



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Clax 200 color 24B1

Révision: 2022-09-04

Version: 01.0

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: Clax 200 color 24B1

UFI: CX1J-81R5-W003-5P3D

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

##### Utilisation du produit:

Aide à la lessive.

Uniquement pour usage professionnel et industriel.

##### Utilisations déconseillées:

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

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

AISE\_SWED\_PW\_8b\_1

AISE\_SWED\_IS\_8b\_1

AISE\_SWED\_PW\_1\_1

AISE\_SWED\_PW\_4\_1

AISE\_SWED\_IS\_4\_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 Belgique

Haachtsesteenweg 672, 1910 Kampenhout, Belgique, Tel: 016-617777

E-mail: msds.jd-BE@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)

Centre Antipoisons Belgique: Tel: 070-245245

Centre Antipoisons Luxembourg: Tel: (+353) 8002 5500

### SECTION 2: Identification des dangers

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

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Dam. 1 (H318)

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Danger.

Contient Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO) (C12-15 Pareth-7)

#### Mentions de danger :

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H318 - Provoque de graves lésions des yeux.

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

#### Conseils de prudence:

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

P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

## Clax 200 color 24B1

P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

### 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | [4]       | 68002-97-1  | [4]              | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)       |           | 30-50              |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | [4]       | 120313-48-6 | [4]              | Skin Irrit. 2 (H315)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 3 (H412) |           | 10-20              |
| propane-2-ol                                                                                     | 200-661-7 | 67-63-0     | 01-2119457558-25 | Flam. Liq. 2 (H225)<br>STOT SE 3 (H336)<br>Eye Irrit. 2 (H319)             |           | 10-20              |

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.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) 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:

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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### 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:

Provoque des irritations.

#### Contact avec les yeux:

Provoque des dégâts sévères ou irréversibles.

#### Ingestion:

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

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

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

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

Dioxyde de carbone (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

Porter un appareil de protection des yeux/du visage. Contact répété ou prolongé: Porter des gants appropriés.

### 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, sciure). 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:

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 le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. 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 de l'air, si disponible:

| Ingrédient(s) | Valeur(s) à long terme           | Valeur(s) à court terme           |
|---------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| propane-2-ol  | 200 ppm<br>500 mg/m <sup>3</sup> | 400 ppm<br>1000 mg/m <sup>3</sup> |

Valeurs limites biologiques, si disponible:

#### Procédures de surveillance recommandées, si disponible:

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

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

##### Exposition humaine

DNEL/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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | -                           | -                                | -                          | -                               |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |
| propane-2-ol                                                                                     | -                           | -                                | -                          | 26                              |

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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | -                           | -                                           | Pas de données disponibles | -                                          |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles                 |
| propane-2-ol                                                                                     | -                           | -                                           | -                          | 888                                        |

## Clax 200 color 24B1

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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | -                           | -                                           | Pas de données disponibles | -                                          |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles                  | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles                 |
| propane-2-ol                                                                                     | -                           | -                                           | -                          | 319                                        |

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

| Ingrédient(s)                                                                                    | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | -                           | -                                | -                          | -                                |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles       |
| propane-2-ol                                                                                     | -                           | -                                | -                          | 500                              |

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

| Ingrédient(s)                                                                                    | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | -                           | -                                | -                          | -                               |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles  | Pas de données disponibles       | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles      |
| propane-2-ol                                                                                     | -                           | -                                | -                          | 89                              |

## 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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | -                              | -                             | -                          | -                          |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles    | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| propane-2-ol                                                                                     | 140.9                          | 140.9                         | 140.9                      | 2251                       |

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

| Ingrédient(s)                                                                                    | Sédiments, eau fraîche (mg/kg) | Sédiments, marine (mg/kg)  | Sol (mg/kg)                | Air (mg/m³)           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | -                              | -                          | -                          | -                     |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles     | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Donnée non disponible |
| propane-2-ol                                                                                     | 552                            | 552                        | 28                         | -                     |

## 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 supposés s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation des pur produit:

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

**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

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

|                                    | SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs | LCS | PROC    | Durée (min) | ERC   |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------|-------|
| Transfert et dilution automatiques | AISE_SWED_IS_8b_1                                               | IS  | PROC 8b | 60          | ERC4  |
| Transfert et dilution automatiques | AISE_SWED_PW_8b_1                                               | PW  | PROC 8b | 60          | ERC8b |

## Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage:

Lunettes de sécurité ou masques protecteurs (EN 166).

