



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Good Sense Vert Conc

Révision: 2023-03-17

Version: 06.1

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Good Sense Vert Conc

UFI: A3S5-K0D4-H007-JH1C

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

##### Utilisation du produit:

Nettoyant pour surfaces dures.

Uniquement pour usage professionnel.

##### Utilisations déconseillées:

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

Diversey Europe Operations BV, 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@diversey.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

Eye Irrit. 2 (H319)

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Attention.

Contient 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde (2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde), alpha-hexylcinnamaldéhyde (Hexyl Cinnamal)

##### Mentions de danger :

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

EUH208 - Peut produire une réaction allergique.

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

#### 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

## Good Sense Vert Conc

| Ingrédient(s)                                             | N° CE     | N° CAS     | Numéro REACH     | Classification                                                                                                                                  | Remarques | Pour cent en poids |
|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | [4]       | 69011-36-5 | [4]              | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)                                                                                                        |           | 10-20              |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | 307-055-2 | 97489-15-1 | 01-2119489924-20 | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)                                                    |           | 3-10               |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | 201-828-7 | 88-41-5    | 01-2119970713-33 | Aquatic Chronic 2 (H411)                                                                                                                        |           | 3-10               |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | 268-264-1 | 68039-49-6 | 01-2119982384-28 | Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Irrit. 2 (H319)<br>Skin Sens. 1B (H317)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)                                                 |           | 0.1-1              |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | 202-983-3 | 101-86-0   | 01-2119533092-50 | Skin Sens. 1B (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 2 (H411)                                                                      |           | 0.1-1              |
| heptanoate d'allyle                                       | 205-527-1 | 142-19-8   | 01-2119488961-23 | Acute Tox. 3 (H331)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 4 (H312)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) |           | 0.1-1              |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 220-120-9 | 2634-33-5  | [6]              | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 2 (H411)   |           | < 0.01             |

**Limites de concentration spécifiques**

alcool alkyl éthoxylé:

• Eye Dam. 1 (H318) &gt;= 10% &gt; Eye Irrit. 2 (H319) &gt;= 1%

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

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

[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.

ATE, si disponible(s), sont énumérées dans la section 11..

**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:**

Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. 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:**

Provoque des irritations sévères.

**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**

Pas de mesures spéciales requises.

**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**

Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels). Ne pas remplacer 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:**

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. 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.

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 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                           | -                                | -                          | -                               |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | -                           | -                                | -                          | 7.1                             |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | -                           | -                                | -                          | -                               |

## Good Sense Vert Conc

|                              |                            |                            |                            |                            |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| alpha-hexylcinnamaldéhyde    | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| heptanoate d'allyle          | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | -                          | -                          | -                          | -                          |

## 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) |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                           | -                                           | -                           | -                                          |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | 2.8 mg/cm <sup>2</sup> peau | -                                           | 2.8 mg/cm <sup>2</sup> peau | 5                                          |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                 |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles  | -                                           | Pas de données disponibles  | -                                          |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                 |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | -                           | -                                           | -                           | -                                          |

## 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) |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                           | -                                           | -                           | -                                          |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | 2.8 mg/cm <sup>2</sup> peau | -                                           | 2.8 mg/cm <sup>2</sup> peau | 3.57                                       |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                 |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles  | -                                           | Pas de données disponibles  | -                                          |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                 |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | -                           | -                                           | -                           | -                                          |

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 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                           | -                                | -                          | -                                |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | -                           | -                                | -                          | 35                               |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles       |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | -                           | -                                | -                          | -                                |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles       |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles       |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | -                           | -                                | -                          | -                                |

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 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                           | -                                | -                          | -                               |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | -                           | -                                | -                          | 12.4                            |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | -                           | -                                | -                          | -                               |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | -                           | -                                | -                          | -                               |

## 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) |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                              | -                             | -                          | -                          |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | 0.04                           | 0.004                         | 0.06                       | 600                        |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles    | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | -                              | -                             | -                          | -                          |

## Good Sense Vert Conc

|                              |                            |                            |                            |                            |
|------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| alpha-hexylcinnamaldéhyde    | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| heptanoate d'allyle          | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 0.0026                     | 0.00026                    | -                          | 0.055                      |

