



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Good Sense Crusair

Révision: 2017-12-23

Version: 02.1

### SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Good Sense Crusair

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

##### Usages identifiés:

Uniquement pour usage professionnel.

AISE-P301 - Nettoyant tous usages. Procédé manuel

AISE-P302 - Nettoyant tous usages. Procédé manuel par pulvérisation et essuyage

AISE-P314 - Désinfectant de surface. Procédé manuel

AISE-P315 - Désinfectant de surface. Procédé manuel par pulvérisation et rinçage

**Utilisations déconseillées:** Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Coordonnées

Diversey France SAS

201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,

Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52

E-mail: commandes.directparis@diversey.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

ORFILA: 33 1 45 42 59 59

Tel.Centre Anti-Poison Nancy: 03 83 32 36 36

### SECTION 2: Identification des dangers

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

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Dam. 1 (H318)

Aquatic Acute 1 (H400)

Aquatic Chronic 1 (H410)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mention d'avertissement:** Danger.

Contient chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium (Cocoalkonium Chloride), alcool alkyl éthoxylé (C9-11 Pareth-6).

#### Mentions de danger :

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H318 - Provoque des lésions oculaires graves.

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence:

P280 - Porter un équipement de protection des yeux et du visage.

P305 + P351 + P338 - 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.

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### 2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus

Le produit ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****3.2 Mélanges**

| Ingrédient(s)                          | N° CE     | N° CAS     | Numéro REACH               | Classification   | Remarques | Pour cent en poids |
|--|-----------|------------|----------------------------|--|-----------|--------------------|
| éthanol                                | 200-578-6 | 64-17-5    | Pas de données disponibles | Flam. Liq. 2 (H225)  |           | 3-10               |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | 270-325-2 | 68424-85-1 | Pas de données disponibles | Acute Tox. 4 (H312)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Corr. 1B (H314) |           | 3-10               |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Polymer*  | 68439-46-3 | [4]                        | Aquatic Chronic 3 (H412)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)   |           | 3-10               |
| propane-2-ol                           | 200-661-7 | 67-63-0    | 01-2119457558-25           | Flam. Liq. 2 (H225)<br>Eye Irrit. 2 (H319)<br>STOT SE 3 (H336)   |           | 0.1-1              |
| butanone                               | 201-159-0 | 78-93-3    | Pas de données disponibles | Flam. Liq. 2 (H225)<br>Eye Irrit. 2 (H319)<br>STOT SE 3 (H336)<br>EUH066   |           | 0.1-1              |

\* Polymère

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16.

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.

[2] exempté: inclus dans l'annexe IV du Règlement (CE) N°1907/2006.

[3] exempté: Annexe V du Règlement (CE) N°1907/2006.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

**SECTION 4: Premiers secours****4.1 Description des premiers secours****Inhalation:**

Consulter un médecin en cas de malaise.

**Contact avec la peau:**

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

**Contact avec les yeux:**

Rincer immédiatement les yeux avec précaution à l'eau tiède 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.

**Ingestion:**

Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Consulter un médecin en cas de malaise.

**Protection individuelle des secouristes:** Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Inhalation:**

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

**Contact avec la peau:**

Provoque des irritations.

**Contact avec les yeux:**

Provoque des dégâts sévères ou irréversibles.

**Ingestion:**

Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

Dioxyde de carbone (CO2). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas de dangers particuliers connus.

**5.3 Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

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

Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. Diluer avec une grande quantité d'eau. Informer les autorités compétentes dans le cas où le produit pur atteindrait les systèmes d'égouts, les eaux de

surfaces ou souterraines ou le sol.

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

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure).

### 6.4 Référence à d'autres sections

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:

Pas de précautions spéciales requises.

#### Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

#### Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Éviter le contact avec les yeux. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un récipient fermé.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

| Ingrédient(s) | Valeur(s) à long terme             | Valeur(s) à court terme            |
|---------------|------------------------------------|------------------------------------|
| éthanol       | 1000 ppm<br>1900 mg/m <sup>3</sup> | 5000 ppm<br>9500 mg/m <sup>3</sup> |
| propane-2-ol  |                                    | 400 ppm<br>980 mg/m <sup>3</sup>   |
| butanone      | 200 ppm<br>600 mg/m <sup>3</sup>   | 300 ppm<br>900 mg/m <sup>3</sup>   |

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Procédures de surveillance recommandées, si disponible:

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

#### valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC

##### Exposition humaine

DNEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

| Ingrédient(s)                          | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|--|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| éthanol                                | -                           | Pas de données disponibles       | -                          | 87                              |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | -                           | -                                | -                          | 3,4                             |
| alcool alkyl éthoxylé                  | -                           | -                                | -                          | -                               |
| propane-2-ol                           | -                           | -                                | -                          | 26                              |
| butanone                               | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |

DNEL exposition cutanée - Travailleur

| Ingrédient(s)                          | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|--|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| éthanol                                | -                           | -   | -                          | 343  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | -                           | -   | -                          | 5,7  |
| alcool alkyl éthoxylé                  | -                           | -   | -                          | -  |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles  | -   | Pas de données disponibles | 888  |
| butanone                               | Pas de données              | Pas de données                              | Pas de données             | Pas de données                             |

## Good Sense Crusair

|  |             |             |             |             |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  | disponibles | disponibles | disponibles | disponibles |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|

## DNEL exposition cutanée - Consommateur

| Ingrédient(s)                          | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|--|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| éthanol                                | -                           | -   | -                          | 206  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | -                           | -   | -                          | 3.4  |
| alcool alkyl éthoxylé                  | -                           | -   | -                          | -  |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles  | -   | -                          | 319  |
| butanone                               | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles                 |

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

| Ingrédient(s)                          | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques |
|--|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| éthanol                                | 1900                        | -                                | -                          | 950                              |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | -                           | -                                | -                          | 3.96                             |
| alcool alkyl éthoxylé                  | -                           | -                                | -                          | -                                |
| propane-2-ol                           | -                           | -                                | -                          | 500                              |
| butanone                               | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles       |

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

| Ingrédient(s)                          | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|--|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| éthanol                                | 950                         | -                                | -                          | 114                             |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | -                           | -                                | -                          | 1.64                            |
| alcool alkyl éthoxylé                  | -                           | -                                | -                          | -                               |
| propane-2-ol                           | -                           | -                                | -                          | 89                              |
| butanone                               | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |

## Exposition de l'environnement

## Exposition de l'environnement - PNEC

| Ingrédient(s)                          | Eau de surface, fraîche (mg/l) | Eau de surface, marine (mg/l) | Intermittent (mg/l)        | Station d'épuration (mg/l) |
|--|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| éthanol                                | 0.96                           | 0.79                          | 2.75                       | Pas de données disponibles |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | 0.0009                         | 0.00009                       | 0.00016                    | 0.4                        |
| alcool alkyl éthoxylé                  | -                              | -                             | -                          | -                          |
| propane-2-ol                           | 140.9                          | 140.9                         | 140.9                      | 2251                       |
| butanone                               | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles    | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

## Exposition de l'environnement - PNEC, continu

| Ingrédient(s)                          | Sédiments, eau fraîche (mg/kg) | Sédiments, marine (mg/kg)  | Sol (mg/kg)                | Air (mg/m <sup>3</sup> )   |
|--|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| éthanol                                | 3.6                            | 2.9                        | 0.63                       | -                          |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | 0.267                          | 0.0267                     | 7                          | -                          |
| alcool alkyl éthoxylé                  | -                              | -                          | -                          | -                          |
| propane-2-ol                           | 552                            | 552                        | 28                         | -                          |
| butanone                               | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

## 8.2 Contrôles de l'exposition

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité.

Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.

Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

Couvrant les activités telles que le transfert de produit par le matériel d'application, ou le remplissage des flacons et des seaux

**Contrôles d'ingénierie appropriés:**

Si le produit est dilué en utilisant des systèmes de dosage spécifique sans risque d'éclaboussures ou de contact cutané direct, l'équipement de protection personnelle tel que décrits dans cette section n'est pas nécessaire.

