible.
<b>Densité</b>	: Non disponible.
<b>Taux d'évaporation (butyl-acétate = 1)</b>	: Non disponible.
<b>Viscosité</b>	: Dynamique (température ambiante): 1300 mPa·s (1300 cP)
<b>Ionicité (dans l'eau)</b>	: Non disponible.
<b>Propriétés de dispersibilité TDAA</b>	: Non disponible.
<b>Remarques physico-chimiques</b>	: Non disponible.

### Autres informations

Non disponible.

<b>Type d'aérosol</b>	: Non applicable.
<b>Chaleur de combustion</b>	: Non disponible.
<b>Distance d'inflammation</b>	: Non applicable.
<b>Inflammation dans un espace clos - Temps équivalent</b>	: Non applicable.
<b>Inflammation dans un espace clos - Densité de déflagration</b>	: Non applicable.
<b>Hauteur de la flamme</b>	: Non applicable.
<b>Durée de la flamme</b>	: Non applicable.

## Section 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	: Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
<b>Stabilité chimique</b>	: Le produit est stable.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>Conditions à éviter</b>	: Aucune donnée spécifique.
<b>Matériaux incompatibles</b>	: Aucune donnée spécifique.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

## Section 11. Information toxicologique

### Renseignements sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Endpoint	Espèces	Résultat
Polyether polyol	-	DL50 Cutané	Lapin - Mâle, Femelle	>5000 mg/kg
	-	DL50 Orale	Rat - Mâle, Femelle	>5000 mg/kg

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

#### Irritation/Corrosion

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Espèces	Résultat
Polyether polyol	EPA OPPTS OPPTS 870.2500 Acute Dermal Irritation	Lapin	Peau - Non irritant.
	OECD 405 Effet irritant/corrosif aigu sur les yeux	Lapin	Yeux - Hautement irritant

#### Conclusion/Résumé

- Peau** : Non disponible.  
Polyether polyol Irritation nulle pour la peau.
- Yeux** : Non disponible.  
Polyether polyol Gravement irritant pour les yeux.
- Respiratoire** : Non disponible.  
Polyether polyol Aucune information additionnelle.

#### Sensibilisation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Voie d'exposition	Espèces	Résultat
Polyether polyol	OECD 406 Sensibilisation de la peau	peau	Souris	Sensibilisant

#### Conclusion/Résumé

- Peau** : Non disponible.
- Respiratoire** : Non disponible.

#### Mutagénicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Résultat
Polyether polyol	Expérience: In vitro Sujet: Mammifère-Animal Activation métabolique: +/-	Négatif
	Expérience: In vitro Sujet: Mammifère-Animal Activation métabolique: +/-	Négatif
	Expérience: In vitro Sujet: bacteria/yeast	Négatif



## Section 11. Information toxicologique

Activation métabolique: +/-

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### Cancérogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### Toxicité pour la reproduction

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Espèces	Toxicité lors de la grossesse	Fertilité	Effets sur le développement
Polyether polyol	OECD 421 Essai de dépistage de la toxicité pour la reproduction et le développement	Rat - Mâle, Femelle	Négatif	Négatif	Négatif

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### Tératogénicité

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Non disponible.

### Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Non disponible.

### Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

**Informations sur les voies d'exposition probables** : Non disponible.

### Effets aigus potentiels sur la santé

- Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Inhalation** : L'exposition aux produits de décomposition peut présenter des risques pour la santé. Des effets graves peuvent se produire à retardement après une exposition.
- Contact avec la peau** : Peut provoquer une allergie cutanée.
- Ingestion** : Irritant pour la bouche, la gorge et l'estomac.

### Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Aucune donnée spécifique.
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
rougeur
- Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

## Section 11. Information toxicologique

### Effets retardés, effets immédiats et effets chroniques d'une exposition à court ou long terme

#### Exposition de courte durée

**Effets immédiats possibles** : Non disponible.

**Effets différés possibles** : Non disponible.

#### Exposition de longue durée

**Effets immédiats possibles** : Non disponible.

**Effets différés possibles** : Non disponible.

### Effets chroniques potentiels sur la santé

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Endpoint	Espèces	Résultat
Polyether polyol	Unknown guidelines	Subchronique NOAEL Oral	Rat - Mâle, Femelle	>1000 mg/kg/d

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

**Généralités** : Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.

**Cancérogénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Mutagénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Tératogénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Effets sur le développement** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Effets sur la fertilité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

### Mesures numériques de la toxicité

#### Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

**Effets d'interaction** : Non disponible.

**Autres informations** : Non disponible.

## Section 12. Information sur l'écologie

### Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Endpoint	Exposition	Espèces	Résultat
Polyether polyol	EU EC C.3 Algal Inhibition Test	Aiguë CE50	72 heures Static	Algues	150.67 mg/l
	OECD 202 <i>Daphnia</i> sp. Essai d'immobilisation immédiate	Aiguë CE50	48 heures Static	Daphnie	103 mg/l
	EU CE C.11 Biodégradation : Boues activées –	Aiguë CI50	3 heures Static	Bactéries	>10000 mg/l

