

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE  
Code du produit : 83113A  
Groupe de produits : Produit commercial

#### 1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Revêtements et peinture

#### 1.3. Fournisseur

Cloverdale Paint Inc.  
400- 2630 Croydon Drive  
V3Z 6T3 Winnipeg - CANADA  
T 1-(604)-596-6261  
[btinsley@cloverdalepaint.com](mailto:btinsley@cloverdalepaint.com) - [www.cloverdalepaint.com](http://www.cloverdalepaint.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CANUTEC 24 hr. Emergency Number (613) 996-6666

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification (GHS-CA)

Liquides inflammables, H225  
Catégorie 2  
Sensibilisation cutanée, H317  
Catégorie 1  
Cancérogénicité, H351  
Catégorie 2  
Toxicité spécifique pour H373  
certains organes cibles  
— Exposition répétée,  
Catégorie 2  
Dangereux pour le H401  
milieu aquatique —  
Danger aigu, Catégorie  
2  
Dangereux pour le H411  
milieu aquatique —  
Danger chronique,  
Catégorie 2

Texte intégral des mentions H : voir section 16

#### 2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

##### Étiquetage GHS-CA

Pictogrammes de danger (GHS-CA) :



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Mention d'avertissement (GHS-CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS-CA) :

H225 - Liquide et vapeurs très inflammables  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H351 - Susceptible de provoquer le cancer (Cutané, Inhalation, oral)  
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes (reins, foie, poumons) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Cutané, Inhalation, oral)  
H401 - Toxique pour les organismes aquatiques  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Conseils de prudence (GHS-CA)	: 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 P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche P240 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception P241 - Utiliser du matériel électrique, d'éclairage, de ventilation antidéflagrant P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols P261 - Éviter de respirer les brouillards, aérosols, vapeurs P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail P273 - Éviter le rejet dans l'environnement P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des vêtements de protection, des gants de protection P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin P321 - Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette) P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser du dioxyde de carbone (CO2), de la mousse, Produit chimique sec pour l'extinction P391 - Recueillir le produit répandu P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver au frais P405 - Garder sous clef P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets autorisée
-------------------------------	--

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS-CA)

