



# Fiches de Données de Sécurité

## 1. Identification

**Nom du produit:** PRO-POLISH GUARD - 5 GL  
**Substance:** CPPG G005 000

### Utilisation recommandée et restrictions d'emploi

**Utilisation recommandée:** Revêtements  
**Restrictions conseillées pour l'utilisation:** Donnée inconnue.

### Renseignements sur le Fabricant/Importateur/Fournisseur/Distributeur

Euclid Admixture Canada Inc.  
2835 Grand-Allee  
Saint Hubert QC J4T 2R4  
CA

**Personne à contacter:** Département d'EH&S  
**Téléphone:** (450)465-2233  
**Numéro de téléphone d'appel d'urgence:** 1-800-424-9300 (Les Etats-Unis); 1-613-996-6666 (Le Canada)

## 2. Identification des dangers

**Classification du Danger** Non classé

### Éléments d'Étiquetage

**Symbole de Danger:** Aucun symbole  
**Mot Indicateur:** Aucun mot indicateur.  
**Mention de Danger:** Sans objet  
**Conseil de Prudence** Sans objet

**Danger(s) non classé(s) ailleurs (DNCA):** Aucune.

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Mélanges

| Identité Chimique | Numéro CAS | Contenu en pourcentage (%)* |
|-------------------|------------|-----------------------------|
|-------------------|------------|-----------------------------|



|                                |          |         |
|--------------------------------|----------|---------|
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether) | 111-76-2 | 1 - <5% |
|--------------------------------|----------|---------|

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

#### 4. Premiers soins

##### Description des premiers soins requis

|   |   |
|---|---|
| <b>Inhalation:</b>                                  | Sortir au grand air.  |
| <b>Contact Cutané:</b>                              | Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation de la peau: Demander un conseil médical/des soins.   |
| <b>Contact avec les yeux:</b>                       | Toute substance en contact avec l'oeil devrait être rincée immédiatement à l'eau. S'ils s'enlèvent facilement, retirez les verres de contact. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un conseil médical/des soins. |
| <b>Ingestion:</b>                                   | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ en cas de malaise. Rincer la bouche.   |
| <b>Protection personnelle pour les secouristes:</b> | Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.  |

##### Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Symptômes:</b> | Peur causer de l'irritation de la peau et des yeux. |
| <b>Dangers:</b>   | Données non disponibles.                            |

##### Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Traitement:</b> | Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
|--------------------|--|

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

**Risques d'Incendie Généraux:** Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

##### Agents extincteurs appropriés (et inappropriés)

|  |   |
|--|---|
| <b>Moyen d'extinction approprié:</b>                           | Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels. |
| <b>Méthodes d'extinction inappropriées:</b>                    | En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.                  |
| <b>Dangers spécifiques provenant de la substance chimique:</b> | En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.                           |

##### Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>Procédures de lutte contre l'incendie:</b> | Données non disponibles. |
|---|--------------------------|



**Équipement de protection spécial pour les pompiers:** Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

|  |  |
|--|--|
| <b>Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence:</b> | Données non disponibles.   |
| <b>Mesures à prendre en cas de déversement accidentel:</b>                         | En cas de déversement ou de dispersion accidentelle, informer les autorités compétentes conformément à la réglementation en vigueur.   |
| <b>Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b>                        | Endiguer et absorber les déversements à l'aide de sable, de terre ou d'autres matières non inflammables. Recueillir la matière déversée en récipients, bien sceller et livrer pour élimination selon la réglementation locale.   |
| <b>Mesures de Précautions Environnementales:</b>                                   | Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Les responsables d'hygiène de l'environnement doivent être avisés de tout déversement important. |

## 7. Manutention et stockage

### Manutention

|   |   |
|---|---|
| <b>Mesures techniques (p. ex., ventilation locale et générale):</b> | Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle. Respecter les limites d'exposition en milieu professionnel et réduire au minimum les risques d'inhalation de vapeurs et du brouillard. Une ventilation mécanique ou une évacuation localisée peut être requise.     |
| <b>Conseils de manipulation:</b>                                    | Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection approprié. Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle. Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection approprié. Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle. |
| <b>Mesures de prévention des contacts:</b>                          | Données non disponibles.  |
| <b>Mesures d'hygiène:</b>   | Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle.   |

### Entreposage

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Conditions de stockage sûres:</b> | Conserver à l'écart de matières incompatibles. Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche. |
| <b>Matériau d'emballage sûr:</b>     | Données non disponibles.   |