Protection des mains:

Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire. Contact répété ou prolongé: Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et température.  
Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration:> = 480 min Epaisseur du matériau:> = 0,7 mm

## Clax 200 color 24B1

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration:  $\geq 30$  min Epaisseur du matériau:  $\geq 0.4$  mm  
En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.

**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.  
**Protection respiratoire:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

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

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit dilué :

**Concentration maximale recommandée (%):** 0.2

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

**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 automatique dans un système clos dédié | AISE_SWED_IS_1_1 | IS  | PROC 1 | 480         | ERC4  |
| Application automatique dans un système dédié      | AISE_SWED_IS_4_1 | IS  | PROC 4 | 480         | ERC8a |
| Application automatique dans un système clos dédié | AISE_SWED_PW_1_1 | PW  | PROC 1 | 480         | ERC8a |
| Application automatique dans un système dédié      | AISE_SWED_PW_4_1 | PW  | PROC 4 | 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 , Moyen , Incolore

**Odeur:** No Odor/Odorless

**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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |                     |                              |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | > 250                      | Méthode non fournie |                              |
| propane-2-ol                                                                                     | 82                         | Méthode non fournie | 1013                         |

#### Méthode / remarque

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

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

**Point d'éclair (°C):**  $\approx 37$  °C

**Supporte la combustion:** Le produit n'entretient pas la combustion  
(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

Principes d'extrapolation coupelle fermée  
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:

| Ingrédient(s) | Limite inférieure (% vol) | Limite supérieure (% vol) |
|---------------|---------------------------|---------------------------|
| propane-2-ol  | 2                         | 13                        |

#### Méthode / remarque

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

## Clax 200 color 24B1

**Température de décomposition:** Non applicable.**pH:**  $\approx 7$  pur**pH dilué:**  $\approx 7$  (0.2 %)**Viscosité cinématique:**  $\approx 50$  mPa.s (20 °C)**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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |                     |                  |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Insoluble                  |                     |                  |
| propane-2-ol                                                                                     | Soluble                    | Méthode non fournie |                  |

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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |                     |                  |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | < 10                       | Méthode non fournie | 20               |
| propane-2-ol                                                                                     | 4200                       | Méthode non fournie | 20               |

**Densité relative:**  $\approx 0.98$  (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. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.**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 effets toxicologiques**

Données sur le mélange:.

## Clax 200 color 24B1

**ATE(s) pertinentes, calculées:**

ATE - Voie orale (mg/kg): &gt;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 (mg/kg) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------|---------------------|------------------------|-------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | LD <sub>50</sub> | ≥ 1000         |         | Par extrapolation   |                        | 1000        |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | LD <sub>50</sub> | > 2000         | Rat     | Méthode non fournie |                        | 17000       |
| propane-2-ol                                                                                     | LD <sub>50</sub> | 5840           | Rat     | OECD 401 (EU B.1)   |                        | Non établie |

Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère          | Valeur (mg/kg)             | Espèces | Méthode             | Temps d'exposition (h) | ATE (mg/kg) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|---------|---------------------|------------------------|-------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | LD <sub>50</sub> | > 2000                     |         | Méthode non fournie |                        | Non établie |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |                  | Pas de données disponibles |         |                     |                        | Non établie |
| propane-2-ol                                                                                     | LD <sub>50</sub> | > 2000                     | Lapin   | Méthode non fournie |                        | Non établie |

Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère          | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode           | Temps d'exposition (h) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|---------|-------------------|------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |                  | Pas de données disponibles |         |                   |                        |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |                  | Pas de données disponibles |         |                   |                        |
| propane-2-ol                                                                                     | LC <sub>50</sub> | > 25 (vapeur)              | Rat     | OECD 403 (EU B.2) | 6                      |

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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |
| propane-2-ol                                                                                     | 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|---------------------|--------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Non irritant | Lapin   | Méthode non fournie |                    |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Irritant     | Lapin   | Draize test         |                    |
| propane-2-ol                                                                                     | Non irritant | Lapin   | OECD 404 (EU B.4)   |                    |