Aucune donnée disponible

## SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-CA)
DIGLYCIDYL ETHER OF BISPHENOL F	Phenol, polymer with formaldehyde, oxiranylmethyl ether / Polymer, phenol formaldehyde with glycidyl ether / Polymers of epichlorohydrin/phenol/formaldehyde novolacs	(n° CAS) 28064-14-4	47,1	Non classé
WOLLASTONITE PRODUCT	Calcium metasilicates / Wollastonite / Wollastonite calcium silicates	(n° CAS) 13983-17-0	14,4	Non classé
FILLER ADDITIVE		(n° CAS) 37244-96-5	14,3	Non classé
M.E.K.	Butan-2-one / 2-Butanone / Ethyl methyl ketone / Methyl acetone / MEK / Butanone-2 / Butanone	(n° CAS) 78-93-3	5,8	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336
Trizinc diphosphate	Phosphoric acid, zinc salt (2:3) / Trizinc bis(orthophosphate) / Zinc orthophosphate / Zinc phosphate / Zinc orthophosphate Zn3(PO4)2 / Zinc phosphate (3:2) / Phosphoric acid, zinc salt / Phosphoric acid, zinc salt(2:3) / Zinc dihydrophosphate (two substituted) / Zinc monophosphate / Zinc dihydrophosphate (monosubstituted)	(n° CAS) 7779-90-0	4,8	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
UREA/ALDEHYDE RESIN			3,3	Non classé
Alkyl (C12-14) glycidyl ether	Alkyl glycidyl ether / Oxirane, mono[(C12-14)-alkyloxy)methyl] derivatives / Oxirane, mono[(C12-14)-alkyloxy)methyl] derivatives / Oxirane, mono-(C12-14-alkyloxy)methyl derivatives / (C12-14 Alkyl) glycidyl ether / Alkyl(C12-14) glycidyl ether / Oxirane, 2-[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives / Oxirane, 2-[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives	(n° CAS) 68609-97-2	2,9	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-CA)
FURFURYL ALCOHOL	Furan, 2-hydroxymethyl- / 2-Furancarbinol / 2-Furanmethanol / Furfural alcohol / Furyl alcohol / 2-Furylcarbinol / 2-Furylmethanol / 2-Hydroxymethylfuran / Methanol, (2-furyl)- / NCI-C56224 / Furan carbinol / Furfural / 2-Furfuryl alcohol / Furan-2-ylmethanol / Furan-2-yl methanol / Furyl-2-methanol / Fur-2-ylmethanol	(n° CAS) 98-00-0	1,9	Flam. Liq. 4, H227 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour), H331 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373
RHEOLOGY MODIFIER			1,6	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312
Non toxic inert ingredient			1,1	Non classé
Glycidoxypropyltriméthoxysilane	[3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl]triméthoxysilane / Silane, [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]triméthoxy- / Silane, 3-(2,3-epoxypropoxy)propyltriméthoxy- / Silane, triméthoxy[3-(oxiranylméthoxy)propyl]- / 3-(Triméthoxysilyl)propyl glycidyl ether / Oxirane, 2-[[3-(triméthoxysilyl)propoxy]méthyl]- / (3-(2,3-Epoxypropoxy)propyl)triméthoxysilane / .gamma.-Glycidoxypropyl triméthoxysilane / (3-Glycidoxypropyl)triméthoxysilane / Triméthoxy[3-(oxiranylméthoxy)propyl]silane / 2,3-Epoxy propoxy propyltriméthoxysilicane / 3-Glycidoxypropyltriméthoxysilane	(n° CAS) 2530-83-8	0,5	Non classé
PURE XYLENE	Benzene, diméthyl- / Diméthylbenzene (mixed isomers) / Xylene / Xylene (all isomers) / Xylene (mixed isomers) / Xylene (o-, m-, p- isomers) / Xylenes / Xylenes (mixed isomers) / Diméthylbenzene / Xylol / Benzene, diméthyl-, mixed isomers / Xylenes (all isomers) / Xylenes (nos) / XYLENE / C8 disubstituted benzenes / Diméthylbenzenes / Xylene isomers mixture / Diméthylbenzene (2-, 3-, 4-isomers) / Diméthylbenzene (mixed 2-, 3-, 4-isomers)	(n° CAS) 1330-20-7	0,2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400
ZINC OXIDE	Zinc oxide / C.I. 77947 / C.I. Pigment White 4 / Zinc White / CI 77947 / Pigment White 4 / ZINC OXIDE	(n° CAS) 1314-13-2	0,2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ETHYLBENZENE	Benzene, ethyl- / Phenylethane	(n° CAS) 100-41-4	0,1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

## SECTION 4: Premiers soins

### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Premiers soins après ingestion	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
Premiers soins général	: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

### 4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/lésions après inhalation	: Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Symptômes/lésions après contact avec la peau	: Peut provoquer une allergie cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Symptômes/lésions après contact oculaire	: Peut provoquer une irritation sévère.
Symptômes/lésions après ingestion	: L'ingestion d'une petite quantité de ce produit présente un sérieux danger pour la santé.

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### 4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

## SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

### 5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Dioxyde de carbone. Produit chimique sec.

### 5.2. Agents extincteurs inappropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Danger d'incendie : Liquide et vapeurs très inflammables. Products of combustion may include oxides of carbon.

Danger d'explosion : Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.

### 5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Évacuer la zone. Utilisez un agent extincteur adapté à un feu environnant. Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Porter un équipement de protection individuel.

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Écarter toute source éventuelle d'ignition. Évacuer la zone. Ground and bond container and receiving equipment. Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice). Aérer la zone. Porter un équipement de protection individuel.

### 6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention : Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). Recueillir le produit répandu. Éliminer les matières imprégnées conformément aux prescriptions réglementaires en vigueur.

