

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 01/04/2017
1.1	02/12/2018	400000000279	Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

**SECTION 1. IDENTIFICATION**

Nom du produit : MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol

**Détails concernant le fabricant ou le fournisseur**

Nom du fournisseur : GOJO Industries, Inc.

Adresse : One GOJO Plaza, Suite 500  
Akron, Ohio, 44311

Téléphone : 1 (330) 255-6000

Numéro d'appel d'urgence : CHEMTREC 1-800-424-9300  
CHEMTREC +1-703-527-3887: Outside USA & CANADA

**Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation**

Utilisation recommandée : Savon antibactérien

Restrictions d'utilisation :

Ceci est un produit de soins personnels ou un produit cosmétique sans danger pour les consommateurs et autres utilisateurs s'il est utilisé normalement et de façon raisonnablement prévisible. Les produits cosmétiques et les produits de grande consommation, qui sont spécifiquement définis à travers le monde par une réglementation, sont exemptés de l'obligation d'une FDS pour le consommateur. Bien que cette matière ne soit pas considérée comme dangereuse, cette FDS contient des informations utiles et essentielles pour une manipulation sûre et une bonne utilisation du produit dans des conditions industrielles de travail ainsi que pour des expositions non intentionnelles, telles que de grands déversements. Cette FDS devrait être conservée et disponible aux employés et autres utilisateurs de ce produit. Pour des conseils spécifiques d'utilisation, veuillez svp vous référer aux renseignements fournis sur le carton de l'emballage ou au mode d'emploi.

## MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol

Version 1.1      Date de révision: 02/12/2018      Numéro de la FDS: 400000000279      Date de dernière parution: 01/04/2017  
 Date de la première version publiée: 01/04/2017

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification SGH

Lésions oculaires graves : Catégorie 1

Mutagénicité sur les cellules germinales : Catégorie 2

#### Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

Conseils de prudence :

#### Prévention:

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.  
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
P280 Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

#### Intervention:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

#### Stockage:

P405 Garder sous clef.

#### Élimination:

P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

#### Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

### SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (% w/w)
--------------	---------	-----------------------

## MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol

Version 1.1      Date de révision: 02/12/2018      Numéro de la FDS: 400000000279      Date de dernière parution: 01/04/2017  
 Date de la première version publiée: 01/04/2017

Ethanolamine	141-43-5	>= 1 - < 5
Cocamide DEA	68603-42-9	>= 1 - < 5
Sodium Laureth Sulfate	68585-34-2	>= 1 - < 5
Sodium Lauryl Sulfate	68585-47-7	>= 1 - < 5
Chloroxylénol	88-04-0	>= 0.1 - < 1

### SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.  
Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un médecin.
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver à l'eau et au savon par précaution.  
Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : En cas de contact, rincer les yeux immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.  
Retirer les lentilles de contact si on peut le faire facilement.  
Demander conseil à un médecin.
- En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.  
Se rincer la bouche à l'eau.  
Appeler un médecin.
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Provoque des lésions oculaires graves.  
Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
- Protection pour les secouristes : Les secouristes doivent faire attention à se protéger et à utiliser les vêtements de protection recommandés

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
- Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.
- Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone  
Oxydes de métaux  
Oxydes de soufre  
Oxydes d'azote (NOx)
- Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 01/04/2017
1.1	02/12/2018	400000000279	Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

- Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.
- Information supplémentaire : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.  
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.  
Utiliser un équipement de protection individuelle.
- 

**SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Assurer une ventilation adéquate.  
Le matériel peut créer des conditions glissantes.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Tout déversement dans l'environnement doit être évité.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.  
Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).  
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.  
Nettoyer soigneusement le sol et les objets contaminés en observant les règlements concernant l'environnement.
- 

**SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

- Conseils pour une manipulation sans danger : Équipement de protection individuel, voir section 8.  
Ne pas avaler.  
Éviter le contact avec les yeux.  
Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Conditions de stockage sûres : Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés.  
Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.  
Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques.

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1      Date de révision: 02/12/2018      Numéro de la FDS: 40000000279      Date de dernière parution: 01/04/2017  
 Date de la première version publiée: 01/04/2017

**SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE**
**Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle**

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
Ethanolamine	141-43-5	STEL	6 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		TWA	3 ppm 7.5 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		TWA	3 ppm	CA BC OEL
		STEL	6 ppm	CA BC OEL
		VEMP	3 ppm 7.5 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL
		VECD	6 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL
		TWA	3 ppm	ACGIH
		STEL	6 ppm	ACGIH

**Équipement de protection individuelle**

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
- Protection des yeux : Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.
- Protection de la peau et du corps : Aucune mesure particulière produit fourni est utilisé correctement.
- Mesures de protection : Choisir une protection corporelle en relation avec le type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et les spécificités du poste de travail.  
S'assurer que des systèmes de rinçage des yeux et des douches de sécurité soient situés à proximité du poste de travail.
- Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.  
Éviter le contact avec les yeux.

**SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

- Aspect : liquide
- Couleur : clair, ambre
- Odeur : Agrumes

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1	Date de révision: 02/12/2018	Numéro de la FDS: 400000000279	Date de dernière parution: 01/04/2017 Date de la première version publiée: 01/04/2017
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

---

Seuil olfactif	:	Donnée non disponible
pH	:	7.1 - 10 (20 °C)
Point de fusion/point de congélation	:	Donnée non disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	:	Donnée non disponible
Point d'éclair	:	> 100 °C
Taux d'évaporation	:	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	:	Non applicable
Limite d'explosivité, supérieure	:	Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	:	Donnée non disponible
Pression de vapeur	:	Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	:	Donnée non disponible
Densité	:	1.0306 gcm <sup>3</sup>
Solubilité(s) Hydrosolubilité	:	soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	:	Non applicable
Température d'auto-inflammabilité	:	Donnée non disponible
Température de décomposition	:	La substance ou le mélange n'est pas classé comme auto-réactif.
Viscosité Viscosité, cinématique	:	1000 - 20000 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
Propriétés explosives	:	Non explosif
Propriétés comburantes	:	La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.

---

**SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Réactivité	:	Non classé comme danger de réactivité.
Stabilité chimique	:	Stable dans des conditions normales.

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1	Date de révision: 02/12/2018	Numéro de la FDS: 400000000279	Date de dernière parution: 01/04/2017 Date de la première version publiée: 01/04/2017
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

Conditions à éviter : Aucun(e) à notre connaissance.

Matières incompatibles : Oxydants

Produits de décomposition dangereux : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

**SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****Informations sur les voies d'exposition probables**

Inhalation  
Contact avec les yeux  
Contact avec la peau

**Toxicité aiguë**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë: > 5,000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë: > 40 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par voie cutanée : Estimation de la toxicité aiguë: > 5,000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

**Composants:****Ethanolamine:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1,515 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë: 11 mg/l  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: Avis d'expert  
Remarques: Basé sur la classification harmonisée du règlement UE 1272/2008, Annexe VI

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): 1,025 mg/kg

**Cocamide DEA:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1      Date de révision: 02/12/2018      Numéro de la FDS: 400000000279      Date de dernière parution: 01/04/2017  
Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

**Sodium Laureth Sulfate:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2,000 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë

**Sodium Lauryl Sulfate:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1,200 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2,000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**Chloroxylénol:**

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë: 500 mg/kg  
Méthode: Avis d'expert  
Remarques: Basé sur la classification harmonisée du règlement UE 1272/2008, Annexe VI

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 6.29 mg/l  
Atmosphère de test: poussières/brouillard

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2,000 mg/kg

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Produit:**

Evaluation: N'est pas irritant lorsqu'il est appliqué à la peau humaine.  
Résultat: Pas d'irritation de la peau

**Composants:****Ethanolamine:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Corrosif après 3 minutes à 1 heure d'exposition

**Cocamide DEA:**

Espèce: Lapin  
Méthode: OCDE ligne directrice 404  
Résultat: Irritation de la peau  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires



## MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol

Version 1.1	Date de révision: 02/12/2018	Numéro de la FDS: 400000000279	Date de dernière parution: 01/04/2017 Date de la première version publiée: 01/04/2017
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

---

### **Sodium Laureth Sulfate:**

Résultat: Irritation de la peau

### **Sodium Lauryl Sulfate:**

Espèce: Lapin

Méthode: OCDE ligne directrice 404

Résultat: Irritation de la peau

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### **Chloroxylénol:**

Résultat: Irritation de la peau

Remarques: Basé sur la classification harmonisée du règlement UE 1272/2008, Annexe VI

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque des lésions oculaires graves.

### **Composants:**

#### **Ethanolamine:**

Espèce: Lapin

Résultat: Effets irréversibles sur les yeux

#### **Cocamide DEA:**

Espèce: Lapin

Résultat: Effets irréversibles sur les yeux

Méthode: OCDE ligne directrice 405

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### **Sodium Laureth Sulfate:**

Résultat: Irritation des yeux

Remarques: Irritation sévère des yeux

### **Sodium Lauryl Sulfate:**

Espèce: Lapin

Résultat: Effets irréversibles sur les yeux

Méthode: OCDE ligne directrice 405

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### **Chloroxylénol:**

Résultat: Effets irréversibles sur les yeux

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

#### **Sensibilisation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1      Date de révision: 02/12/2018      Numéro de la FDS: 400000000279      Date de dernière parution: 01/04/2017  
Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

**Sensibilisation respiratoire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Produit:**

Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Remarques: Le test du patch sur des volontaires humains n'a pas révélé de propriétés sensibilisantes.