## Section 12. Information sur l'écologie

	Essai d'inhibition de la respiration. OECD 203 Poisson, essai de toxicité aiguë	Aiguë	CL50	96 heures Static	Poisson	25600	mg/l
	OECD 211 <i>Daphnia magna</i> , essai de reproduction	Chronique	NOEC	21 jours Semi-static	Daphnie	>10	mg/l

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

### Persistence et dégradabilité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Test	Période	Résultat
Polyether polyol	EU	28 jours	2 %

**Conclusion/Résumé** : Non disponible.

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
Polyether polyol	-	-	Non facilement

### Potentiel bioaccumulatif

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentiel
Polyether polyol	-1.25 à 1.2	-	faible

### Mobilité dans le sol

**Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

**Effets nocifs divers** : Aucun effet important ou danger critique connu.

### Autres renseignements écologiques

**dbo5** : Indéterminé.

**DCO** : Indéterminé.

**TOC** : Indéterminé.

## Section 13. Considérations lors de l'élimination

**Méthodes d'élimination** : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Il faut prendre

## Section 13. Considérations lors de l'élimination

des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les conteneurs vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

**Répartition des déchets** : Non disponible.

Il est impératif que l'élimination des déchets soit conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.

## Section 14. Information relative au transport

### Nom d'expédition correct

**DOT** : Non réglementé.

**TDG** : Non réglementé.

**IMDG** : Non réglementé.

**IATA** : Non réglementé.

Informations réglementaires	Numéro NU	Classes	GE*	Étiquette	Autres informations
<b>Classification pour le DOT</b>	Non réglementé.	-	-		-
<b>Classification pour le TMD</b>	Non réglementé.	-	-		-
<b>IMDG Classification</b>	Non réglementé.	-	-		-
<b>IATA Classification</b>	Non réglementé.	-	-		-

GE\* : Groupe d'emballage

## Section 15. Information réglementaire

### Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question

#### États-Unis Réglementation

**TSCA 8(b) inventaire** : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**TSCA 5(a)2 final significatif new use rule (SNUR)** : Ingrédient N'a pas énuméré.

**TSCA 5(e) Ordonnance par consentement sur les substances** : Ingrédient N'a pas énuméré.

## Section 15. Information réglementaire

**Notification d'exportation** : Ingrédient N'a pas énuméré.  
**à usage unique prévue par le point 12(b) de la loi TSCA :**

**SARA 311/312** : Risque immédiat (aigu) pour la santé

**Clean Air Act - Ozone Depleting Substances (ODS)** : Ce produit ne contient pas et n'est pas fabriqué avec des substances qui détruisent la couche d'ozone.

**SARA 313** : Ingrédient N'a pas énuméré.

**CERCLA Hazardous substances** : Ingrédient N'a pas énuméré.

### Réglementations d'État

**PENNSYLVANIE RTK** : Ingrédient N'a pas énuméré.

**California Prop 65** : Ce produit contient substances non des énumérées connues à l'Etat de Californie pour causer cancer, les défauts de naissance ou l'autre mal reproducteur, aux niveaux qui exigeraient un avertissement sous la loi.

### Règlements canadiens

**LIS ACPE** : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

**Classes SIMDUT** : Classe D-2B: Matières causant d'autres effets toxiques (TOXIQUE).

**Le produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.**

### Brésil Réglementation

**Classification system used** : Norma ABNT-NBR 14725-2:2012

### Listes internationales

**Inventaire des substances chimiques d'Australie (AICS)**: Indéterminé.  
**Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)**: Indéterminé.  
**Inventaire du Japon**: Indéterminé.  
**Inventaire de Corée**: Un composant au moins n'est pas répertorié.  
**Inventaire Malaisien (Registre HSE)**: Indéterminé.  
**Inventaire néo-zélandais des substances chimiques (NZIoC)**: Un composant au moins n'est pas répertorié.  
**Inventaire des substances chimiques des Philippines (PICCS)**: Un composant au moins n'est pas répertorié.  
**Inventaire de Taiwan (CSNN)**: Indéterminé.

