

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 1. Identification

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Identificateur de produit      | ECOCOOL S 785                      |
| Autres moyens d'identification | Aucune information disponible.     |
| Usage recommandé:              | Liquide Travaillant En métal       |
| Restrictions d'emploi:         | Utilisation industrielle seulement |

### Informations sur le fabricant/importateur/distributeur

#### Fabricant

Nom de la société: FUCHS LUBRICANTS CANADA LTD.  
Adresse: 405 Dobbie Drive  
Cambridge, ON N1T 1S8  
Téléphone: 519-622-2040  
Télécopie: 519-622-2220  
Personne à contacter: Technical Services Department

**Numéro d'appel d'urgence:** 519-622-2040 (Bus. hrs) CANUTEC 1-888-226-8832 (24 hrs)

## 2. Identification des dangers

### Classe de Danger

#### Dangers pour la Santé

Toxicité pour la reproduction Catégorie 2

#### Toxicité inconnue - Santé

|                                                      |         |
|------------------------------------------------------|---------|
| Toxicité aiguë, orale                                | 26.07 % |
| Toxicité aiguë, dérmale                              | 31.69 % |
| Toxicité aiguë, inhalation, vapeurs                  | 83.63 % |
| Toxicité aiguë, inhalation, poussières ou brouillard | 76 %    |

% du mélange consiste en ingrédients de toxicité aiguë inconnue

### Éléments d'étiquetage

**Symbole de Danger:**



**Mention d'Avertissement:** Attention

**Mention de Danger:** Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

**Conseils de Prudence**

**Prévention:** Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

**Intervention:** EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

**Stockage:** Garder sous clef.

**Evacuation:** Éliminer le contenu/ récipient dans une installation approuvée, conformément à la réglementation locale/ régionale/ nationale/ internationale.

**Autres dangers ne donnant pas lieu à classement selon le SGH:** Aucun(e).

### 3. Composition/informations sur les composants

#### Mélanges

| Identité Chimique                                                  | Nom commun et synonymes                                             | Numéro CAS        | Teneur en pourcentage (%)* |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| Dialkyl Polysulfide                                                | Dialkyl Polysulfide,                                                | Secret industriel | 10 - 30%                   |
| huile minérale                                                     | huile minérale,                                                     | Secret industriel | 10 - 30%                   |
|                                                                    | Glycerol esters,                                                    | 26399-02-0        | 3 - 7%                     |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant | distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant, | Secret industriel | 1 - 5%                     |
| 2,2',2"-nitrilotriéthanol                                          | Triethanolamine,                                                    | 102-71-6          | 1 - 5%                     |
| acide borique                                                      | Boric acid,                                                         | 10043-35-3        | 1 - 5%                     |
| Hexylene glycol                                                    | Hexylene glycol,                                                    | 107-41-5          | 0.5 - 1.5%                 |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant | huile minérale,                                                     | 64742-65-0        | 0.1 - 1%                   |
| Alkylmercaptothiadiazole                                           | Alkylmercaptothiadiazole,                                           | Secret industriel | 0.1 - 1%                   |
| glycerol                                                           | glycerol,                                                           | 56-81-5           | 0.1 - 1%                   |

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

**Informations sous secret industriel:**

L'identité et/ou le pourcentage dans la composition d'une entité chimique spécifique ne sont pas divulgués pour cause de secret industriel.

#### 4. Premiers secours

|                              |                                                                                                                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ingestion:</b>            | Rincer soigneusement la bouche. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. NE PAS faire vomir.                                         |
| <b>Inhalation:</b>           | Transporter à l'air frais. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.                                                                  |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les zones de contact à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Rincer avec soin à l'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.                                   |

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

**Symptômes:** Aucune information disponible.

**Dangers:** Aucune information disponible.

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

**Traitement:** Consulter un médecin en cas de symptômes.

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

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

**Moyens d'extinction appropriés (et inappropriés)**

**Moyens d'extinction appropriés:** Eau pulvérisée, brouillard, CO<sub>2</sub>, agent chimique sec ou mousse standard. Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.

**Dangers spécifiques dus au produit chimique:** La chaleur peut provoquer l'explosion des récipients. En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

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

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Aucune information disponible.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:**

Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

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

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:**

Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter les vêtements de protection appropriés. Maintenir à distance le personnel non autorisé. Assurer une ventilation adéquate.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte. Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque.

