



## FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de révision : 02-mars-2022

Numéro de révision: 5

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

<b>Nom du produit</b>	<b>PRE-CATALYZED WATERBORNE EPOXY EGGSHELL WHITE</b>
<b>Code du produit</b>	<b>V342-01FR</b>
<b>Code produit Alternate</b>	A34201
<b>Classe de produit</b>	ÉPOXY À BASE D'EAU
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Utilisation recommandée</b>	Peinture
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Aucun renseignement disponible

#### Fabriqué pour

Benjamin Moore & Cie Limitée  
8775, rue Keele  
Concord ON L4K 2N1  
Tél.: 1-800-361-5898  
[www.benjaminmoore.ca/corotech-fr](http://www.benjaminmoore.ca/corotech-fr)

#### Fabricant

Benjamin Moore & Cie  
101 Paragon Drive  
Montvale, NJ 07645  
Tél. : 1-866-708-9180  
[www.benjaminmoore.com/Corotech](http://www.benjaminmoore.com/Corotech)

#### Numéro d'appel d'urgence

CHEMTREC: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300  
+1 703-527-3887 (en dehors des États-Unis et du Canada)  
CANUTEC: 613-996-6666 (urgence de transport seulement)

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification

Ce produit chimique ne est pas considéré comme dangereux par le Règlement sur les produits dangereux (HPR: DORS / 2015-17)

#### Éléments d'étiquetage

Pas une substance ou un mélange dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

Aspect liquide

Odeur peu ou pas d'odeur

### Autres renseignements

Aucun renseignement disponible

Peut causer une réaction cutanée allergique

**AVERTISSEMENT :** Ce produit contient des composés d'isothiazolinone à des concentrations inférieures à 0,1 %. En plus de jouer le rôle de biocides couramment utilisés dans la plupart des peintures, ces substances servent d'agents de conservation dans une variété de produits de soins personnels. Certaines personnes peuvent y être sensibles ou allergiques, même à de faibles doses.

## 3. COMPOSITION : RENSEIGNEMENTS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD)	Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
Titanium dioxide	13463-67-7	10 - 30%	-	-
Nepheline syenite	37244-96-5	5 - 10%	-	-
Propylene glycol	57-55-6	1 - 5%	-	-
Hexanedioic acid, dihydrazide	1071-93-8	0.25 - 0.5%	-	-

\*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial

## 4. PREMIERS SOINS

### Conseils généraux

Aucun danger qui nécessite des mesures de premiers soins particulières.

### Contact avec les yeux

Bien rincer à l'eau abondante pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

### Contact avec la peau

Laver immédiatement avec du savon beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés.

### Inhalation

Mettre la victime à l'air libre. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

### Ingestion

Rincer immédiatement la bouche avec de l'eau, puis en boire abondamment par la suite. Consulter un médecin au besoin.

**Symptômes et Effets les Plus Importants** Peut causer une réaction cutanée allergique.

**Avis aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Agents extincteurs appropriés** Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

**Équipement de protection et précautions pour les pompiers** Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

**Risques Spécifiques à la Substance Chimique** Les récipients fermés peuvent se rompre si exposés au feu ou à la chaleur extrême.

**Sensibilité au choc** Non

**Sensibilité à la décharge électrostatique** Non

### Données sur l'inflammabilité

**Point d'éclair (°F)** Non applicable

**Point d'éclair (°C)** Non applicable

**Méthode** Non applicable

### Limites d'inflammation dans l'air

**Limite inférieure d'inflammabilité** Non applicable

**Limite supérieure d'inflammabilité:** Non applicable

**NFPA** Santé: 1 Inflammabilité : 0 Instabilité: 0 Spécial : Sans objet

### Légende NFPA

0=Non dangereux

1=Faible

2=Modéré

3=Élevé

4=Sévère

*Le classement assigné est seulement un classement suggéré, l'entrepreneur/employeur a les responsabilités finales du classement du NFPA où ce système est utilisé.*

*L'information additionnelle concernant le système de classification NFPA est disponible à partir du National Fire Protection Agency (NFPA) au [www.nfpa.org](http://www.nfpa.org).*

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

**Précautions personnelles** Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Assurer une ventilation adéquate.

**Autres informations** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est

possible de le faire en toute sécurité.