## Section 16. Renseignements supplémentaires

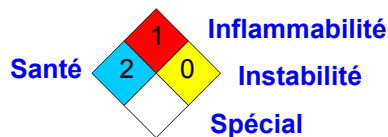
**Hazardous Material  
Information System (États-  
Unis)** :

<b>Santé</b>	2
<b>Inflammabilité</b>	1
<b>Risques physiques</b>	0
<b>Protection individuelle</b>	

**Le client est chargé de déterminer le code EPI (Équipement de protection individuelle) de cette matière.**

Attention: L'évaluation du HMIS® (Système d'identification des matières dangereuses) est basée sur une échelle de 0 à 4 (0 représente un danger ou un risque minime et 4 un danger ou un risque important). Bien que les cotes d'évaluation HMIS® ne soient pas obligatoires sur les fiches signalétiques selon la clause 29 CFR 1910.1200, le préparateur peut décider de les indiquer quand même. Il convient d'utiliser les cotes d'évaluation HMIS® avec un programme HMIS® parfaitement mis en œuvre. HMIS® est une marque déposée de la National Paint & Coatings Association (NPCA). Vous pouvez vous procurer les matières HMIS® exclusivement auprès de J. J. Keller (800) 327-6868.

**National Fire Protection  
Association (États-Unis)** :



Reproduit avec l'autorisation de NFPA 704-2001, l'identification des dangers des matières de la réponse d'urgence Copyright © 1997, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. Cet ouvrage n'est pas complète et position officielle de la National Fire Protection Association, sur le sujet qui est uniquement représenté par le standard dans son intégralité.

Copyright © 2001, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. Ce système d'avertissement est destiné à être interprété et appliqué uniquement par correctement formés pour identifier le feu, la santé et la réactivité aux risques des produits chimiques. L'utilisateur est renvoyé à certains nombre limité de produits chimiques de classifications recommandées dans la norme NFPA 49 et NFPA 325, qui serait utilisé uniquement à titre indicatif. Si les produits chimiques sont classés par NFPA ou pas, toute personne utilisant les 704 systèmes à classer les produits chimiques ne à leurs propres risques.

**Références** : Non disponible.

**Autres considérations  
spéciales** : Non disponible.

**Date d'impression** : 10/10/2014.

**Date d'édition** : 10/10/2014.

**Date de publication  
précédente** : 2/5/2014.

**Version** : 2

▣ Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

RIMLINE® est une marque déposée de Huntsman Corporation ou une filiale dans un ou plusieurs pays, mais pas dans tous les pays.

[Avis au lecteur](#)

## **Section 16. Renseignements supplémentaires**

*Les informations et recommandations figurant dans cette publication sont fondées sur notre expérience générale et sont fournies de bonne foi au mieux de nos connaissances actuelles, MAIS RIEN DANS LES PRESENTES NE DOIT ÊTRE INTERPRETE COMME CONSTITUANT UNE GARANTIE OU UNE DECLARATION, EXPRESSE, IMPLICITE OU AUTRE.*

**DANS TOUS LES CAS, IL INCOMBE A L'UTILISATEUR DE DETERMINER ET DE VERIFIER L'EXACTITUDE, AINSI QUE LE CARACTERE SUFFISANT ET APPLICABLE DE TELLES INFORMATIONS ET RECOMMANDATIONS, DE MEME QUE L'ADEQUATION ET L'ADAPTATION D'UN QUELCONQUE PRODUIT A UNE UTILISATION SPECIFIQUE OU DANS UN BUT PARTICULIER.**

**LES PRODUITS MENTIONNES PEUVENT PRESENTER DES RISQUES INCONNUS ET DOIVENT ETRE UTILISES AVEC PRECAUTION. MEME SI CERTAINS RISQUES SONT DECRITS DANS CETTE PUBLICATION, IL N'EXISTE AUCUNE GARANTIE QU'IL S'AGIT DES SEULS RISQUES EXISTANTS.**

*Les risques, la toxicité et le comportement des produits peuvent différer lorsque ceux-ci sont utilisés avec d'autres matériaux et dépendent des conditions de fabrication et d'autres processus. Ces risques, cette toxicité et ces comportements doivent être déterminés par l'utilisateur et portés à la connaissance des personnes ou entités chargés du transport ou de la manutention, du traitement ou de la transformation, ainsi que de tous utilisateurs finaux.*

**AUCUNE PERSONNE OU ORGANISATION A L'EXCEPTION D'UN EMPLOYE HUNTSMAN DUMENT QUALIFIE EST AUTORISE A FOURNIR OU METTRE A DISPOSITION DES FICHES DE DONNEES DE SECURITE POUR LES PRODUITS HUNTSMAN. LES FICHES DE DONNEES DE SECURITE DE SOURCES NON AUTORISEE PEUVENT CONTENIR DES INFORMATIONS QUI NE SONT PLUS A JOUR OU INEXACTES. AUCUNE PARTIE DE CETTE FICHE NE PEUT ETRE REPRODUITE OU DIFFUSEE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, OU PAR TOUT MOYEN, SANS L'ACCORD ECRIT DE HUNTSMAN. TOUTES LES DEMANDES D'AUTORISATION DE REPRODUCTION DES DONNEES DE CE FEUILLET DOIVENT ETRE ADRESSEES A HUNTSMAN, AU RESPONSABLE DE LA SECURITE DU PRODUIT A L'ADRESSE CI-DESSUS.**