

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Désignation commerciale :** Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger
- **Numéro d'article :** 1004440534200
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation** Dégraissant
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur :**  
Stockmeier Chemie GmbH & Co.KG  
Am Stadtholz 37  
D-33609 Bielefeld  
Tel.: 00 49 / 521 / 30 37 - 0  
Fax: 00 49 / 521 / 30 37 - 159
- **Service chargé des renseignements :**  
Département sécurité du produit, Tel.: 0049 / 521 / 3037-162, 3037-311 ou 3037-328  
E-mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** Numéro ORFILA 01 45 42 56 56

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS07

- **Mention d'avertissement** Attention
- **Mentions de danger**  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Conseils de prudence**
  - P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
  - P102 Tenir hors de portée des enfants.
  - P103 Lire l'étiquette avant utilisation.
  - P264 Se laver soigneusement après manipulation.
  - 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.
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**

(suite de la page 1)

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

**- 3.2 Mélanges**
**- Description :** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

**- Composants contribuant aux dangers:**

|  |   |         |
|--|---|---------|
| CAS: 5949-29-1<br>EINECS: 201-069-1<br>Reg.nr.: 01-2119457026-42 | acide citrique<br>-----<br>Eye Irrit. 2, H319   | 2,5-10% |
| CAS: 2386-57-4<br>EINECS: 219-203-2                              | Natriummethansulfonat<br>-----<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335  | <2,5%   |
| CAS: 78330-20-8<br>Polymer                                       | alcohols C10, ethoxylated<br>-----<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302  | <2,5%   |
| CAS: 111-76-2<br>EINECS: 203-905-0<br>Reg.nr.: 01-2119475108-36  | 2-butoxyéthanol m<br>-----<br>Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | <1%     |
| CAS: 67-63-0<br>EINECS: 200-661-7<br>Reg.nr.: 01-2119457558-25   | 2-propanol<br>-----<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336  | <1%     |

**- Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**- Composition / informations sur les composants**

Composants selon le règlement relatif aux détergents (648/2004/CE):

 < 5 % agents de surface non ioniques,  
parfums

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

**- 4.1 Description des premiers secours**
**- Indications générales :** Aucune mesure particulière n'est requise.

**- après inhalation :** Veiller à l'apport d'air frais

**- après contact avec la peau :**

Laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation prolongée, consulter un médecin.

**- après contact avec les yeux :**

Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**- après ingestion :** Rincer la bouche et boire ensuite abondamment

**- 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

**- 5.1 Moyens d'extinction**
**- Moyens d'extinction:** Utilisez mesures cotre les incendies de l'environnement.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**- 5.3 Conseils aux pompiers**
**- Equipement spécial de sécurité :** Adapter l'équipement de protection à l'incendie ambiant.

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**

(suite de la page 2)

- **Autres indications** Refroidir les emballages exposés à la chaleur avec de l'eau.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

**- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Eviter tout contact avec les yeux

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

Ne pas laisser le produit pénétrer les canalisations, l'eau de ruissellement ni les nappes d'eau souterraines.

En cas de dispersion accidentelle, avertir les autorités compétentes.

**- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, La terre de diatomées, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Eliminer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

**- 6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Veiller à une bonne ventilation / aspiration du poste de travail.

**- Préventions des incendies et des explosions:**

Faites attention aux règles générales de prévention interne des incendies.

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

**- Stockage :** Stocker les bidons bien fermés au frais et au sec

**- Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**

Observer les lois et prescriptions relatives au stockage et à l'utilisation de substances présentant un danger pour l'eau (Allemagne)

Conserver dans l'emballage de livraison ou dans des récipients PE.

**- Indications concernant le stockage commun :** Ne pas stocker avec les aliments

**- Autres indications sur les conditions de stockage :** néant

**- Classe de stockage :** 12 (VCI - Konzept, 2007)

**- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

**- Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**

Sans autre indication, voir point 7.