**Contrôles organisationnels appropriés:**

Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

**Équipement de protection individuelle****Protection des yeux/du visage:**

Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 166).

**Protection des mains:**

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et

## Good Sense Crusair

température.

Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration: &gt; = 480 min Epaisseur du matériau: &gt; = 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration: &gt; = 30 min Epaisseur du matériau: &gt; = 0.4 mm

En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.

**Protection du corps:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection respiratoire:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôles de l'exposition de l'environnement:**

Ne devrait pas atteindre les égouts ou un fossé de drainage sous forme non diluée ou non neutralisée.

*Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :***Concentration maximale recommandée (%):** 0.3**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale.**Contrôles organisationnels appropriés:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.**Équipement de protection individuelle****Protection des yeux/du visage:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection des mains:**

Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.

**Protection du corps:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection respiratoire:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôle de l'exposition de l'environnement:**

Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

**Méthode / remarque****État physique:** Liquide**Couleur:** Limpide, Bleu**Odeur:** Parfumée**Seuil olfactif:** Non applicable**pH:** ≈ 4 (pur)**Point de fusion/point de gel (°C)** Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

**Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)** Non déterminé

Données de la substance, point d'ébullition

| Ingrédient(s)                          | Valeur (°C)                | Méthode             | Pression atmosphérique (hPa) |
|--|----------------------------|---------------------|------------------------------|
| éthanol                                | 78.4                       | Méthode non fournie |                              |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | > 107                      | Méthode non fournie |                              |
| alcool alkyl éthoxylé                  | > 232.2                    | Méthode non fournie |                              |
| propane-2-ol                           | 82                         | Méthode non fournie | 1013                         |
| butanone                               | Pas de données disponibles |                     |                              |

**Méthode / remarque****Point d'éclair (°C):** ≈ 40**Supporte la combustion:** Le produit n'entretient pas la combustion  
( Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2 )

coupelle fermée

Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2

**Vitesse d'évaporation:** Non déterminé**Inflammabilité (solide, gaz):** Non déterminé**Limite d'inflammabilité inférieure/supérieure (%)** Non déterminé

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

| Ingrédient(s)                          | Limite inférieure (% vol) | Limite supérieure (% vol) |
|--|---------------------------|---------------------------|
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | -                         | -                         |
| propane-2-ol                           | 2                         | 13                        |

**Méthode / remarque****Pression de vapeur:** Non déterminé

Données de la substance, pression de vapeur

| Ingrédient(s) | Valeur | Méthode | Température |
|---------------|--------|---------|-------------|
|---------------|--------|---------|-------------|

## Good Sense Crusair

|  | (Pa)                       |                     | (°C) |
|--|----------------------------|---------------------|------|
| éthanol                                | 5800                       | Méthode non fournie |      |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | 2300                       | Méthode non fournie | 20   |
| alcool alkyl éthoxylé                  | < 10                       | Méthode non fournie | 37.8 |
| propane-2-ol                           | 4200                       | Méthode non fournie | 20   |
| butanone                               | Pas de données disponibles |                     |      |

## Méthode / remarque

**Densité de vapeur:** Non déterminé

**Densité relative:** ≈ 0.98 (20 °C)

**Solubilité dans/miscibilité avec Eau:** Complètement miscible

Données de la substance, solubilité dans l'eau

| Ingrédient(s)                          | Valeur (g/l)               | Méthode             | Température (°C) |
|--|----------------------------|---------------------|------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |                     |                  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Soluble                    | Méthode non fournie |                  |
| alcool alkyl éthoxylé                  | 100 Soluble                | Méthode non fournie |                  |
| propane-2-ol                           | Soluble                    | Méthode non fournie |                  |
| butanone                               | Pas de données disponibles |                     |                  |

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

## Méthode / remarque

**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé

**Température de décomposition:** Non applicable.

**Viscosité:** Non déterminé

**Propriétés explosives:** Non-explosif.

**Propriétés comburantes:** Non comburant.

## 9.2 Autres informations

**Tension superficielle (N/m):** Non déterminé

**Corrosion vis à vis des métaux:** Non corrosif

Non approprié pour la classification de ce produit  
Pertinence de la preuve

Données de la substance, constante de dissociation, si disponible:

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1 Réactivité

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

## 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

## 10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

## 10.5 Matières incompatibles

Réagit avec les alcalins. Conserver à l'écart des produits contenant des agents de blanchiment chlorés ou des sulphites.