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

| Ingrédient(s)                                             | Sédiments, eau fraîche (mg/kg) | Sédiments, marine (mg/kg)  | Sol (mg/kg)                | Air (mg/m³)                |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                              | -                          | -                          | -                          |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | 9.4                            | 0.94                       | 9.4                        | -                          |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | -                              | -                          | -                          | -                          |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 0.0132                         | -                          | 0.33                       | -                          |

## 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 :

Activités couvertes :

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

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

**Contrôles de l'exposition de l'environnement:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :

**Concentration maximale recommandée (%):** 1.3

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

**Contrôles organisationnels appropriés:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

## Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit dilué :

|                                                         | SWED              | LCS | PROC    | Durée (min) | ERC   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-----|---------|-------------|-------|
| Application manuelle par brossage, frotage ou nettoyage | AISE_SWED_PW_10_1 | PW  | PROC 10 | 480         | ERC8a |
| Application par pulvérisation                           | AISE_SWED_PW_11_1 | PW  | PROC 11 | 60          | ERC8a |
| Application par brumisation                             |                   |     |         |             |       |
| Application manuelle                                    | AISE_SWED_PW_19_1 | PW  | PROC 19 | 480         | ERC8a |

## Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux/du visage:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**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:** 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 , Vert

**Odeur:** Parfumée

**Seuil olfactif:** Non applicable

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

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

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) |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | > 200                      | Méthode non fournie |                              |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | > 100                      | Méthode non fournie |                              |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |                     |                              |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |                     |                              |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |                     |                              |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles |                     |                              |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Pas de données disponibles |                     |                              |

## Méthode / remarque

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

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

**Point d'éclair (°C):** > 60 °C

**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

Pertinence de la preuve

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:** ≈ 8 (pur)

**pH dilué:** ≈ 7

**Viscosité cinématique:** Non déterminé

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

ISO 4316

ISO 4316

Données de la substance, solubilité dans l'eau

| Ingrédient(s)                                             | Valeur (g/l)               | Méthode             | Température (°C) |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Soluble                    | Méthode non fournie | 20               |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | 500                        | Méthode non fournie | 25               |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |                     |                  |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |                     |                  |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |                     |                  |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles |                     |                  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Pas de données disponibles |                     |                  |

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

## Méthode / remarque

**Pression de vapeur:** Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

| Ingrédient(s)                                             | Valeur (Pa)                | Méthode             | Température (°C) |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Négligeable                | Méthode non fournie | 20-25            |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | 3000                       | Méthode non fournie | 25               |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |                     |                  |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données             |                     |                  |

## Good Sense Vert Conc

|                              |                            |  |  |
|------------------------------|----------------------------|--|--|
|                              | disponibles                |  |  |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde    | Pas de données disponibles |  |  |
| heptanoate d'allyle          | Pas de données disponibles |  |  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | Pas de données disponibles |  |  |

**Densité relative:**  $\approx 1.01$  (20 °C)

**Densité de vapeur:** Non déterminé.

**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

Pertinence de la preuve

**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

ATE - Par inhalation, vapeurs (mg/l): 750

**Irritation oculaire et corrosivité**

**Résultats:** Eye irritant 2

**Méthode:** Pertinence de la preuve

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 (mg/kg) |
|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|---------|------------------------|------------------------|-------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | LD <sub>50</sub> | > 300-2000                 | Rat     | OECD 423 (EU B.1 tris) |                        | 3800        |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | LD <sub>50</sub> | > 500-2000                 | Rat     | OECD 401 (EU B.1)      |                        | 500         |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                  | Pas de données disponibles |         |                        |                        | Non établie |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                  | Pas de données disponibles |         |                        |                        | Non établie |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                  | 3100                       |         |                        |                        | Non établie |

## Good Sense Vert Conc

|                              |                  |        |     |                     |     |
|------------------------------|------------------|--------|-----|---------------------|-----|
|                              |                  |        |     |                     |     |
| heptanoate d'allyle          | LD <sub>50</sub> | 218    | Rat | Méthode non fournie | 218 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | LD <sub>50</sub> | > 2000 | Rat |                     | 450 |

## Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s)                                             | Critère          | Valeur (mg/kg)             | Espèces | Méthode                 | Temps d'exposition (h) | ATE (mg/kg) |
|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|---------|-------------------------|------------------------|-------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | LD <sub>50</sub> | > 2000                     | Lapin   | Méthode non fournie     |                        | Non établie |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | LD <sub>50</sub> | > 2000                     | Souris  | Pertinence de la preuve |                        | Non établie |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                  | Pas de données disponibles |         |                         |                        | Non établie |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                  | Pas de données disponibles |         |                         |                        | Non établie |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                  | Pas de données disponibles |         |                         |                        | Non établie |
| heptanoate d'allyle                                       | LD <sub>50</sub> | 810                        | Lapin   | Méthode non fournie     |                        | 810         |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | LD <sub>50</sub> | > 2000                     | Rat     | OCDE 402 (EU B.3)       |                        | Non établie |

## Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s)                                             | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|-----------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |
| heptanoate d'allyle                                       |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |         | 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) |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |
| heptanoate d'allyle                                       | Non établie                         | Non établie                         | 17000                            | Non établie                  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 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 |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------|----------------------------------------|--------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Non irritant               | Lapin   | OECD 404 (EU B.4)                      |                    |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Irritant                   | Lapin   | OECD 404 (EU B.4)<br>Par extrapolation |                    |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |         |                                        |                    |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |         |                                        |                    |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |         |                                        |                    |
| heptanoate d'allyle                                       | Non irritant               |         |                                        |                    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Corrosif(ve)               |         | Méthode non fournie                    |                    |



## Good Sense Vert Conc

## Irritation oculaire et corrosivité

| Ingrédient(s)                                             | Résultats                  | Espèces | Méthode             | Temps d'exposition |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------------------|--------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Lésion sévère              | Lapin   | Méthode non fournie |                    |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Lésion sévère              |         | OECD 405 (EU B.5)   |                    |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |         |                     |                    |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |         |                     |                    |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |         |                     |                    |
| heptanoate d'allyle                                       | Non corrosif ou irritant   |         |                     |                    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Lésion sévère              |         | Méthode non fournie |                    |

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s)                                             | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Pas de données disponibles |         |         |                    |

## Sensibilisation

## Sensibilisation par contact avec la peau

| Ingrédient(s)                                             | Résultat                   | Espèces          | Méthode                                    | Temps d'exposition (h) |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|--------------------------------------------|------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | non sensibilisant          | Cochon de guinée | Méthode non fournie                        |                        |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | non sensibilisant          | Cochon de guinée | OECD 406 (EU B.6) / GPMT Par extrapolation |                        |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |                  |                                            |                        |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |                  |                                            |                        |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |                  |                                            |                        |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles |                  |                                            |                        |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Sensibilisant              | Cochon de guinée |                                            |                        |

## Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s)                                             | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 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) |
|-----------------------|--------------------------------|--------------------|--------------------------------|-------------------|
| alcool alkyl éthoxylé | Aucune preuve de génotoxicité, | Méthode non        | Aucune preuve de génotoxicité, | Méthode non       |

## Good Sense Vert Conc

|                                                           |                                                             |                       |                                                             |                     |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                                           | résultats des tests négatifs                                | fournie               | résultats des tests négatifs                                | fournie             |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | Méthode non fournie   | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | Méthode non fournie |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles                                  |                       | Pas de données disponibles                                  |                     |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles                                  |                       | Pas de données disponibles                                  |                     |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles                                  |                       | Pas de données disponibles                                  |                     |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles                                  |                       | Pas de données disponibles                                  |                     |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | OECD 471 (EU B.12/13) | Pas de données disponibles                                  |                     |

