

# Oroclear

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

Date d'émission: 12/06/2019 Date de révision: 12/06/2019 Version: 1.0

### SECTION 1: Identification

#### 1.1. Identification

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : Oroclear

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/mélange : Rinçage oral antimicrobien

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

##### Fabricant

Germiphene Corporation  
1379 Colborne Street East  
Brantford, N3T 5M1 - Canada  
T 519-759-7100 - F 519-759-1625

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CANUTEC 613-996-6666 (Transport seulement)

### SECTION 2: Identification des dangers

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

##### Classification GHS

Skin Sens. 1  
Repr. 1B

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage GHS

Pictogrammes de danger (GHS) :



GHS07

GHS08

Mention d'avertissement (GHS) :

Danger

Mentions de danger (GHS) :

Peut provoquer une allergie cutanée. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus

Conseils de prudence (GHS) :

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. Garder sous clef. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale

#### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.4. Toxicité aiguë inconnue

Non applicable

### SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

#### 3.1. Substances

Non applicable

# Oroclear

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

### 3.2. Mélanges

| Nom                      | Identificateur de produit | %       |
|--------------------------|---------------------------|---------|
| Glycérol                 | (n° CAS) 56-81-5          | 5 - 10  |
| Essences de menthe verte | (n° CAS) 8008-79-5        | 0.1 - 1 |
| Salicylate de méthyle    | (n° CAS) 119-36-8         | 0.1 - 1 |

\*Nom chimique, numéro CAS et/ou la concentration exacte ont été tenus au secret commercial

## SECTION 4: Premiers soins

### 4.1. Description des premiers secours

- Premiers soins après inhalation : S'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise.
- Premiers soins après contact avec la peau : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
- Premiers soins après ingestion : NE PAS faire vomir. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes/effets après inhalation : Peut causer une irritation des voies respiratoires.
- Symptômes/effets après contact avec la peau : Peut provoquer une irritation de la peau. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.
- Symptômes/effets après contact oculaire : Peut provoquer une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement.
- Symptômes/effets après ingestion : Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.
- Symptômes chroniques : Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

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

### 5.1. Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Utiliser les moyens adéquats pour combattre les incendies avoisinants.
- Agents d'extinction non appropriés : Aucun connu.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Danger d'incendie : Les produits de combustion peuvent inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.

### 5.3. Conseils aux pompiers

- Protection en cas d'incendie : Rester en amont du vent par rapport à l'incendie. Porter un habit pare feu complet incluant un équipement de respiration (SCBA).

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

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

- Mesures générales : Porter les vêtements protecteurs recommandés dans la section 8. Isoler la zone de danger et interdire l'accès au personnel non protégé et non autorisé.

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

# Oroclear

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Pour la rétention : Contenir et/ou absorber le déversement avec une substance inerte (par ex. du sable ou de la vermiculite) puis placer ensuite dans un conteneur adapté. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.
- Procédés de nettoyage : Balayer ou pelleter le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Ventiler la zone.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

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 : Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Ne pas avaler. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- Mesures d'hygiène : Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Se laver les mains après toute manipulation.

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

- Conditions de stockage : Conserver hors de la portée des enfants. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef. Conserver dans un endroit frais et très bien ventilé.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

| Glycérol (56-81-5)                   |                                     |   |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---|
| ACGIH                                | Remarque (ACGIH)                    | URT irr   |
| OSHA                                 | OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> ) | 15 mg/m <sup>3</sup> (mist, total particulate)<br>5 mg/m <sup>3</sup> (mist, respirable fraction) |
| Essences de menthe verte (8008-79-5) |                                     |   |
| Non applicable                       |                                     |   |
| Salicylate de méthyle (119-36-8)     |                                     |   |
| Non applicable                       |                                     |   |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

- Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
- Protection des mains : Porter des gants appropriés résistant aux produits chimiques.
- Protection oculaire : Des lunettes de sécurité ou des protecteurs oculaires sont recommandés en utilisant le produit.
- Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié.
- Protection des voies respiratoires : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu.
- Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.
- Autres informations : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

- État physique : Liquide
- Apparence : Limpide
- Couleur : Vert clair
- Odeur : Aucune donnée disponible
- Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
- pH : 5 - 7

# Oroclear

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

|  |  |
|--|--|
| Point de fusion                                      | : Aucune donnée disponible               |
| Point de congélation                                 | : Aucune donnée disponible               |
| Point d'ébullition                                   | : Aucune donnée disponible               |
| Point d'éclair                                       | : Aucune donnée disponible               |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible               |
| Inflammabilité (solide, gaz)                         | : Non inflammable                        |
| Pression de la vapeur                                | : Aucune donnée disponible               |
| Densité relative de la vapeur à 20 °C (68 °F)        | : Aucune donnée disponible               |
| Densité relative                                     | : Aucune donnée disponible               |
| Masse volumique                                      | : 1 - 1,04 g/ml @25 °C ± 1 (77 °F ± 1.8) |
| Solubilité   | : Aucune donnée disponible               |
| Coefficient de partage n-octanol/eau                 | : Aucune donnée disponible               |
| Température d'auto-inflammation                      | : Aucune donnée disponible               |
| Température de décomposition                         | : Aucune donnée disponible               |
| Viscosité, cinématique                               | : Aucune donnée disponible               |
| Viscosité, dynamique                                 | : Aucune donnée disponible               |
| Limites d'explosivité                                | : Aucune donnée disponible               |
| Propriétés explosives                                | : Aucune donnée disponible               |
| Propriétés comburantes                               | : Aucune donnée disponible               |