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

## SECTION 7: Manutention et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. 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. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Prendre toutes les mesures techniques nécessaires pour éviter ou minimiser le dégagement du produit sur le lieu de travail. Limiter les quantités de produit au minimum nécessaire à la manipulation et limiter le nombre de travailleurs exposés. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. Les sols, murs et autres surfaces de la zone de danger doivent être nettoyés régulièrement. Ne pas respirer les brouillards, aérosols, vapeurs. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures d'hygiène : Séparer les vêtements de travail des vêtements de ville. Les nettoyer séparément. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.

Produits incompatibles : Agent oxydant. Bases fortes. Acides forts.

Matières incompatibles : dérivés chlorés. Halogènes.

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

<b>RHEOLOGY MODIFIER</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> INHALABLE PARTICLES
<b>Glycidoxypropyltriméthoxysilane (2530-83-8)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	5 ppm GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXYSILANE
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	10 ppm GLYCIDOXYPROPYL TRIMETHOXYSILANE
<b>FILLER ADDITIVE (37244-96-5)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> INHALABLE DUST
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> RESPIRABLE DUST
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	0 ppm
Ontario	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (total dust)
<b>WOLLASTONITE PRODUCT (13983-17-0)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	15 mg/m <sup>3</sup> WOLLASTONITE; RESPIRABLE FRACTION
Canada (Québec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-total dust) 5 mg/m <sup>3</sup> (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable dust)
Manitoba	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-inhalable particulate matter)
Québec	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-total dust)
<b>FURFURYL ALCOHOL (98-00-0)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	15 ppm
USA - ACGIH	Remarque (ACGIH)	URT & eye irr
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	200 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	50 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	60 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VECD (ppm)	15 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	40 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	10 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	60 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	40 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	10 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	5 ppm
Manitoba	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	60 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	15 ppm

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

<b>FURFURYL ALCOHOL (98-00-0)</b>		
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	40 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Ontario	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Québec	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	60 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VECD (ppm)	15 ppm
Québec	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	40 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VEMP (ppm)	10 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	15 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	40 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL STEL (ppm)	10 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	20 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL TWA (ppm)	5 ppm
<b>M.E.K. (78-93-3)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	300 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	590 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VECD (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	150 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	50 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	885 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	590 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Manitoba	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	885 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	590 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	200 ppm

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

<b>M.E.K. (78-93-3)</b>		
Nunavut	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Ontario	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Québec	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VECD (ppm)	100 ppm
Québec	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	150 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VEMP (ppm)	50 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	740 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	590 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL TWA (ppm)	200 ppm
<b>ETHYLBENZENE (100-41-4)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	435 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	543 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VECD (ppm)	125 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	100 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	543 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	543 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Québec	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	543 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VECD (ppm)	125 ppm
Québec	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VEMP (ppm)	100 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	100 ppm



# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

<b>ETHYLBENZENE (100-41-4)</b>		
Yukon	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	545 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	435 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL TWA (ppm)	100 ppm
<b>PURE XYLENE (1330-20-7)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	435 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	651 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VECD (ppm)	150 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	100 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	651 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Manitoba	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	651 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Ontario	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Québec	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	651 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VECD (ppm)	150 ppm
Québec	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	434 mg/m <sup>3</sup>
Québec	VEMP (ppm)	100 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	650 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	435 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL TWA (ppm)	100 ppm
<b>ZINC OXIDE (1314-13-2)</b>		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)



# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

<b>ZINC OXIDE (1314-13-2)</b>		
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (fume) 15 mg/m <sup>3</sup> (total dust) 5 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction)
Canada (Québec)	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (fume)
Canada (Québec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-total dust) 5 mg/m <sup>3</sup> (fume)
Alberta	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable)
Alberta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable)
Colombie-Britannique	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable)
Colombie-Britannique	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable)
Manitoba	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Manitoba	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (fume)
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica, dust)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Nouvelle-Écosse	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Nunavut	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (dust and fume; respirable fraction)
Nunavut	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (dust and fume; respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (dust and fume; respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (dust and fume; respirable fraction)
Ontario	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable)
Ontario	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable)
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (respirable particulate matter)
Québec	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (fume)
Québec	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-total dust)
Saskatchewan	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (dust and fume, respirable fraction)
Saskatchewan	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (dust and fume, respirable fraction)
Yukon	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (fume)
Yukon	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (fume)

### 8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

### 8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Équipement de protection individuelle : Gants. High gas/vapour concentration: gas mask with filter type A. Protective clothing. Lunettes de sécurité.