## 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Données sur le mélange:.

**ATE(s) pertinentes, calculées:**

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:.

## Toxicité aiguë

Toxicité aiguë par voie orale

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur | Espèces | Méthode | Durée |
|---------------|---------|--------|---------|---------|-------|
|---------------|---------|--------|---------|---------|-------|

## Good Sense Crusair

|  |                  | (mg/kg)    |     |                     | d'expositio<br>n (h) |
|--|------------------|------------|-----|---------------------|----------------------|
| éthanol                                | LD <sub>50</sub> | 5000       | Rat | OECD 401 (EU B.1)   |                      |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | LD <sub>50</sub> | 398        | Rat |                     |                      |
| alcool alkyl éthoxylé                  | LD <sub>50</sub> | 300 - 2000 |     | Méthode non fournie |                      |
| propane-2-ol                           | LD <sub>50</sub> | 3570       | Rat | Méthode non fournie |                      |
| butanone                               | LD <sub>50</sub> | 3300       | Rat | Méthode non fournie |                      |

## Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur<br>(mg/kg)          | Espèces | Méthode             | Temps<br>d'expositio<br>n (h) |
|--|------------------|----------------------------|---------|---------------------|-------------------------------|
| éthanol                                | LD <sub>50</sub> | > 10000                    | Lapin   | OCDE 402 (EU B.3)   |                               |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | LD <sub>50</sub> | 800 - 1420                 | Rat     | Méthode non fournie |                               |
| alcool alkyl éthoxylé                  | LD <sub>50</sub> | 2000 - 5000                | Rat     | Méthode non fournie |                               |
| propane-2-ol                           | LD <sub>50</sub> | > 2000                     | Lapin   | Méthode non fournie |                               |
| butanone                               |                  | Pas de données disponibles |         |                     |                               |

## Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur<br>(mg/l)           | Espèces | Méthode                                   | Temps<br>d'expositio<br>n (h) |
|--|------------------|----------------------------|---------|---|-------------------------------|
| éthanol                                | LC <sub>50</sub> | > 1800                     | Rat     | Pas de tests selon les lignes directrices | 4                             |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |                  | Pas de données disponibles |         |   |                               |
| alcool alkyl éthoxylé                  |                  | Pas de données disponibles |         |   |                               |
| propane-2-ol                           | LC <sub>50</sub> | > 25 (vapeur)              | Rat     | OECD 403 (EU B.2)                         | 6                             |
| butanone                               |                  | Pas de données disponibles |         |   |                               |

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

| Ingrédient(s)                          | Résultats                  | Espèces | Méthode             | Temps<br>d'exposition |
|--|----------------------------|---------|---------------------|-----------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |         |                     |                       |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Corrosif(ve)               |         | Méthode non fournie |                       |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Non irritant               |         | Méthode non fournie |                       |
| propane-2-ol                           | Non irritant               | Lapin   | OECD 404 (EU B.4)   |                       |
| butanone                               | Pas de données disponibles |         |                     |                       |

## Irritation oculaire et corrosivité

| Ingrédient(s)                          | Résultats                  | Espèces | Méthode             | Temps<br>d'exposition |
|--|----------------------------|---------|---------------------|-----------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |         |                     |                       |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Lésion sévère              |         | Méthode non fournie |                       |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Lésion sévère              | Lapin   | Méthode non fournie |                       |
| propane-2-ol                           | Irritant                   | Lapin   | OECD 405 (EU B.5)   |                       |
| butanone                               | Pas de données disponibles |         |                     |                       |

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s)                          | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps<br>d'exposition |
|--|----------------------------|---------|---------|-----------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |         |         |                       |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |         |         |                       |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Pas de données disponibles |         |         |                       |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles |         |         |                       |
| butanone                               | Pas de données disponibles |         |         |                       |

## Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

## Good Sense Crusair

| Ingrédient(s)                          | Résultat                   | Espèces          | Méthode                          | Temps d'exposition (h) |
|--|----------------------------|------------------|----------------------------------|------------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |                  |                                  |                        |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | non sensibilisant          |                  | Méthode non fournie              |                        |
| alcool alkyl éthoxylé                  | non sensibilisant          | Cochon de guinée | Méthode non fournie              |                        |
| propane-2-ol                           | non sensibilisant          | Cochon de guinée | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test |                        |
| butanone                               | Pas de données disponibles |                  |                                  |                        |

## Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s)                          | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|--|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| butanone                               | Pas de données disponibles |         |         |                    |

## Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

## Mutagénicité

| Ingrédient(s)                          | Résultats (in-vitro)  | Méthode (in-vitro)    | Résultat (in-vivo)         | Méthode (in-vivo) |
|--|---|-----------------------|----------------------------|-------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles                                  |                       | Pas de données disponibles |                   |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | OECD 471 (EU B.12/13) | Pas de données disponibles |                   |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | OECD 473              | Pas de données disponibles |                   |
| propane-2-ol                           | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | OECD 471 (EU B.12/13) | Pas de données disponibles |                   |
| butanone                               | Pas de données disponibles                                  |                       | Pas de données disponibles |                   |

## Cancérogénicité

| Ingrédient(s)                          | Effets  |
|--|---|
| éthanol                                | Pas de données disponibles                                      |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles                                      |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles                                      |
| butanone                               | Pas de données disponibles                                      |

## Toxicité pour la reproduction

| Ingrédient(s)                          | Critère | Effet spécifique | Valeur (mg/kg poids corporel/jour) | Espèces | Méthode   | Durée d'exposition | Remarques et autres effets rapportés                               |
|--|---------|------------------|------------------------------------|---------|-----------|--------------------|--|
| éthanol                                |         |                  | Pas de données disponibles         |         |           |                    |  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         |                  | Pas de données disponibles         |         |           |                    |  |
| alcool alkyl éthoxylé                  | NOAEL   |                  | > 250                              | Rat     | Non connu |                    | Aucun effet sur la fertilité Pas de toxicité pour le développement |
| propane-2-ol                           |         |                  | Pas de données disponibles         |         |           |                    |  |
| butanone                               |         |                  | Pas de données disponibles         |         |           |                    |  |

## Toxicité par administration répétée

## Toxicité orale subaiguë ou subchronique

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode     | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|--|---------|---------------------------------|---------|-------------|----------------------------|--|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles      |         |             |                            |  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles      |         |             |                            |  |
| alcool alkyl éthoxylé                  | NOAEL   | 80 - 400                        |         | Méthode non |                            |  |



## Good Sense Crusair

|              |  |                            |  |         |  |  |
|--------------|--|----------------------------|--|---------|--|--|
|              |  |                            |  | fournie |  |  |
| propane-2-ol |  | Pas de données disponibles |  |         |  |  |
| butanone     |  | Pas de données disponibles |  |         |  |  |

## toxicité dermale subchronique

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode            | Durée d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|--|---------|---------------------------------|---------|--------------------|----------------------------|--|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles      |         |                    |                            |  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles      |         |                    |                            |  |
| alcool alkyl éthoxylé                  | NOAEL   | 80                              |         | OECD 411 (EU B.28) | 90                         |  |
| propane-2-ol                           |         | Pas de données disponibles      |         |                    |                            |  |
| butanone                               |         | Pas de données disponibles      |         |                    |                            |  |

## toxicité par inhalation subchronique

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|--|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |
| alcool alkyl éthoxylé                  |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |
| propane-2-ol                           |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |
| butanone                               |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |

## Toxicité chronique

| Ingrédient(s)                          | Voie d'exposition | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints | Remarque |
|--|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|----------|
| éthanol                                |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |          |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |          |
| alcool alkyl éthoxylé                  |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |          |
| propane-2-ol                           |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |          |
| butanone                               |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |          |

## STOT-exposition unique

| Ingrédient(s)                          | Organe(s) affecté(s)       |
|--|----------------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Pas de données disponibles |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles |
| butanone                               | Pas de données disponibles |

## STOT-exposition répétée

| Ingrédient(s)                          | Organe(s) affecté(s)       |
|--|----------------------------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Pas de données disponibles |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles |

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| butanone | Pas de données disponibles |
|----------|----------------------------|

**Risque d'aspiration**

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3. Si concerné, voir la section 9 pour la viscosité dynamique et la densité relative du produit.

**Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé**

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

**SECTION 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

**Toxicité aquatique à court terme**

Toxicité aquatique à court terme - poisson

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                    | Méthode                      | Durée d'exposition (h) |
|--|------------------|---------------|----------------------------|------------------------------|------------------------|
| éthanol                                | LC <sub>50</sub> | 8150          | <i>Alburnus alburnus</i>   | Méthode non communiquée      | 96                     |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | LC <sub>50</sub> | > 0.1-1       | Poisson                    | Méthode non communiquée      | 96                     |
| alcool alkyl éthoxylé                  | LC <sub>50</sub> | 5 - 7         | Poisson                    | 92/69/CEE, C1, semi-statique | 96                     |
| propane-2-ol                           | LC <sub>50</sub> | > 100         | <i>Pimephales promelas</i> | Méthode non communiquée      | 48                     |
| butanone                               | LC <sub>50</sub> | 3220          | <i>Pimephales promelas</i> | Méthode non communiquée      | 96                     |

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                     | Méthode                 | Durée d'exposition (h) |
|--|------------------|---------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------|
| éthanol                                | EC <sub>50</sub> | 9268 - 14221  | <i>Daphnia magna Straus</i> | Méthode non communiquée | 48                     |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | EC <sub>50</sub> | 0.02          | <i>Daphnie</i>              | Méthode non communiquée | 48                     |
| alcool alkyl éthoxylé                  | EC <sub>50</sub> | 5.3           | <i>Daphnie</i>              | 92/69/EEC               | 48                     |
| propane-2-ol                           | EC <sub>50</sub> | > 100         | <i>Daphnia magna Straus</i> | Méthode non communiquée | 48                     |
| butanone                               | EC <sub>50</sub> | 5091          | <i>Daphnia magna Straus</i> | Méthode non communiquée | 48                     |

Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                                | Méthode                 | Durée d'exposition (h) |
|--|------------------|---------------|--|-------------------------|------------------------|
| éthanol                                | EC <sub>0</sub>  | 5000          | <i>Scenedesmus quadricauda</i>         | Méthode non communiquée | 168                    |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | EC <sub>50</sub> | 0.06          | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | OECD 201 (EU C.3)       | 96                     |
| alcool alkyl éthoxylé                  | EC <sub>50</sub> | 1.4 - 47      | <i>Not specified</i>                   | 92/69/EEC               | 72                     |
| propane-2-ol                           | EC <sub>50</sub> | > 100         | <i>Scenedesmus quadricauda</i>         | Méthode non communiquée | 72                     |
| butanone                               | IC <sub>50</sub> | 4300          | <i>Scenedesmus quadricauda</i>         | Méthode non communiquée | 168                    |

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |
| alcool alkyl éthoxylé                  |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |
| propane-2-ol                           |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |
| butanone                               |         | Pas de                     |         |         | -                          |

## Good Sense Crusair

|  |  |                     |  |  |  |
|--|--|---------------------|--|--|--|
|  |  | données disponibles |  |  |  |
|--|--|---------------------|--|--|--|

Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur (mg/l) | Inoculum              | Méthode                 | Durée d'exposition |
|--|------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| éthanol                                | EC <sub>0</sub>  | 6500          | <i>Pseudomonas</i>    | Méthode non communiquée | 16 heure(s)        |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | EC <sub>20</sub> | 10            | <i>Boues activées</i> | OECD 209                | 0.5 heure(s)       |
| alcool alkyl éthoxylé                  | EC <sub>50</sub> | > 140         | <i>Bactérie</i>       | Méthode non communiquée | 3 heure(s)         |
| propane-2-ol                           | EC <sub>50</sub> | > 1000        | <i>Boues activées</i> | Méthode non communiquée |                    |
| butanone                               | EC <sub>5</sub>  | 1150          | <i>Pseudomonas</i>    | Méthode non communiquée | 16 heure(s)        |

## Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur (mg/l)              | Espèces              | Méthode                 | Durée d'exposition | Effets observés |
|--|------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|
| éthanol                                |                  | Pas de données disponibles |                      |                         |                    |                 |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |                  | Pas de données disponibles |                      |                         |                    |                 |
| alcool alkyl éthoxylé                  | LC <sub>10</sub> | 8.983                      | <i>Not specified</i> | Méthode non communiquée | 21 jour(s)         |                 |
| propane-2-ol                           |                  | Pas de données disponibles |                      |                         |                    |                 |
| butanone                               |                  | Pas de données disponibles |                      |                         |                    |                 |

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s)                          | Critère          | Valeur (mg/l)              | Espèces            | Méthode                 | Durée d'exposition | Effets observés |
|--|------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|
| éthanol                                |                  | Pas de données disponibles |                    |                         |                    |                 |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |                  | Pas de données disponibles |                    |                         |                    |                 |
| alcool alkyl éthoxylé                  | EC <sub>10</sub> | 2.579                      | <i>Daphnia sp.</i> | Méthode non communiquée | 21 jour(s)         |                 |
| propane-2-ol                           |                  | Pas de données disponibles |                    |                         |                    |                 |
| butanone                               |                  | Pas de données disponibles |                    |                         |                    |                 |

Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/kg dw sédiment) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| alcool alkyl éthoxylé                  |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| propane-2-ol                           |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| butanone                               |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |

## Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg dw soil) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|---------------|---------|------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol       |         | Pas de                 |         |         | -                          |                 |

## Good Sense Crusair

|  |  |                            |  |  |   |  |
|--|--|----------------------------|--|--|---|--|
|  |  | données disponibles        |  |  |   |  |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |  | Pas de données disponibles |  |  | - |  |
| alcool alkyl éthoxylé                  |  | Pas de données disponibles |  |  | - |  |
| propane-2-ol                           |  | Pas de données disponibles |  |  | - |  |
| butanone                               |  | Pas de données disponibles |  |  | - |  |

## Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/kg dw soil)     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| alcool alkyl éthoxylé                  |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| propane-2-ol                           |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| butanone                               |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |

## Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur                     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| alcool alkyl éthoxylé                  |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| propane-2-ol                           |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| butanone                               |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |

## Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/kg dw soil)     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| alcool alkyl éthoxylé                  |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| propane-2-ol                           |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| butanone                               |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |

## Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

| Ingrédient(s)                          | Critère | Valeur (mg/kg dw soil)     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| éthanol                                |         | Pas de données disponibles |         |         | -                          |                 |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |         | Pas de                     |         |         | -                          |                 |

## Good Sense Crusair

|                       |  |                            |  |  |   |  |
|-----------------------|--|----------------------------|--|--|---|--|
|                       |  | données disponibles        |  |  |   |  |
| alcool alkyl éthoxylé |  | Pas de données disponibles |  |  | - |  |
| propane-2-ol          |  | Pas de données disponibles |  |  | - |  |
| butanone              |  | Pas de données disponibles |  |  | - |  |

**12.2 Persistance et dégradabilité****Dégradation abiotique**

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

| Ingrédient(s)                          | Inoculum | Méthode analytique         | DT <sub>50</sub>    | Méthode                 | Evaluation               |
|--|----------|----------------------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|
| éthanol                                |          |                            |                     | OECD 301B               | Facilement biodégradable |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium |          | Appauvrissement en oxygène | > 60%               | Par extrapolation       | Facilement biodégradable |
| alcool alkyl éthoxylé                  |          |                            | 60 % en 28 jours(s) | Méthode non communiquée | Facilement biodégradable |
| propane-2-ol                           |          |                            | 95 % en 21 jours(s) | OECD 301E               | Facilement biodégradable |
| butanone                               |          |                            |                     | OECD 301D               | Facilement biodégradable |