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Paramètres de Contrôle

#### Limites d'Exposition Professionnelle

| Identité Chimique | Type | Valeurs Limites d'Exposition | Source |
|-------------------|------|------------------------------|--------|
|-------------------|------|------------------------------|--------|



|                                |     |                  |  |
|--------------------------------|-----|------------------|--|
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether) | TWA | 20 ppm           | ACGIH: US.ACGIH valeurs limite umbrales (2011)   |
|                                | PEL | 50 ppm 240 mg/m3 | États-Unis. Z-1 Tableau limites OSHA pour les contaminants de l'air (29 CFR 1910.1000) (02 2006) |

| Nom chimique                   | Type | Valeurs Limites d'Exposition | Source   |
|--------------------------------|------|------------------------------|--|
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether) | TWA  | 20 ppm                       | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether) | TWA  | 20 ppm                       | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether) | TWA  | 20 ppm 97 mg/m3              | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |

| Nom chimique                                | Type    | Valeurs Limites d'Exposition | Source   |
|---|---------|------------------------------|--|
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether)              | TWA     | 20 ppm                       | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether)              | TWA     | 20 ppm                       | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether)              | TWA     | 20 ppm 97 mg/m3              | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| Glycerine - Brouillard                      | TWA     | 10 mg/m3                     | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Glycerine - Brouillard respirable.          | TWA     | 3 mg/m3                      | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Glycerine - Brouillard                      | TWA     | 10 mg/m3                     | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| Ethylene glycol - Vapeur.                   | CEILING | 50 ppm                       | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Ethylene glycol - Aérosol                   | CEILING | 100 mg/m3                    | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Ethylene glycol - Particules en suspension. | TWA     | 10 mg/m3                     | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
|   | STEL    | 20 mg/m3                     | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |



|  |         |         |           |  |
|--|---------|---------|-----------|--|
| Ethylene glycol - Aérosol              | CEV     |         | 100 mg/m3 | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| Ethylene glycol - Vapeur et brouillard | CEILING | 50 ppm  | 127 mg/m3 | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| Ethylene oxide                         | TWA     | 0.1 ppm |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
|  | STEL    | 1 ppm   |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Ethylene oxide                         | STEL    | 10 ppm  | 18 mg/m3  | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (06 2015)   |
|  | TWA     | 1 ppm   | 1.8 mg/m3 | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (06 2015)   |
| Ethylene oxide                         | TWA     | 1 ppm   | 1.8 mg/m3 | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| n-Butanol                              | CEILING | 30 ppm  |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
|  | TWA     | 15 ppm  |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| n-Butanol                              | TWA     | 20 ppm  |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| n-Butanol                              | CEILING | 50 ppm  | 152 mg/m3 | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| Formaldehyde                           | TWA     | 0.3 ppm |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
|  | CEILING | 1 ppm   |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Formaldehyde                           | STEL    | 1 ppm   |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
|  | CEV     | 1.5 ppm |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |



|                 |         |         |           |  |
|-----------------|---------|---------|-----------|--|
| Formaldehyde    | CEILING | 2 ppm   | 3 mg/m3   | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| Propylene oxide | TWA     | 2 ppm   |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Propylene oxide | TWA     | 2 ppm   |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| Propylene oxide | TWA     | 20 ppm  | 48 mg/m3  | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| Acetaldehyde    | CEILING | 25 ppm  |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Acetaldehyde    | CEV     | 25 ppm  |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| Acetaldehyde    | CEILING | 25 ppm  | 45 mg/m3  | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
| p-Dioxane       | TWA     | 20 ppm  |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| p-Dioxane       | TWA     | 20 ppm  |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| p-Dioxane       | TWA     | 20 ppm  | 72 mg/m3  | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (12 2008)  |
| Methanol        | STEL    | 250 ppm |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
|                 | TWA     | 200 ppm |           | Canada. Colombie-Britannique VLE's. (Valeurs limite d'exposition pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, et ses modifications. (07 2007) |
| Methanol        | STEL    | 250 ppm |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
|                 | TWA     | 200 ppm |           | Canada. Ontario VLEs. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques) (11 2010)   |
| Methanol        | STEL    | 250 ppm | 328 mg/m3 | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |
|                 | TWA     | 200 ppm | 262 mg/m3 | Canada. VLEs Québec. (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail) (09 2017)  |

**Valeurs Limites Biologiques**

| Identité Chimique   | Valeurs Limites d'Exposition       | Source              |
|---|------------------------------------|---------------------|
| 2-Butoxyethanol (Glycol ether) (Acide butoxyacétique (BAA), avec hydrolyse: Temps d'échantillonnage : Fin du quart de travail.) | 200 mg/g (Créatinine dans l'urine) | ACGIH BEI (03 2013) |

**Contrôles Techniques Appropriés**

Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle. Respecter les limites d'exposition en milieu professionnel et réduire au minimum les risques d'inhalation de vapeurs et du brouillard. Une ventilation mécanique ou une évacuation localisée peut être requise.

**Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuelle**

|  |   |
|--|---|
| <b>Informations générales:</b>                               | Utiliser l'équipement de protection individuel requis.  |
| <b>Protection du visage/des yeux:</b>                        | Porter des lunettes de protection/masque facial.  |
| <b>Protection de la Peau</b><br><b>Protection des Mains:</b> | Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau.   |
| <b>Autre:</b>  | Données non disponibles.  |
| <b>Protection Respiratoire:</b>                              | En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Demander l'avis de votre supervision locale. |
| <b>Mesures d'hygiène:</b>                                    | Suivre les règles de bonnes pratiques industrielle.   |

**9. Propriétés physiques et chimiques****Apparence**

|  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>État physique:</b>  | Liquide                  |
| <b>Forme:</b>  | Liquide                  |
| <b>Couleur:</b>  | Blanc                    |
| <b>Odeur:</b>  | Suave                    |
| <b>Seuil de perception de l'odeur:</b>                                   | Données non disponibles. |
| <b>pH:</b>   | Données non disponibles. |
| <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                             | -0.00 °C 32 °F           |
| <b>Température d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition:</b>     | 100 °C 212 °F            |
| <b>Point d'éclair:</b>   | Données non disponibles. |
| <b>Taux d'évaporation:</b>   | Plus lent que l'éther    |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>                                     | Non                      |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b> |                          |
| <b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%):</b>                        | Données non disponibles. |
| <b>Limites d'inflammabilité - inférieure</b>                             | Données non disponibles. |



|  |  |
|--|--|
| (%):   |  |
| <b>Limites d'explosivité - supérieure</b>          | Données non disponibles.   |
| (%) :  |  |
| <b>Limites d'explosivité - inférieure (%)</b> :    | Données non disponibles.   |
| <b>Pression de vapeur:</b>                         | Données non disponibles.   |
| <b>Densité de vapeur:</b>                          | Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et se déplacent par conséquent au niveau du sol et au fond des réservoirs. |
| <b>Densité relative:</b>                           | 1.01   |
| <b>Solubilité(s)</b>                               |  |
| <b>Solubilité dans l'eau:</b>                      | Soluble  |
| <b>Solubilité (autre):</b>                         | Données non disponibles.   |
| <b>Coefficient de répartition (n-octanol/eau):</b> | Données non disponibles.   |
| <b>Température d'auto-inflammation:</b>            | Données non disponibles.   |
| <b>Température de décomposition:</b>               | Données non disponibles.   |
| <b>Viscosité:</b>                                  | Données non disponibles.   |

## 10. Stabilité et réactivité

|  |   |
|--|---|
| <b>Réactivité:</b>                           | Données non disponibles.  |
| <b>Stabilité Chimique:</b>                   | La substance est stable dans des conditions normales.   |
| <b>Possibilité de Réactions Dangereuses:</b> | Données non disponibles.  |
| <b>Conditions à Éviter:</b>                  | Éviter toute chaleur ou contamination.  |
| <b>Matières Incompatibles:</b>               | Acides forts. Bases fortes.   |
| <b>Produits de Décomposition Dangereux:</b>  | Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. |

## 11. Données toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>            | À des concentrations élevées, les vapeurs, la fumée ou la brume peuvent irriter le nez, la gorge et les muqueuses. |
| <b>Contact Cutané:</b>        | Provoque une légère irritation cutanée.  |
| <b>Contact avec les yeux:</b> | Un contact avec les yeux est possible et doit être évité.  |
| <b>Ingestion:</b>             | Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer une irritation et un malaise.                            |

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

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| <b>Inhalation:</b>     | Données non disponibles. |
| <b>Contact Cutané:</b> | Données non disponibles. |





**Contact avec les yeux:** Données non disponibles.

**Ingestion:** Données non disponibles.

#### Renseignements sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë (répertoirer toutes les voies d'exposition possibles)

###### Orale

**Produit:** ETAmél: 146,383.67 mg/kg

###### Cutané

**Produit:** ETAmél: 88,294.68 mg/kg

###### Inhalation

**Produit:** ETAmél: 183.16 mg/l  
ETAmél : 124.88 mg/l

##### Toxicité à Dose Répétée

**Produit:** Données non disponibles.

##### Corrosion et/ou Irritation de la Peau

**Produit:** Données non disponibles.

###### Substance(s) spécifiée(s):

2-Butoxyethanol (Glycol ether) in vivo (Lapin): Effet irritant.