**Précautions pour la protection de l'environnement:**

Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

## 7. Manipulation et stockage

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

Contient des amines. Ne pas ajouter de nitrite de sodium ou d'autres agents nitrosants susceptibles de former des nitrosamines cancérigènes. Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Porter un équipement de protection personnelle approprié. N'exposez pas à la chaleur intense comme le produit peut développer et pressuriser le récipient.

**Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:**

Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. Éviter tout contact avec des agents comburants. Conserver à l'écart des matières incompatibles.

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

### Paramètres de contrôle

#### Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

| Identité Chimique                                                               | Type | Valeurs Limites d'Exposition | Source                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| huile minérale - Brouillard                                                     | TWA  | 1 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. (05 2013) |
| huile minérale - Brouillard                                                     | STEL | 10 mg/m3                     | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |
|                                                                                 | TWA  | 5 mg/m3                      | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant - Brouillard | TWA  | 1 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. (09 2011) |
|                                                                                 | TWA  | 0.2 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. (09 2011)                                                                                                                                |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant - Fraction inhalable. | TWA        | 5 mg/m3           | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (06 2015)                                                              |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant - Brouillard          | STEL       | 10 mg/m3          | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |
|                                                                                          | TWA        | 5 mg/m3           | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |
| distillats paraffiniques légers (pétrole), déparaffinés au solvant - Fraction inhalable. | TWA        | 5 mg/m3           | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2012)                                                                                                      |
| 2,2',2"-nitrioltriéthanol                                                                | TWA        | 5 mg/m3           | Canada. LEMT de l'Alberta, (Code de santé et de sécurité au travail, partie 1, tableau 2), dans sa version modifiée (07 2009)                                                              |
| 2,2',2"-nitrioltriéthanol                                                                | TWA        | 5 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. (09 2011) |
| 2,2',2"-nitrioltriéthanol                                                                | TWA        | 0.5 ppm 3.1 mg/m3 | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (11 2010)                                                              |
| 2,2',2"-nitrioltriéthanol                                                                | 8 HR ACL   | 5 mg/m3           | Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)                                                 |
|                                                                                          | 15 MIN ACL | 10 mg/m3          | Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)                                                 |
| 2,2',2"-nitrioltriéthanol                                                                | TWA        | 5 mg/m3           | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |
| 2,2',2"-nitrioltriéthanol                                                                | TWA        | 5 mg/m3           | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2012)                                                                                                      |
| acide borique - Inhalable                                                                | STEL       | 6 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. (09 2011) |
|                                                                                          | TWA        | 2 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. (09 2011) |
| acide borique - Fraction inhalable.                                                      | 8 HR ACL   | 2 mg/m3           | Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)                                                 |
|                                                                                          | 15 MIN ACL | 6 mg/m3           | Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)                                                 |
| acide borique - Fraction inhalable.                                                      | STEL       | 6 mg/m3           | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (01 2020)                                                              |
|                                                                                          | TWA        | 2 mg/m3           | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (01 2020)                                                              |

|                                                                                          |            |                  |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| acide borique - Fraction inhalable.                                                      | TWA        | 2 mg/m3          | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2012)                                                                                                      |
|                                                                                          | STEL       | 6 mg/m3          | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2012)                                                                                                      |
| Hexylene glycol                                                                          | CEILING    | 25 ppm 121 mg/m3 | Canada. LEMT de l'Alberta, (Code de santé et de sécurité au travail, partie 1, tableau 2), dans sa version modifiée (07 2009)                                                              |
| Hexylene glycol                                                                          | 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. (09 2011) |
| Hexylene glycol                                                                          | CEILING    | 25 ppm           | Canada. LEMT du Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail), dans leur version modifiée (03 2012)                                                           |
| Hexylene glycol                                                                          | Ceiling    | 25 ppm           | Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)                                                 |
| Hexylene glycol                                                                          | CEILING    | 25 ppm 121 mg/m3 | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |
| Hexylene glycol - Fraction vapeur                                                        | TWA        | 25 ppm           | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (01 2020)                                                              |
|                                                                                          | STEL       | 50 ppm           | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (01 2020)                                                              |
| Hexylene glycol - Fraction vapeur                                                        | TWA        | 25 ppm           | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2017)                                                                                                      |
| Hexylene glycol - Aérosol, inhalable.                                                    | STEL       | 10 mg/m3         | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2017)                                                                                                      |
| Hexylene glycol - Fraction vapeur                                                        | STEL       | 50 ppm           | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2017)                                                                                                      |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant - Brouillard          | TWA        | 5 mg/m3          | Canada. LEMT de l'Alberta, (Code de santé et de sécurité au travail, partie 1, tableau 2), dans sa version modifiée (07 2009)                                                              |
|                                                                                          | STEL       | 10 mg/m3         | Canada. LEMT de l'Alberta, (Code de santé et de sécurité au travail, partie 1, tableau 2), dans sa version modifiée (07 2009)                                                              |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant                       | 8 HR ACL   | 5 mg/m3          | Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)                                                 |
|                                                                                          | 15 MIN ACL | 10 mg/m3         | Canada. LEMT de la Saskatchewan (Règlement sur la santé et la sécurité au travail, 1996, tableau 21), dans leur version modifiée (05 2009)                                                 |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant - Brouillard          | TWA        | 1 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. (05 2013) |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant - Fraction inhalable. | TWA        | 5 mg/m3          | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (06 2015)                                                              |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant - Brouillard          | STEL       | 10 mg/m3         | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |
|                                                                                          | TWA        | 5 mg/m3          | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du                                                                                                                                                      |