**Précautions relatives à l'environnement**

Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

**Méthodes de nettoyage**

Absorber du matériel absorbant inerte. Balayer vers le haut et peller dans les récipients appropriés pour la disposition.

**7. MANUTENTION ET STOCKAGE**

**Manutention**

Éviter le contact avec la peau, les yeux et le vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, jet de brume ou la poussière en débris. En cas de ventilation insuffisante, porter un équipement respiratoire approprié.

**Entreposage**

Garder les récipients étroitement fermés. Garder hors de la portée des enfants.

**Matières incompatibles**

Aucun renseignement disponible

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

**Limites d'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario	Québec
Titanium dioxide	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup> - TWA	10 mg/m <sup>3</sup> - TWA 3 mg/m <sup>3</sup> - TWA	10 mg/m <sup>3</sup> - TWA	10 mg/m <sup>3</sup> - TWA/EV
Nepheline syenite	N/E	N/E	N/E	10 mg/m <sup>3</sup> - TWA	N/E
Propylene glycol	N/E	N/E	N/E	10 mg/m <sup>3</sup> - TWA 50 ppm - TWA 155 mg/m <sup>3</sup> - TWA	N/E

**Légende**

ACGIH - Les limites d'exposition en milieu de travail de la American Conference of Governmental Industrial Hygienists

Alberta - Les limites d'exposition en milieu de travail en Alberta

Colombie-Britannique - Les limites d'exposition en milieu de travail en Colombie-Britannique

Ontario - Les limites d'exposition en milieu de travail en Ontario

Québec - Les limites d'exposition en milieu de travail au Québec

N/E - Non établi

**Mesures techniques**

Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

**Équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage**

**Protection de la peau**

**Protection respiratoire**

Lunettes de sécurité avec protections latérales  
Gants protecteurs et habillement imperméable.  
En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

**Mesures d'hygiène**

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Laver à fond après manipulation.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	liquide
Odeur	peu ou pas d'odeur
Seuil de perception de l'odeur	Aucun renseignement disponible
Densité (lbs/gal)	10.7 - 11.0
Densité	1.28 - 1.32
pH	Aucun renseignement disponible
Viscosité (cps)	Aucun renseignement disponible
Solubilité(s)	Aucun renseignement disponible
Solubilité dans l'eau	Aucun renseignement disponible
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible
Pression de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible
% solides en masse	45 - 55
% solides en volume	35 - 45
% volatiles en masse	45 - 55
% volatiles en volume	55 - 65
Teneur limite réglementaire en COV (g/l)	<100
Point d'ébullition (°F)	212
Point d'ébullition (°C)	100
Point de congélation (°F)	32
Point de congélation (°C)	0
Point d'éclair (°F)	Non applicable
Point d'éclair (°C)	Non applicable
Méthode	Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz)	Non applicable
Limite supérieure d'inflammabilité:	Non applicable
Limite inférieure d'inflammabilité	Non applicable
Temp d'autoignition (°F)	Aucun renseignement disponible
Temp d'autoignition (°C)	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition (°F)	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition (°C)	Aucun renseignement disponible
Coefficient de partage	Aucun renseignement disponible

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Sans objet
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales.
Conditions à éviter	Prévenir de la congélation.
Matières incompatibles	Pas de matières à signaler spécialement.
Produits de décomposition dangereux	Aucun dans des conditions d'emploi normales.
Risques de réactions dangereuses	Aucun dans des conditions d'emploi normales.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

**Renseignements sur le produit**

**Informations sur les voies d'exposition probables**

**Voies majeures d'exposition** Contact avec les yeux ou la peau et inhalation.

**Toxicité aiguë**

**Renseignements sur le produit** Aucun renseignement disponible

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

**Symptômes** Aucun renseignement disponible

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

<b>Contact avec les yeux</b>	Peut causer une légère irritation
<b>Contact avec la peau</b>	La substance peut causer une légère irritation de la peau. Un contact prolongé ou répété peut assécher la peau et causer une irritation.
<b>Inhalation</b>	Peut causer une irritation des voies respiratoires.
<b>Ingestion</b>	Une ingestion peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et la diarrhée.
<b>Sensibilisation</b>	Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>Effets neurologiques</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Effets mutagènes</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Effets sur la reproduction</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Effets sur le développement</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Effets sur les organes cibles</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>STOT - exposition unique</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>STOT - exposition répétée</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Autres effets nocifs</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Risque d'aspiration</b>	Aucun renseignement disponible.