Protection des mains : Gants de protection.  
 Protection oculaire : Lunettes de sécurité.  
 Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié.  
 Protection des voies respiratoires : Porter un équipement de protection respiratoire.  
 Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Apparence	: Liquide.
Couleur	: Crème
Odeur	: sharp
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
pH solution	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Non applicable
Point de congélation	: -40 °C
Point d'ébullition	: 79 - 218 °C
Point d'éclair	: -6 °C TAG CLOSED CUP
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non applicable
Pression de la vapeur	: 77,5 mm Hg
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: > 1
Densité relative	: 1,395
Densité relative de saturation mélange vapeur/air	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: Aucune donnée disponible
Densité relative de gaz	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Eau: 2 %
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Kow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: 1 vol % 16,3 vol %

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Réactivité	: Liquide et vapeurs très inflammables.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Éviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.
Matières incompatibles	: Acides. alkaline products. dérivés chlorés. Halogènes. Agent oxydant.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## SECTION 11: Données toxicologiques

Voies d'exposition possibles : Cutané. Ingestion. Inhalation.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé

### RHEOLOGY MODIFIER

DL50 orale rat	2000 mg/kg
----------------	------------

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

<b>RHEOLOGY MODIFIER</b>	
DL 50 cutanée rat	2000 mg/kg
CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	5,1 mg/l/4h
<b>Glycidoxypropyltriméthoxysilane (2530-83-8)</b>	
CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	> 5,3 mg/l/4h
<b>Alkyl (C12-14) glycidyl ether (68609-97-2)</b>	
DL50 orale rat	17100 mg/kg
<b>FURFURYL ALCOHOL (98-00-0)</b>	
DL50 orale rat	110 mg/kg
DL50 cutanée lapin	657 mg/kg
CL50 inhalation rat (ppm)	233 ppm/4h
<b>M.E.K. (78-93-3)</b>	
DL50 orale rat	2483 mg/kg
DL50 cutanée lapin	5000 mg/kg
CL50 inhalation rat (ppm)	11700 ppm/4h
<b>ETHYLBENZENE (100-41-4)</b>	
DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	15400 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	17,4 mg/l/4h
<b>PURE XYLENE (1330-20-7)</b>	
DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 4350 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	29,08 mg/l/4h
<b>Trizinc diphosphate (7779-90-0)</b>	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
<b>ZINC OXIDE (1314-13-2)</b>	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
<b>UREA/ALDEHYDE RESIN</b>	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Susceptible de provoquer le cancer (Cutané, Inhalation, oral).
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Risque présumé d'effets graves pour les organes (reins, foie, poumons) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Cutané, Inhalation, oral).
Danger par aspiration	: Non classé

## SECTION 12: Données écologiques

### 12.1. Toxicité

Écologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

<b>RHEOLOGY MODIFIER</b>	
CL50 poisson 1	> 100 mg/l Oncorhynchus mykiss
CE50 Daphnie 1	94,9 mg/l
ErC50 (algues)	43,2 mg/l
CEr50 (autres plantes aquatiques)	37 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

<b>FURFURYL ALCOHOL (98-00-0)</b>	
CL50 poisson 1	32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
<b>M.E.K. (78-93-3)</b>	
CL50 poisson 1	3130 - 3320 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CE50 Daphnie 1	> 520 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 Daphnie 2	5091 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
<b>ETHYLBENZENE (100-41-4)</b>	
CL50 poisson 1	11,0 - 18,0 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
CL50 poissons 2	4,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static])
CE50 Daphnie 1	1,8 - 2,4 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
<b>PURE XYLENE (1330-20-7)</b>	
CL50 poisson 1	13,4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CL50 poissons 2	2,661 - 4,093 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
CE50 Daphnie 1	3,82 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
CE50 Daphnie 2	0,6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Gammarus lacustris)
<b>UREA/ALDEHYDE RESIN</b>	
CE50 Daphnie 1	> 100 mg/l