**- 8.1 Paramètres de contrôle**

**- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**

**111-76-2 2-butoxyéthanol m**

|     |  |
|-----|--|
| VME | Valeur momentanée: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm  |
|     | Valeur à long terme: 49 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm |
|     | Risque de pénétration percutanée                   |

**67-63-0 2-propanol**

|     |  |
|-----|--|
| VME | Valeur momentanée: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm |
|-----|--|

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**

(suite de la page 3)

|                                   |                                      |   |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|
| <b>- DNEL</b>                     |                                      |   |
| <b>111-76-2 2-butoxyéthanol m</b> |                                      |   |
| Oral                              | DNEL (population)                    | 13,4 mg/kg bw/day (Acute - systemic effects)<br>3,2 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)         |
| Dermique                          | DNEL (worker)                        | 89 mg/kg bw/day (Acute - systemic effects)<br>75 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)            |
|                                   | DNEL (population)                    | 44,5 mg/kg bw/day (Acute - systemic effects)<br>38 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)          |
| Inhalatoire                       | DNEL (worker)                        | 633 mg/m <sup>3</sup> (Acute - systemic effects)<br>98 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - systemic effects) |
|                                   | DNEL (population)                    | 426 mg/m <sup>3</sup> (Acute - systemic effects)<br>49 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - systemic effects) |
|                                   |                                      |   |
| <b>67-63-0 2-propanol</b>         |                                      |   |
| Oral                              | DNEL (population)                    | 26 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)  |
| Dermique                          | DNEL (worker)                        | 888 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)   |
|                                   | DNEL (population)                    | 319 mg/kg bw/day (Long-term - systemic effects)   |
| Inhalatoire                       | DNEL (worker)                        | 500 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - systemic effects)  |
|                                   | DNEL (population)                    | 89 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - systemic effects)   |
| <b>- PNEC</b>                     |                                      |   |
| <b>5949-29-1 acide citrique</b>   |                                      |   |
| PNEC aqua                         | 440 mg/l (water)                     |   |
| PNEC sediment                     | 3,46 mg/kg dw (fresh water)          |   |
|                                   | 34,6 mg/kg dw (marine water)         |   |
| PNEC soil                         | 33,1 mg/kg dw (soil)                 |   |
| PNEC STP                          | > 1000 mg/l (sewage treatment plant) |   |
| <b>111-76-2 2-butoxyéthanol m</b> |                                      |   |
| PNEC aqua                         | 8,8 mg/l (fresh water)               |   |
|                                   | 0,88 mg/l (marine water)             |   |
| PNEC                              | 463 mg/l (sewage treatment plant)    |   |
| PNEC                              | 2,8 mg/kg dw (soil)                  |   |
| PNEC sediment                     | 8,14 mg/kg (fresh water)             |   |
|                                   | 3,46 mg/kg (marine water)            |   |
| <b>67-63-0 2-propanol</b>         |                                      |   |
| PNEC aqua                         | 140,9 mg/l (fresh water)             |   |
|                                   | 140,9 mg/l (marine water)            |   |
| PNEC                              | 2251 mg/l (sewage treatment plant)   |   |
| PNEC sediment                     | 552 mg/kg dw (fresh water)           |   |
|                                   | 552 mg/kg dw (marine water)          |   |
| PNEC                              | 140,9 (intermittent releases)        |   |
| PNEC soil                         | 28 mg/kg (soil)                      |   |

**- Indications complémentaires :**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

---

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**


---

(suite de la page 4)

- **8.2 Contrôles de l'exposition**
  - **Équipement de protection individuel :**
  - **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Éviter tout contact avec les yeux
  - **Protection respiratoire :**  
Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.  
Protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard
  - **Protection des yeux :** Safety glasses recommended during refilling.
  - **Protection du corps :** Vêtement de protection standard.
- 

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### - 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

##### - Indications générales.

##### - Aspect:

- |                          |                |
|--------------------------|----------------|
| - <b>Forme :</b>         | liquide        |
| - <b>Couleur :</b>       | rouge          |
| - <b>Odeur :</b>         | parfumé        |
| - <b>Seuil olfactif:</b> | Non déterminé. |

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| - <b>valeur du pH:</b> | > 2 (Konz.) |
|------------------------|-------------|

##### - Modification d'état

- |                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| - <b>Point de fusion :</b>    | non déterminé |
| - <b>Point d'ébullition :</b> | > 80 °C       |