Irritation oculaire et corrosivité

| Ingrédient(s)                                                                                    | Résultats                | Espèces | Méthode             | Temps d'exposition |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|---------------------|--------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Lésion sévère            | Lapin   | Méthode non fournie |                    |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Non corrosif ou irritant | Lapin   | Draize test         |                    |
| propane-2-ol                                                                                     | Irritant                 | Lapin   | OECD 405 (EU B.5)   |                    |

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s)                                                                                    | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| propane-2-ol                                                                                     | Pas de données disponibles |         |         |                    |

## Clax 200 color 24B1

**Sensibilisation**

Sensibilisation par contact avec la peau

| Ingrédient(s)                                                                                    | Résultat                   | Espèces          | Méthode                          | Temps d'exposition (h) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------------|------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | non sensibilisant          | Cochon de guinée | Méthode non fournie              |                        |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles |                  |                                  |                        |
| propane-2-ol                                                                                     | non sensibilisant          | Cochon de guinée | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test |                        |

Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s)                                                                                    | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles |         |         |                    |
| propane-2-ol                                                                                     | 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)   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs                                                             | Méthode non fournie   | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | Méthode non fournie |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles                                                                                              |                       | Pas de données disponibles                                  |                     |
| propane-2-ol                                                                                     | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs | OECD 471 (EU B.12/13) | Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs | OECD 474 (EU B.12)  |

Cancérogénicité

| Ingrédient(s)                                                                                    | Effets                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de preuves de cancérogénicité, force probante des données   |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles                                      |
| propane-2-ol                                                                                     | Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs |

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                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|------------------------------------|---------|-------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |         |                  | Pas de données disponibles         |         | Littérature |                    | Aucune preuve d'effets tératogènes Aucune preuve de toxicité pour la reproduction |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |         |                  | Pas de données disponibles         |         |             |                    |                                                                                   |
| propane-2-ol                                                                                     |         |                  | 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| propane-2-ol                                                                                     |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |

## Clax 200 color 24B1

## toxicité dermale subchronique

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| propane-2-ol                                                                                     |         | 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |
| propane-2-ol                                                                                     |         | 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|----------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |          |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |          |
| propane-2-ol                                                                                     |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |          |

## STOT-exposition unique

| Ingrédient(s)                                                                                    | Organe(s) affecté(s)       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles |
| propane-2-ol                                                                                     | Système nerveux central    |

## STOT-exposition répétée

| Ingrédient(s)                                                                                    | Organe(s) affecté(s)       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles |
| propane-2-ol                                                                                     | 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

## Clax 200 color 24B1

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) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | LC <sub>50</sub> | > 1-10        | <i>Brachydanio rerio</i>   | Méthode non communiquée | 96                     |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | LC <sub>50</sub> | > 1-10        | <i>Poisson</i>             | OECD 203 (EU C.1)       | 96                     |
| propane-2-ol                                                                                     | LC <sub>50</sub> | > 100         | <i>Pimephales promelas</i> | Méthode non communiquée | 48                     |

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                     | Méthode                 | Durée d'exposition (h) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | EC <sub>50</sub> | > 1-10        | <i>Daphnia magna Straus</i> | Méthode non communiquée | 48                     |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | EC <sub>50</sub> | ≤ 1           | <i>Daphnia magna Straus</i> | OECD 202 (EU C.2)       | 48                     |
| propane-2-ol                                                                                     | EC <sub>50</sub> | > 100         | <i>Daphnia magna Straus</i> | Méthode non communiquée | 48                     |

Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                        | Méthode                 | Durée d'exposition (h)                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | EC <sub>50</sub> | > 1-10        | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | Méthode non communiquée | 72                                            |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | EC <sub>50</sub> | ≤ 1           | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | OECD 201 (EU C.3)       | RM000517/<br>RM002677<br>BASF EU<br>RSDS 2021 |
| propane-2-ol                                                                                     | EC <sub>50</sub> | > 100         | <i>Scenedesmus quadricauda</i> | Méthode non communiquée | 72                                            |

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |
| propane-2-ol                                                                                     |         | 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 (n) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | EC <sub>50</sub> | 140                        | <i>Boues activées</i> | Méthode non communiquée |                        |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |                  | Pas de données disponibles |                       |                         |                        |
| propane-2-ol                                                                                     | EC <sub>50</sub> | > 1000                     | <i>Boues activées</i> | Méthode non communiquée |                        |

