



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### Leder Multi

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

##### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Leder Multi

Numéro du produit 331-20

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

Utilisations identifiées Nettoyant pour cuir

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

Fournisseur Autosmart International Ltd  
Lynn Lane,  
Shenstone, nr Lichfield  
Staffordshire. WS14 0DH  
England  
www.autosmartinternational.com  
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)  
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)  
info@autosmartinternational.com

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

#### SECTION 2: Identification des dangers

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

###### Classification

Dangers physiques Non classé.

Dangers pour la santé humaine Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Elicitation - EUH208

Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 3 - H412

Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xi;R41.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

###### Pictogramme de danger



Mention d'avertissement Danger

## Leder Multi

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Mentions de danger</b>        | H315 Provoque une irritation cutanée.<br>H318 Provoque des lésions oculaires graves.<br>H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.<br>EUH208 Contient du C.I.T. (EC No. 247-500-7) & M.I.T. (EC No. 220-239-6) (3:1 Mix). Peut produire une réaction allergique.  |
| <b>Mentions de mise en garde</b> | P264 Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation.<br>P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.<br>P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.<br>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.<br>P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.<br>P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. |
| <b>Contient</b>                  | C9-11 Pareth-8, COCONUT DIETHANOLAMIDE, 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxyméthyl)-N,N-diméthyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts  |
| <b>Etiquetage des détergents</b> | 5 - < 15% agents de surface non ioniques,< 5% agents de surface amphotères,< 5% agents de surface anioniques,< 5% phosphates,Contient Reaction mass of: 5-chloro-2-méthyl-4-iso-thiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)   |

### 2.3. Autres dangers

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

#### 3.2. Mélanges

|  |   |
|--|---|
| <b>C9-11 Pareth-8</b>  | <b>5-10%</b>  |
| Numéro CAS: 68439-45-2   |   |
| <b>Classification</b><br>Acute Tox. 4 - H302<br>Eye Dam. 1 - H318                              | <b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b><br>Xn;R22. Xi;R41. |
| <b>COCONUT DIETHANOLAMIDE</b>  | <b>2-5%</b>   |
| Numéro CAS: 68155-07-7   | Numéro CE: 931-329-6  |
|  | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119490100-53-XXXX                  |
| <b>Classification</b><br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Eye Dam. 1 - H318<br>Aquatic Chronic 2 - H411 | <b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b><br>Xi;R38,R41.     |
| <b>Alcools, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts</b>                                   | <b>2-5%</b>   |
| Numéro CAS: 68891-38-3   | Numéro CE: 500-234-8  |
|  | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488639-16-xxxx                  |
| <b>Classification</b><br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Eye Irrit. 2 - H319                           | <b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b><br>Xi;R38,R41.     |

## Leder Multi

|  |  |
|--|--|
| <b>1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts</b>   | <b>2-5%</b>  |
| Numéro CAS: 0000000-00-0                      Numéro CE: 931-296-8                      Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488533-30-XXXX   |  |
| <b>Classification</b><br>Eye Dam. 1 - H318<br>Aquatic Chronic 3 - H412   | <b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b><br>Xi;R36.                        |
| <b>Sodium Polyphosphate</b>  | <b>1-2%</b>  |
| Numéro CAS: 68915-31-1                      Numéro CE: 272-808-3   |  |
| <b>Classification</b><br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Eye Irrit. 2 - H319<br>STOT SE 3 - H335   | <b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b><br>Xi;R36/37/38.                  |
| <b>DIETHANOLAMIN</b>   | <b>0.2-0.5%</b>  |
| Numéro CAS: 111-42-2                      Numéro CE: 203-868-0                      Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119488930-28-XXXX   |  |
| <b>Classification</b><br>Acute Tox. 4 - H302<br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Eye Dam. 1 - H318<br>STOT RE 2 - H373  | <b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b><br>Xn;R22,R48/22 Xi;R38,R41       |
| <b>C.I.T. (EC No. 247-500-7) &amp; M.I.T. (EC No. 220-239-6) (3:1 Mix)</b>   | <b>&lt;0.01%</b>   |
| Numéro CAS: 55965-84-9<br>Facteur M (aigu) = 1                      Facteur M (chronique) = 10   |  |
| <b>Classification</b><br>Acute Tox. 3 - H301<br>Acute Tox. 3 - H311<br>Acute Tox. 3 - H331<br>Skin Corr. 1B - H314<br>Eye Dam. 1 - H318<br>Skin Sens. 1 - H317<br>Aquatic Acute 1 - H400<br>Aquatic Chronic 1 - H410 | <b>Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)</b><br>T;R23/24/25 C;R34 R43 N;R50/53 |

L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16.