|                                   |     |          |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   |     |          | Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                                                              |
| glycerol - 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. (09 2011) |
| glycerol - 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. (09 2011) |
| glycerol - Brouillard             | TWA | 10 mg/m3 | Canada. LEMT de l'Ontario. (Contrôle de l'exposition aux agents biologiques ou chimiques), dans sa version modifiée (11 2010)                                                              |
| glycerol - Brouillard             | TWA | 10 mg/m3 | Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail), dans leur version modifiée (09 2017)                                                        |

#### Contrôles Techniques Appropriés

Aucune information disponible.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informations générales:</b>                         | Utiliser l'équipement de protection individuel requis.                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Protection des yeux/du visage:</b>                  | Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches.                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Protection de la Peau<br/>Protection des Mains:</b> | Aucune information disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Autres:</b>                                         | Porter des gants, des chaussures et des vêtements de protection résistant aux produits chimiques, et correspondant au risque d'exposition. Contacter un professionnel de l'hygiène et sécurité ou le fabricant pour tout détail.                                                                  |
| <b>Protection Respiratoire:</b>                        | En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Demander l'avis du superviseur sur les normes de protection respiratoire de la société.                                                                                                                            |
| <b>Mesures d'hygiène:</b>                              | Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être lavées. |

### 9. Propriétés physiques et chimiques

#### Aspect

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| <b>État:</b>                           | liquide                        |
| <b>Forme:</b>                          | liquide                        |
| <b>Couleur:</b>                        | Ambre                          |
| <b>Odeur:</b>                          | Légère                         |
| <b>Seuil de perception de l'odeur:</b> | Aucune information disponible. |
| <b>pH:</b>                             | 9.6                            |

|                                                                          |                                |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                             | Aucune information disponible. |
| <b>Température d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition:</b>     | Aucune information disponible. |
| <b>Point d'éclair:</b>                                                   | Aucune information disponible. |
| <b>Taux d'évaporation:</b>                                               | Aucune information disponible. |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>                                     | Aucune information disponible. |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b> |                                |
| <b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%) :</b>                       | Aucune information disponible. |
| <b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%) :</b>                       | Aucune information disponible. |
| <b>Limites d'explosivité - supérieure:</b>                               | Aucune information disponible. |
| <b>Limites d'explosivité - inférieure:</b>                               | Aucune information disponible. |
| <b>Pression de vapeur:</b>                                               | Aucune information disponible. |
| <b>Densité de vapeur:</b>                                                | Aucune information disponible. |
| <b>Densité:</b>                                                          | Aucune information disponible. |
| <b>Densité relative:</b>                                                 | 0.987                          |
| <b>Solubilités</b>                                                       |                                |
| <b>Solubilité dans l'eau:</b>                                            | Soluble                        |
| <b>Solubilité (autre):</b>                                               | Aucune information disponible. |
| <b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>                         | Aucune information disponible. |
| <b>Température d'auto-inflammation:</b>                                  | Aucune information disponible. |
| <b>Température de décomposition:</b>                                     | Aucune information disponible. |
| <b>Viscosité:</b>                                                        | Aucune information disponible. |

## 10. Stabilité et réactivité

|                                              |                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Réactivité:</b>                           | Non réactif pendant l'utilisation normale.                                                                                                                                                                                 |
| <b>Stabilité chimique:</b>                   | Aucune information disponible.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Possibilité de réactions dangereuses:</b> | Aucun(e)s dans les conditions normales.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Conditions à éviter:</b>                  | Éviter tout chauffage ou contamination.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Matières incompatibles:</b>               | Aucune information disponible.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Produits de décomposition dangereux:</b>  | Contient un composant qui peut libérer substances inflammables, y compris triméthylpentène, par distillation dans les systèmes de récupération de solvant. Cela peut entraîner une accumulation dans le solvant du circuit |