**Mesures numériques de la toxicité**

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

<b>ETAmél (orale)</b>	50812 mg/kg
<b>ETAmél (cutané)</b>	1688271 mg/kg

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Titanium dioxide 13463-67-7	> 10000 mg/kg ( Rat )	-	-
Propylene glycol 57-55-6	= 20 g/kg ( Rat )	= 20800 mg/kg ( Rabbit )	-

**Toxicité chronique**

**Cancérogénicité**

L'information ci-dessous indique si chaque agence a énuméré n'importe quel ingrédient comme carcinogène .:

Nom chimique	CIRC	NTP
--------------	------	-----

Titanium dioxide	2B - Possible Human Carcinogen	
------------------	--------------------------------	--

• Même si le CIRC considère le dioxyde de titane comme étant potentiellement cancérigène pour l'être humain, la conclusion de son sommaire se lit comme suit : " On pense que l'utilisation de produits dans lesquels le dioxyde de titane est lié à d'autres matières, comme c'est le cas pour la peinture, n'entraîne pas d'exposition importante au dioxyde de titane. "

#### **Légende**

CIRC : Centre International de Recherche sur le Cancer

NTP : National Toxicity Program

OSHA : Occupational Safety & Health Administration

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### **Effets écotoxicologiques**

Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.

### **Renseignements sur le produit**

#### **Toxicité aiguë aux poissons**

Aucun renseignement disponible

#### **Toxicité aiguë aux invertébrés aquatiques**

Aucun renseignement disponible

#### **Toxicité aiguë aux plantes aquatiques**

Aucun renseignement disponible

#### **Persistance et dégradabilité**

Aucun renseignement disponible.

#### **Bioaccumulation**

Aucun renseignement disponible.

#### **Mobilité dans des milieux environnementaux**

Aucun renseignement disponible.

#### **Ozone**

Aucun renseignement disponible

### **Renseignements sur les composants**

#### **Toxicité aiguë aux poissons**

Titanium dioxide

LC50: > 1000 mg/L (Tête-de-boule - 96 hr.)

Propylene glycol

LC50: 710 mg/L (Tête-de-boule - 96 hr.)

**Toxicité aiguë aux invertébrés aquatiques**

Propylene glycol

CE50 (- UVA): > 10000 mg/L (Daphnia magna - 24 hr.)

**Toxicité aiguë aux plantes aquatiques**

Aucun renseignement disponible

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

**Méthode d'élimination des déchets dangereux**

L'élimination des déchets dangereux doit être conforme aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Comme les exigences varient selon la localité, consulter le Service de collecte des ordures ou la Direction de la protection de l'environnement pour connaître les moyens d'élimination.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

TMD	Non réglementé
ICAO	Non réglementé
IMDG / OMI	Non réglementé

**15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION**

**Inventaires internationaux**

TSCA : États-Unis  
LIS : Canada

Oui - Tous les composants sont énumérés ou exclus.  
Non - Les composants ne sont pas tous énumérés.  
Un ou plusieurs composants figurent à la Liste extérieure des substances du Canada.

**Inventaire national des rejets de polluants (INRP)**

**INRP - Sections 1-4**

Ce produit contient les substances chimiques suivantes, assujetties aux sections 1-4 du INRP :

*Aucun*

**INRP - Section 5**

Ce produit contient les substances chimiques suivantes, assujetties à la section 5 du INRP :

*Aucun*

**SIMDUT État réglementaire**





provinciaux et locaux applicables.

**Fin de la fiche signalétique**