### SECTION 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

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



## Leder Multi

|             |   |
|-------------|---|
| <b>DNEL</b> | <p>Activités professionnelles - Contact avec la peau; Effets systémiques: 12.5 mg/kg/jour</p> <p>Activités professionnelles - Inhalatoire; Effets systémiques: 44 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Consommateur - Contact avec la peau; Effets systémiques: 7.5 mg/kg/jour</p> <p>Consommateur - Ingestion; Effets systémiques: 7.5 mg/kg/jour</p> |
| <b>PNEC</b> | <p>- Eau douce; 0.0135 mg/l</p> <p>- Eau de mer; 0.00135 mg/l</p> <p>- Sédiments (eau douce); 1 mg/kg</p> <p>- Sédiments (eau de mer); 0.1 mg/kg</p> <p>- Sol; 0.8 mg/kg</p> <p>- STP; 3000 mg/l</p>  |

### DIETHANOLAMIN (CAS: 111-42-2)

|  |  |
|--|--|
| <b>Commentaires sur les composants</b> | Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s). |
|--|--|

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### **SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

##### **9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| <b>Aspect</b>           | Liquide.                        |
| <b>Couleur</b>          | Jaune.                          |
| <b>Odeur</b>            | Agréable.                       |
| <b>pH</b>               | pH (solution concentrée): ~ 7.5 |
| <b>Densité relative</b> | ~ 1.030 @ (20°C)°C              |
| <b>Solubilité(s)</b>    | Soluble dans l'eau.             |
| <b>Viscosité</b>        | Indéterminé. @ °C               |

##### **9.2. Autres informations**

**Composé organique volatil** Ce produit contient au maximum 0 g/litre de COV.

#### **SECTION 10: Stabilité et réactivité**

##### 10.1. Réactivité

##### 10.2. Stabilité chimique

##### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

##### 10.4. Conditions à éviter

##### 10.5. Matières incompatibles

##### 10.6. Produits de décomposition dangereux

#### **SECTION 11: Informations toxicologiques**

##### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

##### Toxicité aiguë - orale

**ETA orale (mg/kg)** 9.628,35

##### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**pH extrêmes** Moderate pH (> 2 and < 11.5).

##### Informations toxicologiques sur les composants

## Leder Multi

### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg) 2.001,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 2.001,0

#### Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg) 2.001,0

Espèces Rat

ETA cutanée (mg/kg) 2.001,0

#### Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant.

### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Autres effets sur la santé** Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

#### Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg) 7.783,0

Espèces Rat

#### Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg) 2.066,0

Espèces Rat

#### Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant.

#### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - développement** Foetotoxicité: - NOAEL: 1,000 mg/kg, Orale, Rat

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

**Exposition unique STOT un** Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une seule exposition.

#### toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

**Exposition répétée STOT rép.** NOAEL 300 mg/kg, Orale, Rat Non classé comme toxique pour certains organes cibles après une exposition répétée.

## Leder Multi

### Informations écologiques sur les composants

#### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Écotoxicité** On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement.

#### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Écotoxicité** Nocif pour les organismes aquatiques.

### 12.1. Toxicité

#### Informations écologiques sur les composants

#### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Toxicité aiguë - poisson** LC50, ~: ~ 7.1 mg/l,

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, ~: ~ 1 - 10 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** CE<sub>50</sub>, ~: ~ 10 - 100 mg/l, Algues d'eau douce

#### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Toxicité aiguë - poisson** LC50, 96 hours, 96 heures: ~ 1.11 mg/l, Pimephales promelas (Fat-head Minnow)

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 hours, 48 heures: 1.9 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** CE<sub>50</sub>, 72 hours, 72 heures: 2.4 mg/l, Algues d'eau douce

**Toxicité aiguë - microorganismes** CE<sub>0</sub>, : 3,000 mg/l, Boues activées

**Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie** NOEC, : 0.135 mg/l, Onchorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)

**Toxicité chronique - invertébrés aquatiques** NOEC, : 0.3 mg/l, Daphnia magna

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### Informations écologiques sur les composants

#### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Persistance et dégradabilité** Le produit est biodégradable.

#### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

## Leder Multi

**Persistance et dégradabilité** Le produit est biodégradable.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### Informations écologiques sur les composants

##### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Bioaccumulative potential** Le produit ne contient pas de substances potentiellement bioaccumulables.

##### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Bioaccumulative potential** Le produit ne contient pas de substances potentiellement bioaccumulables. BCF: 71,

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### Informations écologiques sur les composants

##### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Mobilité** Le produit est soluble dans l'eau.

##### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Mobilité** Le produit est soluble dans l'eau.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Informations écologiques sur les composants

##### Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

##### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### 12.6. Autres effets néfastes

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### SECTION 14: Informations relatives au transport

**Général** Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

#### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non applicable.



## Leder Multi

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Aucun marquage transport nécessaire.

### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

### 14.5. Dangers pour l'environnement

#### Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable.

## SECTION 15: Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Classification de danger pour l'eau WGK 3

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

## SECTION 16: Autres informations

|  |  |
|--|--|
| <b>Information générale</b>                    | Seul un personnel dûment formé devrait manipuler ce produit. Ce produit est fabriqué selon un système qui conforme à ISO9001 et ISO14001.  |
| <b>Commentaires sur la révision</b>            | NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.   |
| <b>Publié par</b>                              | Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain.<br>www.autosmartinternational.com<br>rbutler@autosmart.co.uk<br>Tel +44 (0)1543 481616                   |
| <b>Date de révision</b>                        | 11/09/2015   |
| <b>Révision</b>                                | 8  |
| <b>Remplace la date</b>                        | 11/09/2015   |
| <b>Numéro de FDS</b>                           | 10515  |
| <b>Phrases de risque dans leur intégralité</b> | R22 Nocif en cas d'ingestion.<br>R36 Irritant pour les yeux.<br>R36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.<br>R38 Irritant pour la peau.<br>R41 Risque de lésions oculaires graves. |

## Leder Multi

**Mentions de danger dans leur intégralité**

H301 Toxique en cas d'ingestion.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H311 Toxique par contact cutané.  
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H331 Toxique par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
EUH208 Contient du C.I.T. (EC No. 247-500-7) & M.I.T. (EC No. 220-239-6) (3:1 Mix). Peut produire une réaction allergique.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.