**Composants:****Ethanolamine:**

Type de Test: Test de Maximalisation (GPMT)

Voies d'exposition: Contact avec la peau

Espèce: Cochon d'Inde

Résultat: négatif

**Cocamide DEA:**

Type de Test: Test de Maximalisation (GPMT)

Voies d'exposition: Contact avec la peau

Espèce: Cochon d'Inde

Méthode: OCDE ligne directrice 406

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**Sodium Lauryl Sulfate:**

Type de Test: Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)

Voies d'exposition: Contact avec la peau

Espèce: Souris

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**Chloroxylénol:**

Evaluation: Sensibilisation de la peau probable ou prouvée chez l'homme

Remarques: Basé sur la classification harmonisée du règlement UE 1272/2008, Annexe VI

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

**Composants:****Ethanolamine:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Méthode: OCDE ligne directrice 476  
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1      Date de révision: 02/12/2018      Numéro de la FDS: 400000000279      Date de dernière parution: 01/04/2017  
Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 474  
Résultat: négatif

**Cocamide DEA:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammières (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: positif

Mutagenicité sur les cellules germinales - Evaluation : Résultat(s) positif(s) de tests de mutagenicité in vivo sur des cellules somatiques de mammifères

**Sodium Lauryl Sulfate:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Essai de mutation létale dominante chez le rongeur (cellule germinale) (in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**Chloroxylénol:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif

**Cancérogénicité**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:****Cocamide DEA:**

Espèce: Rat  
Voie d'application: Contact avec la peau  
Durée d'exposition: 2 années  
Résultat: négatif

Cancérogénicité - Evaluation : Preuves limitées d'effets cancérogènes lors d'études effectuées sur les animaux

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1      Date de révision: 02/12/2018      Numéro de la FDS: 400000000279      Date de dernière parution: 01/04/2017  
Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

**Sodium Lauryl Sulfate:**

Espèce: Rat

Voie d'application: Ingestion

Durée d'exposition: 2 années

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**Toxicité pour la reproduction**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:****Ethanolamine:**

Effets sur la fertilité : Type de Test: Test de la toxicité reproductive portant sur deux générations  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 414  
Résultat: négatif

**Cocamide DEA:**

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 414  
Résultat: négatif

**Sodium Lauryl Sulfate:**

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:****Ethanolamine:**

Evaluation: Peut irriter les voies respiratoires.



## MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol

Version 1.1	Date de révision: 02/12/2018	Numéro de la FDS: 400000000279	Date de dernière parution: 01/04/2017 Date de la première version publiée: 01/04/2017
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

---

### **Sodium Lauryl Sulfate:**

Evaluation: Peut irriter les voies respiratoires.

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Composants:**

#### **Ethanolamine:**

Voies d'exposition: Inhalation (poussière/buée/fumée)

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 0,2 mg/l/6h/d ou moins

### **Toxicité à dose répétée**

### **Composants:**

#### **Ethanolamine:**

Espèce: Rat

NOAEL: 150 mg/m<sup>3</sup>

Voie d'application: Inhalation (poussière/buée/fumée)

Durée d'exposition: 28 d

#### **Cocamide DEA:**

Espèce: Rat

NOAEL: > 750 mg/kg

Voie d'application: Ingestion

Durée d'exposition: 28 d

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

#### **Sodium Lauryl Sulfate:**

Espèce: Rat

NOAEL: 100 mg/kg

Voie d'application: Ingestion

Durée d'exposition: 2 y

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

#### **Chloroxylénol:**

Espèce: Lapin

LOAEL: 180 mg/kg

Voie d'application: Contact avec la peau

Durée d'exposition: 90 d

### **Toxicité par aspiration**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 01/04/2017
1.1	02/12/2018	400000000279	Date de la première version publiée: 01/04/2017

**SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**
**Écotoxicité**
**Composants:**
**Ethanolamine:**

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Toxicité pour les poissons   | : | CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): 349 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h  |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques                      | : | CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 65 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h   |
| Toxicité pour les algues   | : | CE50r (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 2.8 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br><br>NOEC (Scenedesmus capricornutum (algue d'eau douce)): 1 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h |
| Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique)                                    | : | NOEC (Oryzias latipes (Killifish rouge-orange)): 1.24 mg/l<br>Durée d'exposition: 41 jr   |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) | : | NOEC (Daphnia magna (Grande daphnie )): 0.85 mg/l<br>Durée d'exposition: 21 jr  |
| Toxicité pour les bactéries  | : | CE50 (Pseudomonas putida ( Bacille Pseudomonas putida)): 110 mg/l<br>Durée d'exposition: 17 h   |

