# Skip(*) Professional Liquide (F) 70 lavages

*Révision: 2012-06-07* *Version 07*

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

**1.1. Identificateur de produit**
**Nom du produit:** Skip(*) Professional Liquide (F) 70 lavages

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
**Usages identifiés:**
Uniquement pour usage professionnel
AISE-P102 - Détergent pour le linge. Procédé semi-automatique
AISE-P103 - Détergent pour le linge. Procédé manuel
**Utilisations déconseillées** Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
Diversey France SAS

**Coordonnées**
9/11, avenue du Val de Fontenay 94133 Fontenay-sous-Bois Cedex,
Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 11
E-mail: fdsinfo-fr@diversey.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**
ORFILA: 33 1 45 42 59 59
Tel.Centre Anti-Poison Nancy: 03 83 32 36 36

## SECTION 2: Identification des dangers

**2.1. Classification de la substance ou du mélange**
Le produit a été classé et étiqueté conformément à la Directive 1999/45/CE et à la législation nationale correspondante.

**Indication de danger**
Xi - Irritant

**Phrases de risque:**
R36 - Irritant pour les yeux.

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Xi - Irritant

**Phrases de risque:**
R36 - Irritant pour les yeux.

**Phrases de sécurité:**
S26 - En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

**Information complémentaire sur l'étiquette:**
Laver et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.

**2.3. Autres dangers**
Pas d'autres dangers connus. Le produit ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

**3.2. Mélanges**

| Ingrédient(s) | N° CE | N° CAS | Numéro REACH | Classification | Classification (CE) 1272/2008 | Remarques | Pour cent en poids |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | 290-656-6 | 90194-45-9 | [1] | Xn; R22-38-41 | Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) | | 3-10 |
| glycerine | 200-289-5 | 56-81-5 | Pas de données disponibles | - | - | | 3-10 |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Polymer* | 64425-86-1 | Pas de données disponibles | Xn,N; R22-41-50 | Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Acute Tox. 4 (H302) | | 1-3 |

* Polymère
Pour le texte intégral des phrases R, H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16.
Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.
[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.
[2] exempté: inclus dans l'annexe IV du Règlement (CE) N°1907/2006.
[3] exempté: Annexe V du Règlement (CE) N°1907/2006.
[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

## SECTION 4: Premiers secours

**4.1. Description des premiers secours**

**Inhalation** Retirer de la source d'exposition. Faire appel à une assistance médicale.
**Contact avec la peau** Non nécessaire dans les conditions normales d'utilisation. Rincer abondamment à l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
**Contact avec les yeux** Laver immédiatement et abondamment à l'eau. Faire appel à une assistance médicale.
**Ingestion** Retirer le produit de la bouche. Faire appel à une assistance médicale.
**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** Provoque des irritations.
**Contact avec la peau** Vraisemblablement pas irritant pour un usage normal.
**Contact avec les yeux** Provoque des irritations.
**Ingestion** Provoque des irritations.
**Sensibilisation** Pas d'effets connus.

**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**
Dioxide de carbone ($CO_2$). 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 incluants 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. Diluer avec une grande quantité d'eau.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels, sciure).

**6.4 Référence à d'autres sections**
Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
**Conseils pour une manipulation sans danger**
À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Pour des conseils généraux sur l'hygiène professionnelle, voir le paragraphe 8.2. Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

**Prévention des incendies et des explosions**
Pas de précautions spéciales requises.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
**Exigences concernant les lieux et installations de stockage:**
En accord avec les réglementations locales et nationales.

**Lieux et installations de stockage combinés:**
En accord avec les réglementations locales et nationales. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

**Conditions de stockage de base**
Conserver dans le conteneur d'origine. Conserver le récipient bien fermé. Pour les conditions a éviter, voir le paragraphe 10.4.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**
Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

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

**8.1 Paramètres de contrôle**
**Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

| Ingrédient(s) | Valeur(s) à long terme | Valeur(s) à court terme |
|---|---|---|
| glycerine | 10 mg/m³ | |

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Procédures de surveillance recommandées, si disponible:

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

**valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC**
**Exposition humaine**
DNEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

DNEL exposition cutanée - Travailleur

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

DNEL exposition cutanée - Consommateur

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

DNEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m³)

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

DNEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m³)

| Ingrédient(s) | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

**Exposition de l'environnement**

Exposition de l'environnement - PNEC

| Ingrédient(s) | Eau de surface, fraîche (mg/l) | Eau de surface, marine (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Station d'épuration (mg/l) |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

| Ingrédient(s) | Sédiments, eau fraîche (mg/kg) | Sédiments, marine (mg/kg) | Déchets (mg/kg) | Air (mg/m³) |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles | Pas de données disponibles |

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Mesures générales de protection et d'hygiène**

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. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Éviter le contact avec les yeux.