## Cancérogénicité

| Ingrédient(s)                                             | Effets                                                          |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données   |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles                                      |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles                                      |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles                                      |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles                                      |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 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            |
|-----------------------------------------------------------|---------|--------------------|------------------------------------|---------|-----------|--------------------|-------------------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | NOAEL   | Effets tératogènes | > 50                               | Rat     | Non connu |                    | Aucun effet important ou danger critique connus |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium |         |                    | Pas de données disponibles         |         |           |                    | Aucune preuve de toxicité pour la reproduction  |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |         |                    | Pas de données disponibles         |         |           |                    |                                                 |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |         |                    | Pas de données disponibles         |         |           |                    |                                                 |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |         |                    | Pas de données disponibles         |         |           |                    |                                                 |
| heptanoate d'allyle                                       |         |                    | Pas de données disponibles         |         |           |                    |                                                 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |         |                    | 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 |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------------------|----------------------------|----------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | NOAEL   | 200                             | Rat     | Méthode non fournie |                            |                                        |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |
| heptanoate d'allyle                                       |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |         | 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 |
|-----------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé |         | Pas de                          |         |         |                            |                                        |

## Good Sense Vert Conc

|                                                           |  |                            |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------|--|----------------------------|--|--|--|--|
|                                                           |  | données disponibles        |  |  |  |  |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium |  | Pas de données disponibles |  |  |  |  |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |  | Pas de données disponibles |  |  |  |  |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |  | Pas de données disponibles |  |  |  |  |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |  | Pas de données disponibles |  |  |  |  |
| heptanoate d'allyle                                       |  | Pas de données disponibles |  |  |  |  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |  | 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 |
|-----------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| heptanoate d'allyle                                       |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |         | 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 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------------------|----------------------------|----------------------------------------|----------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Oral(e)           | NOAEL   | 50                              | Rat     | Méthode non fournie | 24 mois                    | Effets sur le poids des organes        |          |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Oral(e)           | NOAEL   | > 4000                          | Rat     | Méthode non fournie |                            |                                        |          |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                   |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |          |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                   |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |          |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                   |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |          |
| heptanoate d'allyle                                       |                   |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |          |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |                   |         | Pas de données disponibles      |         |                     |                            |                                        |          |

## STOT-exposition unique

| Ingrédient(s)                                             | Organe(s) affecté(s)       |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Non applicable             |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |

## Good Sense Vert Conc

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| heptanoate d'allyle          | Pas de données disponibles |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | Pas de données disponibles |

## STOT-exposition répétée

| Ingrédient(s)                                             | Organe(s) affecté(s)       |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Non applicable             |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de données disponibles |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 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.

## 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 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) |
|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | LC <sub>50</sub> | 1 - 10                     | <i>Cyprinus carpio</i>     | OECD 203 (EU C.1)       | 96                     |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | LC <sub>50</sub> | 1 - 10                     | <i>Brachydanio rerio</i>   | OCDE 203, statique      | 96                     |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                  | Pas de données disponibles |                            |                         |                        |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                  | Pas de données disponibles |                            |                         |                        |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                  | Pas de données disponibles |                            |                         |                        |
| heptanoate d'allyle                                       | LC <sub>50</sub> | 0.12                       | <i>Brachydanio rerio</i>   | OCDE 203, semi statique | 96                     |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | LC <sub>50</sub> | 2.18                       | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | OECD 203 (EU C.1)       |                        |

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s)                                             | Critère          | Valeur (mg/l)              | Espèces                     | Méthode            | Durée d'exposition (h) |
|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------------|------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | EC <sub>50</sub> | 1 - 10                     | <i>Daphnia magna</i> Straus | OCDE 202, statique | 48                     |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | EC <sub>50</sub> | 9.81                       | <i>Daphnia magna</i> Straus | OECD 202 (EU C.2)  | 48                     |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                  | Pas de données disponibles |                             |                    |                        |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                  | Pas de données disponibles |                             |                    |                        |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                  | Pas de données             |                             |                    |                        |

|                              |                  |                            |         |                   |    |
|------------------------------|------------------|----------------------------|---------|-------------------|----|
|                              |                  | disponibles                |         |                   |    |
| heptanoate d'allyle          |                  | Pas de données disponibles |         |                   |    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | EC <sub>50</sub> | 2.94                       | Daphnie | OECD 202 (EU C.2) | 48 |

