

## Cif SafeGuard Professional

Révision: 2024-08-06

Version: 01.1

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** Cif SafeGuard Professional

*Cif est une marque commerciale enregistrée et est utilisée sous licence d' Unilever.*

UFI: 6AXG-91K6-F00P-K38D

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

**Utilisation du produit:**

Nettoyant pour surfaces dures.  
Nettoyant de surface de cuisine.  
Désinfectant de surface.  
pour la désinfection générale des surfaces  
pour la désinfection des surfaces à contact alimentaire

**Utilisations déconseillées:**

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

#### SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC8-Produits biocides

PC35-Produits de lavage et de nettoyage

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

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 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@solenis.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité).

ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59.

### SECTION 2: Identification des dangers

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

Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 3 (H412)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

**Mentions de danger :**

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence:**

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations nationales.

#### 2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

| Ingrédient(s)                                       | N° CE     | N° CAS | Numéro REACH | Classification   | Remarques | Pour cent en poids |
|---|-----------|--------|--------------|--|-----------|--------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16)<br>diméthylbenzylammonium | 270-325-2 | -      | [6]          | Corrosion cutanée, Catégorie 1B (H314)<br>Toxicité aiguë - Voie orale, Catégorie 4 (H302)<br>Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (H318)<br>Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 1 M=10 (H400)<br>Toxicité chronique pour le milieu aquatique, |           | 0.1-1              |

## Cif SafeGuard Professional

Catégorie 1 M=1 (H410)

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.  
ATE, si disponible(s), sont énumérées dans le section 11.  
[6] exempté: produits biocides. Voir l'Article 15(2) du Règlement (CE) N°1907/2006.  
Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16..

**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. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
**Contact avec les yeux:** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Si l'irritation survient et persiste, faire appel à une assistance médicale.  
**Ingestion:** Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. 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:** Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.  
**Contact avec les yeux:** Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.  
**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 (CO<sub>2</sub>). 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**

Pas de mesures spéciales requises.

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

Diluer avec une grande quantité d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. 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**

Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels). Ne pas replacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

**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:**

Suivre les recommandations générales en matière d'hygiène considérées comme de bonnes pratiques sur le lieu de travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis

## Cif SafeGuard Professional

contraire de Diversey. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas respirer les aérosols. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Tenir hors de portée des enfants. Protéger contre le gel.

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:

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/DMEL 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 |
|--|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | -                           | -                                | -                          | 3.4                             |

DNEL/DMEL 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) |
|--|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | -                           | -   | -                          | 5.7  |

DNEL/DMEL 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) |
|--|-----------------------------|---|----------------------------|--|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | -                           | -   | -                          | 3.4  |

DNEL/DMEL 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 |
|--|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | -                           | -                                | -                          | 3.96                             |

DNEL/DMEL 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 |
|--|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | -                           | -                                | -                          | 1.64                            |

**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) |
|--|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | 0.0009                         | 0.00096                       | -                   | 0.4                        |

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> ) |
|--|--------------------------------|---------------------------|-------------|--------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | 12.27                          | 13.09                     | 7           | -                        |

**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.

## Cif SafeGuard Professional

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Appliquer une norme satisfaisante de ventilation générale.

**Contrôles organisationnels appropriés:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit non dilué :**

|  | SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs | LCS | PROC    | Durée (min) | ERC   |
|--|---|-----|---------|-------------|-------|
| PC8-Produits biocides                                    | PC8-Produits biocides   | C   | -       | -           | ERC8a |
| PC35-Produits de lavage et de nettoyage                  | PC35-Produits de lavage et de nettoyage                         | C   | -       | -           | ERC8a |
| Application manuelle par brossage, frottage ou nettoyage | AISE_SWED_PW_10_1   | PW  | PROC 10 | 480         | ERC8a |
| Application par brumisation                              | AISE_SWED_PW_11_1   | PW  | PROC 11 | 60          | ERC8a |
| Application manuelle                                     | AISE_SWED_PW_19_1   | PW  | PROC 19 | 480         | ERC8a |

**Équipement de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage:**

Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du produit (EN 16321 / EN 166).

**Protection des mains:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection du corps:**

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection respiratoire:**

Application par flacon pulvérisateur: Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation. Appliquer les mesures techniques conformes aux limites d'exposition professionnelle, si disponible.