**Toxicité aquatique à long terme**

Toxicité aquatique à long terme - poissons

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (n) | Effets observés |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|------------------------|-----------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |                 |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |         | Pas de données             |         |         |                        |                 |

## Clax 200 color 24B1

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

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère          | Valeur (mg/l)              | Espèces              | Méthode                 | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | EC <sub>10</sub> | > 0.1-1                    | <i>Daphnia sp.</i>   | OECD 211                |                            |                 |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | NOEC             | > 0.1-1                    | <i>Daphnia magna</i> | Méthode non communiquée | 21 jour(s)                 |                 |
| propane-2-ol                                                                                     |                  | Pas de données disponibles |                      |                         |                            |                 |

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

| Ingrédient(s)                                                                                    | Critère | Valeur (mg/kg dw sédiment) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |
| propane-2-ol                                                                                     |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

## Toxicité terrestre

## Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

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

## Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

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

## Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur                     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|---------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| propane-2-ol  |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

## Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

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

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

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

## 12.2 Persistance et dégradabilité

## Dégradation abiotique

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

| Ingrédient(s) | Temps de demi-vie | Méthode | Evaluation | Remarque |
|---------------|-------------------|---------|------------|----------|
| propane-2-ol  | Pas de données    |         |            |          |

## Clax 200 color 24B1

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

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible:

| Ingrédient(s) | Temps de demi-vie dans l'eau fraîche | Méthode | Evaluation | Remarque |
|---------------|--------------------------------------|---------|------------|----------|
| propane-2-ol  | Pas de données disponibles           |         |            |          |

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

| Ingrédient(s) | Type | Temps de demi-vie          | Méthode | Evaluation | Remarque |
|---------------|------|----------------------------|---------|------------|----------|
| propane-2-ol  |      | Pas de données disponibles |         |            |          |

### Biodégradation

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

| Ingrédient(s)                                                                                    | Inoculum                | Méthode analytique         | DT <sub>50</sub>      | Méthode   | Evaluation               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------|--------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Boues activées, aérobie | Méthode non communiquée    | > 60 % en 28 jours(s) | OECD 301B | Facilement biodégradable |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Boues activées, aérobie | CO <sub>2</sub> production | > 60% en 28 jours(s)  | OECD 301B | Facilement biodégradable |
| propane-2-ol                                                                                     |                         |                            | 95 % en 21 jours(s)   | OECD 301E | Facilement biodégradable |

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

| Ingrédient(s) | Moyens & types | Méthode analytique | DT <sub>50</sub> | Méthode | Evaluation                 |
|---------------|----------------|--------------------|------------------|---------|----------------------------|
| propane-2-ol  |                |                    |                  |         | Pas de données disponibles |

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

| Ingrédient(s) | Moyens & types | Méthode analytique | DT <sub>50</sub> | Méthode | Evaluation                 |
|---------------|----------------|--------------------|------------------|---------|----------------------------|
| propane-2-ol  |                |                    |                  |         | Pas de données disponibles |

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

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

| Ingrédient(s)                                                                                    | Valeur                     | Méthode  | Evaluation                    | Remarque |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|-------------------------------|----------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | 3.55                       | QSAR     | Pas de bioaccumulation prévue |          |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles |          |                               |          |
| propane-2-ol                                                                                     | 0.05                       | OECD 107 | Pas de bioaccumulation prévue |          |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s)                                                                                    | Valeur                     | Espèces | Méthode | Evaluation | Remarque |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------|---------|------------|----------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles |         |         |            |          |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles |         |         |            |          |
| propane-2-ol                                                                                     | 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                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------|-----------------------|-------------------------------------------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)                                                         | Pas de données disponibles                   |                                                     |         |                       |                                                       |
| alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO) | Pas de données disponibles                   |                                                     |         |                       |                                                       |
| propane-2-ol                                                                                     | Pas de données disponibles                   |                                                     |         |                       | Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau |

### 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.

##### 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:** 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 en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** 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
- 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

>= 30 %

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

#### 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.*

**Procédure de classification**

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

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

- H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H318 - Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**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

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