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| - <b>Point d'éclair :</b> | > 60 °C |
|---------------------------|---------|

|  |                 |
|--|-----------------|
| - <b>Inflammabilité (solide, gazeux) :</b> | Non applicable. |
|--|-----------------|

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| - <b>Température d'inflammation :</b> | (valeur la plus basse des composants individuels) |
|---------------------------------------|---|

|   |                |
|---|----------------|
| - <b>Température de décomposition :</b> | Non déterminé. |
|---|----------------|

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| - <b>Auto-inflammabilité :</b> | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
|--------------------------------|--|

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| - <b>Danger d'explosion :</b> | Le produit n'est pas explosif. |
|-------------------------------|--------------------------------|

##### - Limites d'explosivité :

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| - <b>inférieure :</b> | Non déterminé. |
| - <b>supérieure :</b> | Non déterminé. |

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| - <b>Pression de vapeur :</b> | Non déterminé. |
|-------------------------------|----------------|

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| - <b>Densité à 20 °C:</b> | ~ 1,022 g/cm <sup>3</sup> |
|---------------------------|---------------------------|

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| - <b>Densité relative.</b> | Non déterminé. |
|----------------------------|----------------|

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| - <b>Densité de vapeur:</b> | Non déterminé. |
|-----------------------------|----------------|

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| - <b>Vitesse d'évaporation.</b> | Non déterminé. |
|---------------------------------|----------------|

##### - Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :

entièrement miscible

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| - <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b> | Pas de données disponibles. |
|---|-----------------------------|

##### - Viscosité :

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| - <b>dynamique :</b> | Non déterminé. |
|----------------------|----------------|

(suite page 6)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**

(suite de la page 5)

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>cinématique :</b>             | Non déterminé.                                     |
| <b>- 9.2 Autres informations</b> | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Réactions aux métaux légers
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Lessives alcalines, métaux communs.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**  
None, if storage and handling is done according to specification.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

#### 5949-29-1 acide citrique

|      |      |                  |
|------|------|------------------|
| Oral | LD50 | 3000 mg/kg (rat) |
|------|------|------------------|

#### 78330-20-8 alcools C10, ethoxylated

|      |      |                      |
|------|------|----------------------|
| Oral | LD50 | 200-2000 mg/kg (rat) |
|------|------|----------------------|

#### 111-76-2 2-butoxyéthanol m

|      |      |                       |
|------|------|-----------------------|
| Oral | LD50 | 1000-2000 mg/kg (rat) |
|------|------|-----------------------|

|          |      |                  |
|----------|------|------------------|
| Dermique | LD50 | 2270 mg/kg (rat) |
|----------|------|------------------|

|  |  |                       |
|--|--|-----------------------|
|  |  | 1000-2000 mg/kg (201) |
|--|--|-----------------------|

|             |             |                  |
|-------------|-------------|------------------|
| Inhalatoire | LC 50 / 4 h | 10-20 mg/l (rat) |
|-------------|-------------|------------------|

#### 67-63-0 2-propanol

|      |      |                  |
|------|------|------------------|
| Oral | LD50 | 4570 mg/kg (rat) |
|------|------|------------------|

|          |      |                    |
|----------|------|--------------------|
| Dermique | LD50 | > 2000 mg/kg (rab) |
|----------|------|--------------------|

|  |  |                   |
|--|--|-------------------|
|  |  | 13400 mg/kg (rab) |
|--|--|-------------------|

|             |             |               |
|-------------|-------------|---------------|
| Inhalatoire | LC 50 / 4 h | 30 mg/l (rat) |
|-------------|-------------|---------------|

- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **des yeux :**  
Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**

(suite de la page 6)

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### - 12.1 Toxicité

##### - Toxicité aquatique :

##### **5949-29-1 acide citrique**

|              |   |
|--------------|---|
| LC 50 / 96 h | 440-760 mg/l ( <i>Leuciscus idus</i> ) (OECD 203) |
| EC 50 / 72 h | 120 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )                 |