**Contrôles 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

**État physique:** Liquide

**Couleur:** Limpide , Pourpre

**Odeur:** Produit caractéristique

**Seuil olfactif:** Non applicable

**Point de fusion/point de gel (°C)** Non déterminé

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

**Méthode / remarque**

Non approprié pour la classification de ce produit  
Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

| Ingrédient(s)                                    | Valeur (°C)                              | Méthode | Pression atmosphérique (hPa) |
|--|--|---------|------------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Le produit se décompose avant ébullition |         |                              |

**Méthode / remarque**

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable aux liquides

**Inflammabilité (liquide):** Non inflammable.

**Point d'éclair (°C):** Non applicable.

**Supporte la combustion:** Non applicable.

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

**Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%):** Non déterminé

Voir les données sur la substance

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

**Méthode / remarque**

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

**Température de décomposition:** Non applicable.

**pH:** ≈ 11 (pur)

ISO 4316

**Viscosité cinématique:** Non déterminé

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

Données de la substance, solubilité dans l'eau

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

## Cif SafeGuard Professional

|  | (g/l)   |                   | (°C) |
|--|---------|-------------------|------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Soluble | OECD 105 (EU A.6) | 10   |

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

**Pression de vapeur:** Non déterminé

**Méthode / remarque**

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

| Ingrédient(s)                                    | Valeur (Pa) | Méthode           | Température (°C) |
|--|-------------|-------------------|------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | 0.006       | OECD 104 (EU A.4) | 25               |

**Densité relative:** ≈ 1.00 (20 °C)

**Densité de vapeur:** Pas de données disponibles.

**Caractéristiques des particules:** Pas de données disponibles.

**Méthode / remarque**

OECD 109 (EU A.3)

Non approprié pour la classification de ce produit

Non applicable aux liquides.

**9.2 Autres informations****9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique**

**Propriétés explosives:** Non-explosif.

**Propriétés comburantes:** Non comburant.

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

**9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité**

Aucune autre information pertinente 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**

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

**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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

Données sur le mélange:

**ATE(s) pertinentes, calculées:**

ATE - Voie orale (mg/kg): >2000

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 (mg/kg) | Espèces | Méthode           | Durée d'exposition (h) | ATE Voie orale (mg/kg) |
|--|------------------|----------------|---------|-------------------|------------------------|------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | LD <sub>50</sub> | > 300-2000     | Rat     | OECD 401 (EU B.1) |                        | 140000                 |

Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition | ATE Voie cutanée |
|---------------|---------|----------------|---------|---------|--------------------|------------------|
|---------------|---------|----------------|---------|---------|--------------------|------------------|

## Cif SafeGuard Professional

| Ingrédient(s)                                    | Critère                    | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | n (h) | (mg/kg)     |
|--|----------------------------|---------------|---------|---------|-------|-------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |               |         |         |       | Non établie |

## Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s)                                    | Critère                    | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|--|----------------------------|---------------|---------|---------|------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |               |         |         |                        |

## Toxicité d'inhalation aiguë, continu

| Ingrédient(s)                                    | ATE - inhalation, poussières (mg/l) | ATE - inhalation, brouillard (mg/l) | ATE - inhalation, vapeurs (mg/l) | ATE - inhalation, gaz (mg/l) |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

| Ingrédient(s)                                    | Résultats    | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|--|--------------|---------|---------|--------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Corrosif(ve) | Lapin   |         |                    |

## Irritation oculaire et corrosivité

| Ingrédient(s)                                    | Résultats     | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|--|---------------|---------|---------|--------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Lésion sévère | Lapin   |         |                    |

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s)                                    | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|--|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |         |         |                    |

## Sensibilisation

## Sensibilisation par contact avec la peau

| Ingrédient(s)                                    | Résultat          | Espèces          | Méthode                          | Temps d'exposition (h) |
|--|-------------------|------------------|----------------------------------|------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | non sensibilisant | Cochon de guinée | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test |                        |

## Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s)                                    | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|--|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | 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) |
|--|----------------------------|--------------------|----------------------------|-------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |                    | Pas de données disponibles |                   |

## Cancérogénicité

| Ingrédient(s)                                    | Effets                     |
|--|----------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | 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 |
|--|---------|------------------|------------------------------------|---------|---------|--------------------|--------------------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |         |                  | Pas de données disponibles         |         |         |                    |                                      |

## Toxicité par administration répétée

## Toxicité orale subaiguë ou subchronique

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur | Espèces | Méthode | Temps | Effets spécifiques et |
|---------------|---------|--------|---------|---------|-------|-----------------------|
|---------------|---------|--------|---------|---------|-------|-----------------------|

## Cif SafeGuard Professional

|  | (mg/kg poids corporel/j)   | d'exposition (jours) | organes atteints |
|--|----------------------------|----------------------|------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | 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 |
|--|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |         | 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 |
|--|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |         | 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 |
|--|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|--|----------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |  |          |

## STOT-exposition unique

| Ingrédient(s)                                    | Organe(s) affecté(s)       |
|--|----------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |

## STOT-exposition répétée

| Ingrédient(s)                                    | Organe(s) affecté(s)       |
|--|----------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |

## Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3.

## Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

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

## 11.2 Informations sur les autres dangers

## 11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien - Résultats pour l'humain, si disponible:

## 11.2.2 Autres informations

Aucune autre information pertinente disponible.

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange .

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, 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) |
|--|------------------|---------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | LC <sub>50</sub> | > 0.1-1       | <i>Lepomis macrochirus</i> | OPP 72-1, statique (EPA) | 96                     |

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|---------------|---------|---------------|---------|---------|------------------------|
|---------------|---------|---------------|---------|---------|------------------------|

## Cif SafeGuard Professional

|  |                  |            |                             |                   |    |
|--|------------------|------------|-----------------------------|-------------------|----|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | EC <sub>50</sub> | > 0.01-0.1 | <i>Daphnia magna</i> Straus | OECD 202 (EU C.2) | 48 |
|--|------------------|------------|-----------------------------|-------------------|----|

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s)                                    | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                                | Méthode           | Durée d'exposition (h) |
|--|------------------|---------------|--|-------------------|------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | EC <sub>50</sub> | > 0.01-0.1    | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | OECD 201 (EU C.3) | 72                     |

## Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

| Ingrédient(s)                                    | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |         | Pas de 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 |
|--|---------|----------------------------|----------|---------|--------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |          |         |                    |

## Toxicité aquatique à long terme

## Toxicité aquatique à long terme - poissons

| Ingrédient(s)                                    | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|--------------------|-----------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |         |         |                    |                 |

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s)                                    | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces              | Méthode  | Durée d'exposition | Effets observés |
|--|---------|---------------|----------------------|----------|--------------------|-----------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | NOEC    | > 0.01-0.1    | <i>Daphnia magna</i> | OECD 211 | 21 jour(s)         |                 |

## 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 |
|--|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

## Toxicité terrestre

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

## 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

## Cif SafeGuard Professional

| Ingrédient(s)                                    | Inoculum                | Méthode analytique         | DT <sub>50</sub>   | Méthode   | Evaluation               |
|--|-------------------------|----------------------------|--------------------|-----------|--------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Boues activées, aérobie | Appauvrissement en oxygène | 63% en 28 jours(s) | 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 K<sub>ow</sub>)

| Ingrédient(s)                                    | Valeur | Méthode  | Evaluation                    | Remarque |
|--|--------|----------|-------------------------------|----------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | < 3    | OECD 107 | Pas de bioaccumulation prévue | à 20 °C  |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s)                                    | Valeur                     | Espèces | Méthode | Evaluation | Remarque |
|--|----------------------------|---------|---------|------------|----------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | Pas de données disponibles |         |         |            |          |

**12.4 Mobilité dans le sol**

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

| Ingrédient(s)                                    | Coefficient d'adsorption Log K <sub>oc</sub> | Coefficient de désorption Log K <sub>oc</sub> (des) | Méthode | Type de sol/sédiments | Evaluation |
|--|--|---|---------|-----------------------|------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | 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 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Propriétés perturbant le système endocrinien - Effets sur l'environnement, si disponible:

**12.7 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 ou numéro d'identification:** Marchandises non-dangereuses

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies** Marchandises non-dangereuses

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Marchandises non-dangereuses

**14.4 Groupe d'emballage:** Marchandises non-dangereuses

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Marchandises non-dangereuses

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Marchandises non-dangereuses

**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:** Marchandises non-dangereuses

**SECTION 15: Informations réglementaires**

**15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange**

## Cif SafeGuard Professional

**Règlements UE:**

- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents
- Règlement (UE) No 528/2012 relatif aux produits biocides
- les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
- Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
- Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

**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  
désinfectants

< 5 %

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

**Seveso - Classification:** Non classé

**Installations classées:**

Non concerné

Substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles, si disponible:

| Ingrédient(s)                                    | TMP n°                          |
|--|---------------------------------|
| chlorure d'alkyl (C12-16) diméthylbenzylammonium | RG 65, RG 66<br>RG 15bis, RG 74 |

**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 FDS:** MS1005149

**Version:** 01.1

**Révision:** 2024-08-06

**Raison de la révision:**

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 2020/878, annexe II du Règlement (CE) N° 1907/2006, Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 3, 8, 9, 11, 12, 15, 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.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- CE50 - concentration efficace, 50%
- ERC - Catégories de rejet dans l'environnement
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- CL50 - concentration létale, 50%
- LCS - Étape du cycle de vie
- DL50 - dose létale, 50%
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- DSEO - Dose sans effet observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- PROC - Catégories de processus
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

**Cif SafeGuard Professional**

- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.

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