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

<b>M.E.K. (78-93-3)</b>	
Log Pow	0,3
<b>ETHYLBENZENE (100-41-4)</b>	
BCF poissons 1	15
Log Pow	3,2
<b>PURE XYLENE (1330-20-7)</b>	
BCF poissons 1	0,6 - 15
Log Pow	2,77 - 3,15

### 12.4. Mobilité dans le sol

<b>M.E.K. (78-93-3)</b>	
Log Pow	0,3
<b>ETHYLBENZENE (100-41-4)</b>	
Log Pow	3,2
<b>PURE XYLENE (1330-20-7)</b>	
Log Pow	2,77 - 3,15

### 12.5. Autres effets néfastes

GWPmix comment : Pas d'effet connu avec ce produit.

## SECTION 13: Données sur l'élimination

### 13.1. Méthodes d'élimination

Législation régionale (déchets) : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.  
Méthodes de traitement des déchets : Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.  
Indications complémentaires : Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TDG

<b>TMD</b>	
UN-No. (TDG)	: UN1263
Groupe d'emballage	: II - Medium Danger
TMD Classe Primaire de Danger	: 3 - Classe 3 - Liquides inflammables

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Description document de transport	: UN1263 MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellac, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 pour cent (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 pour cent (masse)), 3, II
Désignation officielle pour le transport (TMD)	: MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellac, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 pour cent (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 pour cent (masse)
Étiquettes de danger (TMD)	: 3 - Liquides inflammables



TMD Dispositions particulières	: 59 - Il est interdit de transporter les matières figurant nommément à l'annexe 1 sous cette appellation réglementaire. Les matières transportées sous cette appellation réglementaire peuvent contenir au plus 20 pour cent de nitrocellulose si la nitrocellulose renferme au plus 12,6 pour cent d'azote (masse sèche) 142 - Lorsque ces marchandises dangereuses sont présentées au transport dans le même contenant, les appellations réglementaires ci-après peuvent être utilisées pour satisfaire aux exigences de la partie 3 (Documentation) et de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) : a) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures et des matières apparentées aux peintures, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES »; b) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures corrosives et inflammables ainsi que des matières apparentées aux peintures corrosives et inflammables, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, CORROSIVES ET INFLAMMABLES »; c) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures, inflammables et corrosives ainsi que des matières apparentées aux peintures, inflammables et corrosives, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, INFLAMMABLES ET CORROSIVES »; d) dans le cas de contenants renfermant à la fois des encres d'imprimerie et des matières apparentées aux encres d'imprimerie, l'appellation « Matières apparentées aux encres d'imprimerie ». DORS/2014-306
Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée	: 5 L
Quantités exemptées (TDG)	: E2
Indice pour les véhicules routiers de passagers et les véhicules ferroviaires de passagers	: 5 L

### 14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

#### DOT

DOT NA no.	: UN1263
N° ONU (DOT)	: 1263
Groupe d'emballage (DOT)	: II - Medium Danger
Description document de transport	: UN1263 Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base), 3, II
Désignation officielle pour le transport (DOT)	: Paint including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base
Sélection du champ "Contient déclaration"	:
Classe (DOT)	: 3 - Class 3 - Flammable and combustible liquid 49 CFR 173.120
Division (DOT)	: 3
Étiquettes de danger (DOT)	: 3 - Flammable liquid