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s)                                             | Critère                        | Valeur (mg/l)              | Espèces                                | Méthode            | Durée d'exposition (h) |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------------------|--------------------|------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | EC <sub>50</sub>               | 1 - 10                     | <i>Desmodesmus subspicatus</i>         | OCDE 201, statique | 72                     |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | EC <sub>50</sub>               | > 61                       | <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | OECD 201 (EU C.3)  | 72                     |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                                | Pas de données disponibles |                                        |                    |                        |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                                | Pas de données disponibles |                                        |                    |                        |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                                | Pas de données disponibles |                                        |                    |                        |
| heptanoate d'allyle                                       |                                | Pas de données disponibles |                                        |                    |                        |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | E <sub>r</sub> C <sub>50</sub> | 0.11                       |                                        | 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) |
|-----------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| heptanoate d'allyle                                       |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |         | 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 |
|-----------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | EC <sub>10</sub> | > 10000                    | Boues activées     | DIN 38412 / Part 8 | 17 heure(s)        |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | NOEC             | 600                        | <i>Pseudomonas</i> | DIN 38412 / Part 8 | 16 heure(s)        |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                  | Pas de données disponibles |                    |                    |                    |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                  | Pas de données disponibles |                    |                    |                    |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                  | Pas de données disponibles |                    |                    |                    |
| heptanoate d'allyle                                       |                  | Pas de données disponibles |                    |                    |                    |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | EC <sub>20</sub> | 3.3                        | Boues activées     | OECD 209           | 3 heure(s)         |

## Toxicité aquatique à long terme

## Toxicité aquatique à long terme - poissons

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

## Good Sense Vert Conc

|                                                           |      | (mg/l)                     |                            |          | d'expositio<br>n |  |
|-----------------------------------------------------------|------|----------------------------|----------------------------|----------|------------------|--|
| alcool alkyl éthoxylé                                     |      | Pas de données disponibles |                            |          |                  |  |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | NOEC | 0.85                       | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | OECD 204 | 28 jour(s)       |  |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |      | Pas de données disponibles |                            |          |                  |  |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |      | Pas de données disponibles |                            |          |                  |  |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |      | Pas de données disponibles |                            |          |                  |  |
| heptanoate d'allyle                                       |      | Pas de données disponibles |                            |          |                  |  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |      | Pas de données disponibles |                            |          |                  |  |

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s)                                             | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces              | Méthode  | Durée d'expositio<br>n | Effets observés |
|-----------------------------------------------------------|---------|----------------------------|----------------------|----------|------------------------|-----------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     |         | Pas de données disponibles |                      |          |                        |                 |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | NOEC    | 0.36                       | <i>Daphnia magna</i> | OECD 202 | 22 jour(s)             |                 |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |         | Pas de données disponibles |                      |          |                        |                 |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |         | Pas de données disponibles |                      |          |                        |                 |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |         | Pas de données disponibles |                      |          |                        |                 |
| heptanoate d'allyle                                       |         | Pas de données disponibles |                      |          |                        |                 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |         | 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'expositio<br>n (jours) | Effets observés |
|-----------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|--------------------------------|-----------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     |         | Pas de données disponibles |         |         |                                |                 |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium |         | Pas de données disponibles |         |         |                                |                 |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |         | Pas de données disponibles |         |         |                                |                 |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |         | Pas de données disponibles |         |         |                                |                 |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |         | Pas de données disponibles |         |         |                                |                 |
| heptanoate d'allyle                                       |         | Pas de données disponibles |         |         |                                |                 |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              |         | 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'expositio<br>n (jours) | Effets observés |
|-----------------------|---------|------------------------|-----------------------|---------|--------------------------------|-----------------|
| alcool alkyl éthoxylé | NOEC    | 220                    | <i>Eisenia fetida</i> |         |                                |                 |

## Good Sense Vert Conc

|                                                           |      |     |                       |          |    |  |
|-----------------------------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|----|--|
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | NOEC | 470 | <i>Eisenia fetida</i> | OECD 222 | 56 |  |
|-----------------------------------------------------------|------|-----|-----------------------|----------|----|--|