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)

| Ingrédient(s)                          | Valeur                     | Méthode                 | Evaluation                        | Remarque |
|--|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |                         |                                   |          |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | 0.5 - 1.58                 | Méthode non communiquée | Pas de bioaccumulation prévue     |          |
| alcool alkyl éthoxylé                  | 3.11 - 4.19                | Méthode non communiquée | Haut potentiel de bioaccumulation |          |
| propane-2-ol                           | 0.05                       | OECD 107                | Pas de bioaccumulation prévue     |          |
| butanone                               | Pas de données disponibles |                         |                                   |          |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s)                          | Valeur                     | Espèces | Méthode                 | Evaluation                        | Remarque |
|--|----------------------------|---------|-------------------------|-----------------------------------|----------|
| éthanol                                | Pas de données disponibles |         |                         |                                   |          |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | 0.5                        |         | Méthode non communiquée | Pas de bioaccumulation prévue     |          |
| alcool alkyl éthoxylé                  | < 500                      |         | Méthode non communiquée | Haut potentiel de bioaccumulation |          |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles |         |                         |                                   |          |
| butanone                               | Pas de données disponibles |         |                         |                                   |          |

**12.4 Mobilité dans le sol**

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

| Ingrédient(s)                          | Coefficient d'adsorption Log Koc | Coefficient de désorption Log Koc(des) | Méthode | Type de sol/sédiments | Evaluation  |
|--|----------------------------------|--|---------|-----------------------|---|
| éthanol                                | Pas de données disponibles       |  |         |                       |   |
| chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles       |  |         |                       |   |
| alcool alkyl éthoxylé                  | Pas de données disponibles       |  |         |                       | Potential de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau |
| propane-2-ol                           | Pas de données disponibles       |  |         |                       | Potential de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau |
| butanone                               | Pas de données disponibles       |  |         |                       |   |

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

**12.6 Autres effets néfastes**

Pas d'effets néfastes connus.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus / produits non utilisés:**

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

**Le code européen des déchets:**

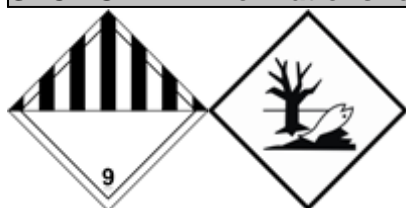
20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses.

**Emballages vides****Recommandation:**

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

**Produits de nettoyage appropriés:**

De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)****14.1 Numéro ONU** 3082**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a. ( chlorure d'alkyldiméthylbenzylammonium )

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ( alkyldimethylbenzylammoniumchloride )

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:**

Classe: 9

Etiquette(s): 9

**14.4 Groupe d'emballage:** III**14.5 Dangers pour l'environnement:**

Dangereux pour l'environnement: Oui

Polluant marin: Oui

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Aucun à notre connaissance.**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.**Autres informations applicables:****ADR**

Code de classification: M6

Code de restriction en tunnels: E

Numéro d'identification du danger: 90

**IMO/IMDG**

No EmS: F-A, S-F

Le produit a été classé, étiqueté et emballé conformément aux prescriptions de l'ADR et aux dispositions du Code IMDG

La réglementation transport comprend des dispositions spéciales pour les marchandises dangereuses emballées en petites quantités classées sous les N° UN3077 ou UN3082

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange****Règlements UE:**

- Règlement (UE) No 528/2012 relatif aux produits biocides
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement):** Non applicable.

**Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004**

agents de surface non ioniques

< 5%

désinfectants, parfums, Limonene, Linalool, Eugenol

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE)

## Good Sense Crusair

N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

**Installations classées:**

Rubrique(s):

4510 Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie aiguë 1 ou chronique 1

**Maladies professionnelles:**

Ce produit contient une/des substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles:

84 Alcools

65 Ammoniums quaternaires et leurs sels

**15.2 Evaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

**SECTION 16: Autres informations**

*Les informations de ce document sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

**Code SDS:** MSDS7174

**Version:** 02.1

**Révision:** 2017-12-23

**Raison de la révision:**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2, 3, 16

**Procédure de classification**

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:**

- H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H312 - Nocif par contact cutané.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**