Dangereux pour l'environnement	: Oui
--------------------------------	-------

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

DOT Special Provisions (49 CFR 172.102)	: B1 - If the material has a flash point at or above 38 C (100 F) and below 93 C (200 F), then the bulk packaging requirements of 173.241 of this subchapter are applicable. If the material has a flash point of less than 38 C (100 F), then the bulk packaging requirements of 173.242 of this subchapter are applicable B52 - Notwithstanding the provisions of 173.24b of this subchapter, non-reclosing pressure relief devices are authorized on DOT 57 portable tanks IB3 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1 and 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 and 31HH2). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized, except for UN2672 (also see Special Provision IP8 in Table 2 for UN2672) T2 - 1.5 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3) TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / (1 + a (tr - tf))$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling TP29 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150.0 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 1.5 bar or less based on the MAWP of the hazardous materials, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP
DOT Packaging Exceptions (49 CFR 173.xxx)	: 150
DOT Packaging Non Bulk (49 CFR 173.xxx)	: 173
DOT Packaging Bulk (49 CFR 173.xxx)	: 242
DOT Quantity Limitations Passenger aircraft/rail (49 CFR 173.27)	: 60 L
DOT Quantity Limitations Cargo aircraft only (49 CFR 175.75)	: 220 L
DOT Emplacement d'arrimage	: A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel
Emergency Response Guide (ERG) Number	: 128
Autres informations	: Pas d'informations supplémentaires disponibles.

### 14.3. Transport aérien et maritime

#### IMDG

N° ONU (IMDG)	: 1263
Désignation officielle pour le transport (IMDG)	: PEINTURES
Classe (IMDG)	: 3 - Liquides inflammables
Groupe d'emballage (IMDG)	: III - substances presenting low danger

#### IATA

N° UN (IATA)	: 1263
Désignation exacte d'expédition/Description (IATA)	: Paint
Classe (IATA)	: 3 - Flammable Liquids
Groupe d'emballage (IATA)	: III - Minor Danger

## SECTION 15: Informations sur la réglementation

### 15.1. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### Glycidoxypropyltriméthoxysilane (2530-83-8)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

#### FILLER ADDITIVE (37244-96-5)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

#### Alkyl (C12-14) glycidyl ether (68609-97-2)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

#### DIGLYCIDYL ETHER OF BISPHENOL F (28064-14-4)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### **FURFURYL ALCOHOL (98-00-0)**

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

### **M.E.K. (78-93-3)**

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

### **ETHYLBENZENE (100-41-4)**

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

### **PURE XYLENE (1330-20-7)**

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

### **Trizinc diphosphate (7779-90-0)**

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

### **ZINC OXIDE (1314-13-2)**

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

## 15.2. Réglementations internationales

### **RHEOLOGY MODIFIER**

Non listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

### **Glycidoxypropyltriméthoxysilane (2530-83-8)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### **FILLER ADDITIVE (37244-96-5)**

Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)

### **WOLLASTONITE PRODUCT (13983-17-0)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### **Alkyl (C12-14) glycidyl ether (68609-97-2)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### **DIGLYCIDYL ETHER OF BISPHENOL F (28064-14-4)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis



# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### **FURFURYL ALCOHOL (98-00-0)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### **M.E.K. (78-93-3)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Loi japonaise sur les substances toxiques et nocives  
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### **ETHYLBENZENE (100-41-4)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)  
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### **PURE XYLENE (1330-20-7)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Loi japonaise sur les substances toxiques et nocives  
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)  
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### **Trizinc diphosphate (7779-90-0)**

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Loi japonaise sur les substances toxiques et nocives  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

# CLOVAMASTIC BASSE TEMPÉRATURE TRAITER ÉPOXY CLAIRE BASE

## Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

### ZINC OXIDE (1314-13-2)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)  
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Substances)  
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne  
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis  
Listed on INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)  
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

### UREA/ALDEHYDE RESIN

Non listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

## SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 25/07/2016

Date de révision : 29/11/2016

Textes complet des phrases H:

H225	Liquide et vapeurs très inflammables
H226	Liquide et vapeurs inflammables
H227	Liquide combustible
H301	Toxique en cas d'ingestion
H302	Nocif en cas d'ingestion
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H311	Toxique par contact cutané
H312	Nocif par contact cutané
H315	Provoque une irritation cutanée
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H331	Toxique par inhalation
H332	Nocif par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges
H351	Susceptible de provoquer le cancer
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H401	Toxique pour les organismes aquatiques
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

FDS Canada (GHS)

*To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate, obtained from sources believed by Cloverdale Paint Inc. to be accurate. No warranty concerning the accuracy of these sources is made and Cloverdale Paint Inc. will not be held liable for claims relating to use of this information or recommendations.*