### 9.2. Autres informations

|                                      |                               |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Limite de p-Chloroaniline            | : NMT 3.0 µg/mL               |
| Composés liés au CHG                 | : NMT 3.0%                    |
| Teneur en gluconate de chlorhexidine | : 0.120% (0.108 – 0.132) %w/v |
| Teneur en Arsenic                    | : NMT 1.5 ppm                 |
| Teneur en Cadmium                    | : NMT 0.5 ppm                 |
| Teneur en Plomb                      | : NMT 0.5 ppm                 |
| Teneur en Mercure                    | : NMT 3.0 ppm                 |
| Teneur en Vanadium                   | : NMT 10.0ppm                 |
| Teneur en Nickel                     | : NMT 20.0ppm                 |
| Teneur en Cobalt                     | : NMT 5.0ppm                  |

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Chaleur. Matières incompatibles.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes. Oxydants puissants.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Peut inclure, sans s'y limiter : oxydes de carbone.

## SECTION 11: Données toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

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

# Oroclear

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

| <b>Glycérol (56-81-5)</b>                   |  |
|---|--|
| DL50 orale rat                              | 12600 mg/kg                                  |
| DL50 cutanée lapin                          | > 10 g/kg                                    |
| CL50 inhalation rat                         | > 570 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 1 h) |
| <b>Essences de menthe verte (8008-79-5)</b> |  |
| DL50 orale rat                              | 5 g/kg                                       |
| <b>Salicylate de méthyle (119-36-8)</b>     |  |
| DL50 orale rat                              | 887 mg/kg                                    |
| DL50 cutanée lapin                          | > 5000 mg/kg                                 |

|   |  |
|---|--|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Non classé<br>pH: 5 - 7  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Non classé<br>pH: 5 - 7  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé   |
| Cancérogénicité   | : Non classé   |
| Toxicité pour la reproduction   | : Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé   |
| Danger par aspiration   | : Non classé   |
| Symptômes/effets après inhalation                                     | : Peut causer une irritation des voies respiratoires.  |
| Symptômes/effets après contact avec la peau                           | : Peut provoquer une irritation de la peau. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| Symptômes/effets après contact oculaire                               | : Peut provoquer une irritation des yeux. Les symptômes peuvent inclure un inconfort ou des douleurs, un clignement excessif des paupières et une production excessive de larmes, avec une rougeur prononcée et un gonflement. |
| Symptômes/effets après ingestion                                      | : Peut être nocif en cas d'ingestion. Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.  |
| Symptômes chroniques  | : Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.   |
| Autres informations   | : Voies d'exposition possibles : ingestion, inhalation, peau et yeux.  |

## SECTION 12: Données écologiques

### 12.1. Toxicité

Écologie - général : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

| <b>Glycérol (56-81-5)</b> |  |
|---------------------------|--|
| CL50 poisson 1            | 51 - 57 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static]) |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| <b>Oroclear</b>              |             |
|------------------------------|-------------|
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| <b>Oroclear</b>              |             |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

| <b>Glycérol (56-81-5)</b>            |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| BCF poissons 1                       | (no bioaccumulation) |
| Coefficient de partage n-octanol/eau | -1,76                |

| <b>Salicylate de méthyle (119-36-8)</b> |      |
|---|------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau    | 2,55 |

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Oroclear

## Fiche de données de sécurité

Selon la norme sur la communication de risques (Hazard Communication Standard, CRF29 1910.1200) HazCom 2012 et selon le Règlement sur les produits dangereux (RPD) du SIMDUT 2015

### 12.5. Autres effets néfastes

Autres informations : Aucun autre effet connu.

## SECTION 13: Données sur l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations relatives à l'élimination du produit ou de l'emballage : Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### Department of Transportation (DOT) et Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Conformément aux exigences de DOT/TMD

Non réglementé

## SECTION 15: Informations sur la réglementation

### 15.1. Réglementations fédérales

Tous les composants de ce produit figurent à l'inventaire de la Toxic Substances Control Act (TSCA) de l'Environmental Protection Agency des États-Unis (ou en sont exclus).

Tous les composants de ce produit figurent aux inventaires canadiens LIS (Liste intérieure des substances) et LES (Liste extérieure des substances) (ou en sont exclus).

### 15.2. Réglementations internationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.3. Réglementations des États - É-U

California Proposition 65 - Ce produit ne contient aucune substance reconnue par l'État de Californie pour provoquer des cancers, des dommages au niveau du développement et/ou de la reproduction

## SECTION 16: Autres informations

Date de révision : 12/06/2019  
Autres informations : Aucun.  
Préparé par : Nexreg Compliance Inc.  
[www.Nexreg.com](http://www.Nexreg.com)



SDS HazCom 2012 - WHMIS 2015 (NexReg)

*Clause de non-responsabilité : nous croyons que les affirmations, les informations techniques et les recommandations contenues dans la présente sont véridiques, mais elles sont données sans garantie d'aucune sorte. Les informations contenues dans ce document s'appliquent à cette substance spécifique comme fournie. Elles peuvent ne pas être valables pour cette substance si elle est utilisée en combinaison avec toute autre substance. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence et de l'intégralité de cette information quant à l'usage particulier qu'il en fera.*