## 11. Informations toxicologiques



### Informations sur les voies d'exposition probables

|                              |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>           | L'inhalation est la principale voie d'exposition. À concentration élevée, les vapeurs, émanations ou brouillards peuvent être irritants pour le nez, la gorge et les muqueuses. |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Le contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs et de l'irritation.                                                                                                |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Le contact oculaire est possible ; il doit être évité.                                                                                                                          |
| <b>Ingestion:</b>            | Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer irritation et maux de gorge.                                                                                          |

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

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>           | Aucune information disponible. |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Aucune information disponible. |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Aucune information disponible. |
| <b>Ingestion:</b>            | Aucune information disponible. |

### Informations sur les effets toxicologiques

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

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>Ingestion</b>            |                                |
| <b>Produit:</b>             | ETAmél: > 5000 mg/kg           |
| <b>Contact avec la peau</b> |                                |
| <b>Produit:</b>             | ETAmél: 2000 - 5000 mg/kg      |
| <b>Inhalation</b>           |                                |
| <b>Produit:</b>             | Aucune information disponible. |

#### Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

#### Corrosion ou Irritation de la Peau

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

#### Blessure ou Irritation Grave des Yeux

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

#### Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

#### Cancérogénicité

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

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

Aucun composant cancérogène identifié

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

Aucun composant cancérigène identifié

**Liste des cancérigènes de l'ACGIH:**

Aucun composant cancérigène identifié

**Mutagenicité des Cellules Germinales**

**In vitro**

**Produit:** Aucune information disponible.

**In vivo**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction**

**Produit:** Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Une étude humaine de la population de travailleurs de borate exposée au travail n'a montré aucun effet néfaste sur la reproduction. Les études chez l'animal indiquent que l'acide borique réduit ou inhibe la production de sperme, provoque une atrophie testiculaire et, lorsqu'il est administré à des animaux gravides pendant la gestation, peut provoquer des modifications du développement. Ces études sur les aliments pour animaux ont été menées dans des conditions d'exposition chronique, entraînant des doses dépassant de nombreuses fois celles qui pourraient résulter de l'inhalation de poussières en milieu professionnel.

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

**Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Risque d'Aspiration**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Autres effets:** Aucune information disponible.

## 12. Informations écologiques

**Écotoxicité:**

**Risques aigus pour l'environnement aquatique:**

**Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Risques chroniques pour l'environnement aquatique:**

#### **Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Persistance et dégradabilité**

##### **Biodégradation**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Rapport DBO/DCO**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Potentiel de bioaccumulation**

##### **Facteur de Bioconcentration (BCF)**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Mobilité dans le sol:**

Aucune information disponible.

##### **Autres effets néfastes:**

Aucune information disponible.

### **13. Considérations relatives à l'élimination**

#### **Instructions pour l'élimination:**

Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois nationales, régionales ou locales. 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. C'est la responsabilité de l'utilisateur de produit ou du propriétaire pour déterminer au moment de la disposition, qui se perdent les règlements doivent être appliqués.

#### **Emballages Contaminés:**

Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.

### **14. Informations relatives au transport**

#### **TDG**

Non réglementé.

#### **IMDG**

Non réglementé.

#### **IATA**

Non réglementé.

## 15. Informations relatives à la réglementation

### Réglementations fédérales du Canada

#### Liste des substances toxiques (LCPE, Annexe 1)

Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

#### Liste des substances d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

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

**Canada Substances de l'Inventaire national des rejets de polluants (INRP), partie 5, COV's faisant l'objet d'une déclaration plus détaillée**

NPRI PT5                      Aucun présent ou aucun  
présent dans des  
quantités réglementées.

**Canada. Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA). Inventaire national des rejets de polluants (INRP) (Gaz.Can. Partie I, 135:12, 940)**

NPRI                              Non réglementé

### Gaz à effet de serre

Non réglementé

## 16. Autres informations, y compris la date de préparation ou la dernière révision

**Date de Publication:** 02/27/2023

**Date de Révision:** 02/27/2023

**Version n°:** 1.1

**Autres Informations:** Aucune information disponible.

**Avis de non-responsabilité:** Ces informations sont fournies sans garantie et sont censées être exactes. Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.