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

| Ingrédient(s)         | Critère | Valeur (mg/kg dw soil) | Espèces                 | Méthode  | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|-----------------------|---------|------------------------|-------------------------|----------|----------------------------|-----------------|
| alcool alkyl éthoxylé | NOEC    | 10                     | <i>Lepidium sativum</i> | OECD 208 |                            |                 |

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

| Ingrédient(s)                                             | Inoculum                 | Méthode analytique         | DT <sub>50</sub>      | Méthode                 | Evaluation                   |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Boues activées, aérobie  | CO <sub>2</sub> production | > 60 % en 28 jours(s) | OECD 301B               | Facilement biodégradable     |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Boues activées, aérobie  | Réduction du COD           | 89 % en 28 jours(s)   | OECD 301E               | Facilement biodégradable     |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        |                          |                            |                       | Méthode non communiquée | Difficilement biodégradable. |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 |                          |                            | 3% en 28 jours(s)     | OECD 301F               | Difficilement biodégradable. |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 |                          |                            |                       |                         | Difficilement biodégradable. |
| heptanoate d'allyle                                       | Boues activées, aérobie  |                            | 40%                   | OECD 301D               | Difficilement biodégradable. |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | Boues activées, adaptées | CO <sub>2</sub> production | 62% en 4 jours(s)     | OECD 301C               | Difficilement biodégradable. |

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

| Ingrédient(s)                | Moyens & types                    | Méthode analytique   | DT <sub>50</sub> | Méthode   | Evaluation    |
|------------------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------|-----------|---------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | Simulation de station d'épuration | Dégradation primaire | > 90%            | OECD 303A | Biodégradable |

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (log K<sub>ow</sub>)

| Ingrédient(s)                                             | Valeur                     | Méthode  | Evaluation                    | Remarque |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|----------|-------------------------------|----------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | 4.09                       | QSAR     | Pas de bioaccumulation prévue |          |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de données disponibles |          | Pas de bioaccumulation prévue |          |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles |          |                               |          |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles |          |                               |          |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles |          |                               |          |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles |          |                               |          |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 0.7                        | OECD 107 | Pas de bioaccumulation prévue |          |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s)                                             | Valeur                     | Espèces | Méthode | Evaluation                    | Remarque |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------|-------------------------------|----------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | -                          |         |         | Pas de bioaccumulation prévue |          |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de données disponibles |         |         |                               |          |

|                                           |                            |  |          |  |  |
|-------------------------------------------|----------------------------|--|----------|--|--|
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle        | Pas de données disponibles |  |          |  |  |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde | Pas de données disponibles |  |          |  |  |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                 | Pas de données disponibles |  |          |  |  |
| heptanoate d'allyle                       | Pas de données disponibles |  |          |  |  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one              | 6.95                       |  | OECD 305 |  |  |

**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                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|---------|-----------------------|---------------------------------------|
| alcool alkyl éthoxylé                                     | Pas de données disponibles       |                                        |         |                       | Immobile dans le sol ou les sédiments |
| acides sulfoniques, sec-alcanes en C14-17, sels de sodium | Pas de données disponibles       |                                        |         |                       |                                       |
| acétate de 2-tert-butylcyclohexyle                        | Pas de données disponibles       |                                        |         |                       |                                       |
| 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde                 | Pas de données disponibles       |                                        |         |                       |                                       |
| alpha-hexylcinnamaldéhyde                                 | Pas de données disponibles       |                                        |         |                       |                                       |
| heptanoate d'allyle                                       | Pas de données disponibles       |                                        |         |                       |                                       |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                              | 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**



**Règlements UE:**

- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents
- 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, agents de surface anioniques  
Hexyl Cinnamal, Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone

5 - 15 %

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° |
|------------------------------|--------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | RG 65  |

**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:** MSDS6132

**Version:** 06.1

**Révision:** 2023-03-17

**Raison de la révision:**

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 2020/878, annexe II du Règlement (CE) N° 1907/2006

**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
- 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
- DL50 - dose létale, 50%
- CL50 - concentration létale, 50%
- CE50 - concentration efficace, 50%
- DSEO - Dose sans effet observé
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H312 - Nocif par contact cutané.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H331 - Toxique par inhalation.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 - 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.

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