**Cocamide DEA:**

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Toxicité pour les poissons                                    | : | CL50 (Brachydanio rerio (poisson zèbre)): 6.7 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Méthode: OCDE ligne directrice 203  |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : | CL50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 2.15 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h   |
| Toxicité pour les algues                                      | : | CE50 (Scenedesmus subspicatus): 2.2 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br><br>NOEC (Scenedesmus subspicatus): 0.32 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h                                     |
| Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique)               | : | NOEC (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0.32 mg/l<br>Durée d'exposition: 28 jr<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 204<br>Remarques: Selon les données provenant de composants |

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 01/04/2017
1.1	02/12/2018	400000000279	Date de la première version publiée: 01/04/2017

similai res

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC (Daphnia magna (Grande daphnie )): 0.07 mg/l  
 Durée d'exposition: 21 jr  
 Méthode: OCDE Ligne directrice 211  
 Remarques: Selon les données provenant de composants similai res

**Sodium Lauryl Sulfate:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 3.6 mg/l  
 Durée d'exposition: 96 h  
 Méthode: OCDE ligne directrice 203  
 Remarques: Selon les données provenant de composants similai res

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 4.7 mg/l  
 Durée d'exposition: 48 h  
 Remarques: Selon les données provenant de composants similai res

Toxicité pour les algues : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 8.64 mg/l  
 Durée d'exposition: 72 h  
 Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
 Remarques: Selon les données provenant de composants similai res

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0.95 mg/l  
 Durée d'exposition: 72 h  
 Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
 Remarques: Selon les données provenant de composants similai res

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : NOEC (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): > 1.357 mg/l  
 Durée d'exposition: 42 jr  
 Remarques: Selon les données provenant de composants similai res

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC (Daphnia magna (Grande daphnie )): 0.14 mg/l  
 Durée d'exposition: 21 jr  
 Remarques: Selon les données provenant de composants similai res

**Chloroxylénol:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0.76 mg/l  
 Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 7.7 mg/l  
 Durée d'exposition: 48 h

**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 01/04/2017
1.1	02/12/2018	400000000279	Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

tiques

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

**Persistance et dégradabilité****Composants:****Ethanolamine:**Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: > 90 %  
Durée d'exposition: 21 jr**Cocamide DEA:**Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 84 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301D**Sodium Laureth Sulfate:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.

**Sodium Lauryl Sulfate:**Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 95 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires**Potentiel de bioaccumulation****Composants:****Ethanolamine:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: -1.91

**Cocamide DEA:**Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 4.2  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires**Sodium Lauryl Sulfate:**Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1.88  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires



**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version 1.1	Date de révision: 02/12/2018	Numéro de la FDS: 400000000279	Date de dernière parution: 01/04/2017 Date de la première version publiée: 01/04/2017
----------------	---------------------------------	-----------------------------------	---

---

**Chloroxylenol:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3.27

**Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**Autres effets néfastes**

Donnée non disponible

---

**SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés : Eliminer comme produit non utilisé.  
Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.

---

**SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****Réglementation Internationale****IATA-DGR**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**Code IMDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**Réglementation nationale****TDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

---

**SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION****Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

TSCA	Listé ou en conformité avec l'inventaire
AICS	N'est pas en conformité avec l'inventaire
DSL	Listé ou en conformité avec l'inventaire
ENCS	N'est pas en conformité avec l'inventaire
ISHL	N'est pas en conformité avec l'inventaire

---

## MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 01/04/2017
1.1	02/12/2018	40000000279	Date de la première version publiée: 01/04/2017

KECI	N'est pas en conformité avec l'inventaire
PICCS	N'est pas en conformité avec l'inventaire
IECSC	Listé ou en conformité avec l'inventaire
NZIoC	Listé ou en conformité avec l'inventaire

### Listes canadiennes

Aucune substance n'est soumise à une déclaration de nouvelle activité significative.

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

### Texte complet pour autres abréviations

AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; CPR - Règlement sur les produits contrôlés; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie national; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Date de révision : 02/12/2018



**MICRELL® Savon-Lotion Antibactérien avec Chloroxylénol**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 01/04/2017
1.1	02/12/2018	400000000279	Date de la première version publiée: 01/04/2017

---

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CA / FR