##### **111-76-2 2-butoxyéthanol m**

|              |  |
|--------------|--|
| LC 50 / 96 h | 1474 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )             |
| EC 50 / 48 h | 1550 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )                   |
| EC 50 / 16 h | > 700 mg/l ( <i>Pseudomonas putida</i> )             |
| EC 50 / 72 h | 1840 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> ) |

##### **67-63-0 2-propanol**

|              |   |
|--------------|---|
| LC 50 / 48 h | > 100 mg/l ( <i>Leuciscus idus</i> )          |
| EC 50 / 48 h | > 100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> )           |
| EC 50 / 72 h | > 100 mg/l ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ) |

#### - 12.2 Persistance et dégradabilité

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 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 Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### - 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### - Autres indications écologiques :

- **Indications générales :** Catégorie de pollution des eaux 1 (Classification propre) : peu polluant

#### - 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

- **PBT:** n'est pas applicable

- **vPvB:** n'est pas applicable

#### - 12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### - 13.1 Méthodes de traitement des déchets

L'indication suivante se réfère au produit fourni et non aux produits transformés. En cas de mélange avec d'autres produits, d'autres voies d'élimination peuvent s'avérer nécessaires; en cas de doute, consulter les fournisseurs des produits en question ou les services administratifs locaux.

#### - Recommandation :

Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

#### - Code déchet :

La classification des numéros du code des déchets selon le Catalog Européen des Déchets est spécifique pour la branche et les procédés en question et soumise à l'observation des exigences et prescriptions nationales et locales.

On peut trouver le valable code déchet dans le Catalog Européen des Déchets.

(suite page 8)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

---

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**


---

(suite de la page 7)

- **Emballages non nettoyés** : Elimination conformément aux prescriptions légales
  - **Recommandation** :  
*E m b a l l a g e s c o n s i g n é s* : A restituer au fournisseur immédiatement, bien fermé et sans nettoyage, après vidage optimal. Il faut veiller à ce que des polluants ne pénètrent pas dans l'emballage !  
*Autres récipients* : à vider entièrement et à remettre une fois nettoyés à un centre de reconditionnement ou de retraitement.
- 

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

|  |   |
|--|---|
| - <b>14.1 Numéro ONU</b>   |   |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant   |
| - <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>   |   |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant   |
| - <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>  |   |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   |   |
| - <b>Classe</b>  | néant   |
| - <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   |   |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant   |
| - <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>  | Non applicable.   |
| - <b>Polluant marin :</b>  | Non   |
| - <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>                                  | Non applicable.   |
| - <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b> | Non applicable.   |
| - <b>Indications complémentaires de transport :</b>  | Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus |
| - <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>  | néant   |

---

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
*Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.*
- **Pictogrammes de danger**



GHS07

- **Mention d'avertissement** Attention
- **Mentions de danger**  
*H319 Provoque une sévère irritation des yeux.*
- **Conseils de prudence**  
*P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.*

(suite page 9)



## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

---

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**


---

(suite de la page 8)

P102 Tenir hors de portée des enfants.  
 P103 Lire l'étiquette avant utilisation.  
 P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
 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.

- **Directive 2012/18/UE**
  - **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
  - **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3, 40
  - **Prescriptions nationales :**
  - **Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes
  - **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.
- 

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications 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.

- **Application:** Se référer à la fiche technique pour les consignes d'utilisation.
- **Phrases importantes**  
 Texte intégral des dangers désignés sous forme abrégée au point 3 (phrases H et R). Ces phrases se réfèrent uniquement aux composants. L'identification du produit est indiquée au point 2.  
 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
 H302 Nocif en cas d'ingestion.  
 H312 Nocif par contact cutané.  
 H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H332 Nocif par inhalation.  
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Service établissant la fiche technique :** Voir point 1: Service chargé des renseignements.
- **Contact :**  
 Frau S. Ademoglu  
 Frau L. Hüser  
 Herr G. März
- **Acronymes et abréviations:**  
 RPE: Respiratory Protective Equipment  
 RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2  
 Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4  
 Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2  
 Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 05.01.2018

Numéro de version 205

Révision: 18.10.2017

---

**Désignation commerciale : Leracid® ECO-TOP Sanitärreiniger**

---

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

(suite de la page 9)