*Les informations suivantes s'appliquent pour les utilisations indiquées dans le paragraphe 1.2*
*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 :*

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures si 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.
**Protection des mains:** Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.
**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
**Protection respiratoire:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**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 (%):** 2

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Le produit est destiné à être utilisé dans des systèmes fermés.
**Contrôles organisationnels appropriés:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

**Équipement de protection individuelle** .
**Protection des yeux/du visage:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
**Protection des mains:** Rincer et sécher les mains après utilisation. En cas de contact prolongé, une protection de la peau peut être nécessaire.
**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.
**Protection respiratoire:** Si le produit est appliqué dans un système fermé, tel que recommandé, aucun équipement de protection respiratoire n'est nécessaire

**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**

| | |
|---|---|
| **État physique:** | Liquide |
| **Couleur** | Blanc |
| **Odeur** | Légèrement parfumée |
| **pH:** | ≈ 7 (pur) |
| **Point/intervalle d'ébullition (°C):** | Non déterminé |
| **Point d'éclair (°C):** | Non applicable. |
| **Inflammabilité** | Non inflammable. |
| **Densité:** | 1.21 g/cm³ (20°C) |
| **Solubilité dans/miscibilité avec** | **Eau** Complètement miscible |
| **Viscosity:** | ≈ 725 mPa.s (20°C) |
| **Propriétés explosives** | Non-explosif. |
| **Propriétés comburantes:** | Non comburant. |

**9.2 Autres informations**
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**
**Mélanges**
Pas de données de test disponibles sur le mélange

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) |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | $LD_{50}$ | 12600 | Rat | Méthode non fournie | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | $LD_{50}$ | > 10000 | Lapin | Méthode non fournie | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | |

### Irritation et corrosivité

Irritation de la peau et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | Non irritant | | OECD 404 (EU B.4) | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | | |

Irritation occulaire et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | Pas de données disponibles | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | | |

Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | Pas de données disponibles | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | | |

### Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

| Ingrédient(s) | Résultat | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | non sensibilisant | | Méthode non fournie | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | | |

Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s) | Résultats | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | Pas de données disponibles | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | | |

toxicité dermale subchronique

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Durée d'expositio n (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | | |

toxicité par inhalation subchronique

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'expositio n (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | | |

Toxicité chronique

| Ingrédient(s) | Voie d'expositio n | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'expositio n (jours) | Effets spécifiques et organes atteints | Remarque |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | | Pas de données disponibles | | | | | |
| glycerine | | | Pas de données disponibles | | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | | Pas de données disponibles | | | | | |

**Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
Données sur le mélange:
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles

Cancérogénicité

| Ingrédient(s) | Effets |
|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles |
| glycerine | Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles |

Mutagénicité

| Ingrédient(s) | Résultats (in-vitro) | Méthode (in-vitro) | Résultat (in-vivo) | Méthode (in-vivo) |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | Pas de données disponibles | |
| glycerine | Aucune preuve de mutagénicité, résultats des tests négatifs | | Pas de données disponibles | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | | Pas de données disponibles | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| glycerine | | | Pas de données disponibles | | | | Non toxique pour la reproduction |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | | Pas de données disponibles | | | | |

**Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé**
Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

## SECTION 12: Informations écologiques

**12.1 Toxicité**
Mélanges
Pas de données expérimentales disponibles sur 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) |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | $LC_{50}$ | 54000 | Oncorhynchus mykiss | Méthode non communiquée | 96 |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | $EC_{50}$ | > 10000 | Daphnia magna Straus | Méthode non communiquée | 48 |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (h) |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | |

Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| glycerine | $EC_{50}$ | > 10000 | Pseudomonas | Méthode non communiquée | 16 heure(s) |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | |

**Toxicité aquatique à long terme**

Toxicité aquatique à long terme - poissons

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | | |

Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/l) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | Pas de données disponibles | | | | |
| glycerine | | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | Pas de données disponibles | | | | |

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

**Toxicité terrestre**

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

**12.2 Persistance et dégradabilité**

**Dégradation abiotique**

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

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

| Ingrédient(s) | Inoculum | Méthode analytique | $DT_{50}$ | Méthode | Evaluation |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | | | | | Pas de données disponibles |
| glycerine | | | | | Facilement biodégradable |
| alcool éthoxylate d'alkyle | | | | | Pas de données disponibles |

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

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

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.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

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

| Ingrédient(s) | Valeur | Méthode | Evaluation | Remarque |
|---|---|---|---|---|

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | |
| glycerine | Pas de données disponibles | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | | |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s) | Valeur | Espèces | Méthode | Evaluation | Remarque |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | | |
| glycerine | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | | | |

**12.4 Mobilité dans le sol**

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

| Ingrédient(s) | Coéfficient d'adsorption Log Koc | Coefficient de désorption Log Koc(des) | Méthode | Type de sol/ sédiments | Evaluation |
|---|---|---|---|---|---|
| ionic mixture: benzenesulphonic acid, mono-C10-13-alkyl derivs., sodium salts | Pas de données disponibles | | | | |
| glycerine | Pas de données disponibles | | | | |
| alcool éthoxylate d'alkyle | Pas de données disponibles | | | | |

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

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

**12.6 Autres effets néfates**

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** Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

**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

**ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA**

**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

**Classe:** -

**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 73/78 et au recueil IBC** Le produit n'est pas transporté dans des cargaisons en vrac.

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

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

phosphates 15 - 30%
agents de surface anioniques 5 - 15%
agents de surface non ioniques < 5%
parfums, azurants optiques, enzymes, Citronellol, Hexyl Cinnamal, Benzisothiazolinone

**Installations classées:** Non concerné

**Maladies professionnelles:** Non concerné

**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.*

*(*) Cette marque est une marque commerciale déposée par Unilever et utilisée sous licence par Diversey*

**Code MSDS:** MSDS4026 **Version** 07 **Révision:** 2012-06-07

**Raison de la révision:**
La conception générale adaptée conformément au Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe II

**Texte intégral des phrases R, H et EUH mentionnées à l'article 3**
• R41 - Risque de lésions oculaires graves.
• R38 - Irritant pour la peau.
• R22 - Nocif en cas d'ingestion.
• R50 - Très toxique pour les organismes aquatiques.
• R36 - Irritant pour les yeux.
• H302 - Nocif en cas d'ingestion.
• H315 - Provoque une irritation cutanée.
• H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
• H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

**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

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