##### Lésion/Irritation Grave Des Yeux

**Produit:** Données non disponibles.

###### Substance(s) spécifiée(s):

2-Butoxyethanol (Glycol ether) Lapin, 24 - 72 hrs: Effet irritant.

##### Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

**Produit:** Données non disponibles.

##### Cancérogénicité

**Produit:** Données non disponibles.

##### Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:

Aucun composant cancérigène identifié

##### États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :

Aucun composant cancérigène identifié

##### ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050):

Aucun composant cancérigène identifié

**Mutagénéicité de la Cellule Germinale**

**In vitro**  
**Produit:** Données non disponibles.

**In vivo**  
**Produit:** Données non disponibles.

**Toxicité pour la Reproduction**

**Produit:** Données non disponibles.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

**Produit:** Données non disponibles.

**Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Répétée**

**Produit:** Données non disponibles.

**Risque d'Aspiration**

**Produit:** Données non disponibles.

**Autres Effets:** Données non disponibles.

**12. Données écologiques****Écotoxicité:****Dangers aigus pour le milieu aquatique:**

**Poisson**  
**Produit:** Données non disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**  
2-Butoxyethanol (Glycol ether) LC 50 (Oncorhynchus mykiss, 96 h): 1,464 mg/l

**Invertébrés Aquatiques**  
**Produit:** Données non disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**  
2-Butoxyethanol (Glycol ether) CE50 (Daphnia magna, 48 h): 1,800 mg/l

**Dangers à long terme pour le milieu aquatique:**

**Poisson**  
**Produit:** Données non disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**

2-Butoxyethanol (Glycol ether) NOAEL (Danio rerio, 21 d): > 100 mg/l Résultat expérimental, étude clé

**Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Données non disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**

2-Butoxyethanol (Glycol ether) NOEC (concentration sans effet observé) (Daphnia magna, 21 d): 100 mg/l

**Toxicité pour la flore aquatique**

**Produit:** Données non disponibles.

**Persistance et Dégradabilité****Biodégradation**

**Produit:** Données non disponibles.

**Rapport DBO/DCO**

**Produit:** Données non disponibles.

**Potentiel de Bio-accumulation****Coefficient de Bioconcentration (BCF)**

**Produit:** Données non disponibles.

**Coefficient de Partage n-octanol/eau (log K<sub>ow</sub>)**

**Produit:** Données non disponibles.

**Substance(s) spécifiée(s):**

2-Butoxyethanol (Glycol ether) Log K<sub>ow</sub>: 0.83

**Mobilité dans le Sol:**

Données non disponibles.

**Autres Effets Nocifs:**

Données non disponibles.

**13. Données sur l'élimination****Méthodes d'élimination:**

Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

**Emballages Contaminés:**

Données non disponibles.

**14. Informations relatives au transport****TDG:**

Non réglementé

**CFR / DOT:**

Non réglementé

**IMDG:**

Non réglementé

**15. Informations sur la réglementation****Réglementations Fédérales des Etats-Unis****TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D) (Préavis d'exportation)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**É.U. Loi sur le Contrôle des Substances Toxiques (TSCA) Section 5(a)(2) Règles Finales des Nouveaux Usages (SNURs) (40 CFR 721, Subpt E)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)****Identité Chimique**

Ethylene oxide

**Danger(s) selon l'OSHA**Sensibilisation de la peau  
Toxicité pour la reproduction  
Mutagénicité  
Irritation oculaire  
Toxicité aiguë  
irritation des voies respiratoires  
Cancer  
Irritation de la peau  
Inflammabilité  
Système nerveux central

Formaldehyde

Toxicité aiguë  
Irritation de la peau  
Sensibilisation de la peau  
Inflammabilité  
irritation des voies respiratoires  
Sensibilisation des voies respiratoires  
Cancer  
Irritation oculaire

**CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Liste des substances dangereuses)::**

| <u>Identité Chimique</u> | <u>Quantité à déclarer</u> |
|--------------------------|----------------------------|
| Ethylene glycol          | 5000 lbs.                  |
| Ethylene oxide           | 10 lbs.                    |
| n-Butanol                | 5000 lbs.                  |
| Formaldehyde             | 100 lbs.                   |
| Propylene oxide          | 100 lbs.                   |
| Acetaldehyde             | 1000 lbs.                  |
| p-Dioxane                | 100 lbs.                   |
| Methanol                 | 5000 lbs.                  |

**Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)****Catégories de danger**

Non classé  
Non classé

**SARA 302 Substance Très Dangereuse**

| <u>Identité Chimique</u> | <u>Quantité à déclarer</u> | <u>Quantité seuil de planification</u> |
|--------------------------|----------------------------|--|
| Ethylene oxide           | 10 lbs.                    | 1000 lbs.                              |
| Formaldehyde             | 100 lbs.                   | 500 lbs.                               |
| Propylene oxide          | 100 lbs.                   | 10000 lbs.                             |

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

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**SARA 311/312 Produit Chimique Dangereux**

| <u>Identité Chimique</u> | <u>Quantité seuil de planification</u> |
|--------------------------|--|
| Ethylene oxide           | 500lbs                                 |
| Formaldehyde             | 500lbs                                 |
| Propylene oxide          | 500lbs                                 |

**SARA 313 (Déclaration au TRI)**

Identité Chimique  
2-Butoxyethanol (Glycol  
ether)

**Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Loi sur l'assainissement de l'air, Prévention des rejets accidentels)**

| <u>Identité Chimique</u> | <u>Quantité à déclarer</u> |
|--------------------------|----------------------------|
| Ethylene oxide           | lbs                        |
| Formaldehyde             | lbs                        |
| Propylene oxide          | lbs                        |
| Acetaldehyde             | lbs                        |

**Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3) (Loi sur l'eau saine, Substances dangereuses)**

Aucun pré ou aucun pré dans des quantités réglementées.

**États-Unis - Réglementation des États****États-Unis - Proposition 65 de la Californie**



**ATTENTION**

Cancer et Dommages Reproductifs - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

**États-Unis - Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté du New Jersey (New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act)**

**Identité Chimique**

2-Butoxyethanol (Glycol ether)

**États-Unis - RTK (droit de savoir) au Massachusetts – liste des substances**

**Identité Chimique**

2-Butoxyethanol (Glycol ether)

Ethylene oxide

Formaldehyde

**États-Unis - RTK (droit de savoir) en Pennsylvanie - substances dangereuses**

**Identité Chimique**

2-Butoxyethanol (Glycol ether)

**États-Unis - RTK (droit de savoir) au Rhodes Island**

**Identité Chimique**

2-Butoxyethanol (Glycol ether)

**Règlements internationaux**

**Protocole de Montréal**

Sans objet

**Convention de Stockholm**

Sans objet

**Convention de Rotterdam**

Sans objet

**Protocole de Kyoto**

Sans objet

**VOC:**

COV réglementaire (moins l'eau et le solvant exonéré) : 17 g/l

COV - Méthode 310 : 1.60 %

**Inventaires:**

|   |  |
|---|--|
| L'Australie AICS:                                     | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Liste d'Inventaire de DSL du Canada:                  | Toutes les composantes dans ce produit sont énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.              |
| EINECS, ELINCS ou NLP:                                | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Le Japon (ENCS) Liste:                                | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Inv Chinois. Substances Chimiques Existantes:         | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| La Corée Existant des Produits chimiques Inv.:        | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Inventaire de NDSL du Canada:                         | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Le Philippines PICCS:                                 | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Inventaire de Nouvelle-Zélande de Produits chimiques: | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Le Japon Liste d'ISHL:                                | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| Liste de Pharmacopée de Japon:                        | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| ONT INV:  | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire. |
| INSQ:   | Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou                           |



exemptes de l'Inventaire.

TCSI:

Une ou plusieurs composantes dans ce produit ne sont pas énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.

Inventaire de TSCA américain:

Toutes les composantes dans ce produit sont énumérées dans ou exemptes de l'Inventaire.

## 16. Autres informations

**Date de la Révision:** 03/10/2020

**Version n°:** 3.0

**Autres Informations:** Données non disponibles.

**Avis de non-responsabilité:** TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. POUR USAGE INDUSTRIEL SEULEMENT. Les données concernant les dangers décrits dans cette fiche signalétique sont offertes uniquement à titre d'information pour l'utilisateur. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer aux lois applicables dans sa région, incluant l'application des méthodes sécuritaires d'utilisation dans toutes les conditions prévisibles.