



Reinigungsgeräte für den Profi

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme au Règlement No 453/2010

Page: 1

Date de compilation: 31.03.2008

Révision: 08.07.2013

N° révision: 2

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: UNGER LIQUID - Nettoyant vitres

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

Utilisation du produit: Nettoyant vitres et plastiques à usage professionnel

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

Nom de la société: Unger Germany GmbH

Piepersberg 44

D - 42653 Solingen

Germany

Tél: +49 (0)212 - 2207-0

Distributeur suisse :

HYPROS SA

Chemin du Pont-du-Centenaire 144

CH - 1228 PLAN-LES-OUATES

Tél. 022 338 35 00

Fax. 022 338 35 01

hypros@hypros.com

Email: unger europe@ungerglobal.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél (en cas d'urgence): +49 (0)212 - 2207-0

(heures de bureau uniquement)

### Section 2: Identification des dangers

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

Classification (DSD/DPD): Ce produit n'est pas classé selon le règlement DSD/DPD.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage (DSD/DPD):

Symboles des risques: Aucun danger important.

#### 2.3. Autres dangers

PBT: Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

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

#### \*3.2. Mélanges

Ingrédients dangereux:

[suite...]

## FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE

EINECS	CAS	Classification (DSD/DPD)	Classification (CLP)	Pour cent
-	68439-50-9	Xn: R22; Xi: R41	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-5%

## ÉTHANOL

200-578-6	64-17-5	F: R11 Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	Flam. Liq. 2: H225	1-5%
-----------	---------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	------

## FATTY ACID AMIDOALKYLBETAINE

263-058-8	61789-40-0	Xi: R36; -: R52	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412	1-5%
-----------	------------	-----------------	---------------------------------------------	------

## Section 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

**Contact avec les yeux:** Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes.

**Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau.

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

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur.

**Ingestion:** Peut engendrer des maux de tête ou un malaise général.

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

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

## 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriées à la zone incendiée.

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

## 5.3. Conseils aux pompiers

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

## 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Précautions individuelles:** not necessary.

## 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Procédures de nettoyage:** Wash with plenty of water.

**6.4. Référence à d'autres sections****Section 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Conditions de stockage:** Éloigner de la lumière solaire directe. Tenez à l'écart de la nourriture, des boissons et des aliments pour animaux.

**Emballage approprié:** A ne conserver que dans l'emballage d'origine.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)****Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle**

**Valeurs limites d'exposition** Non applicable.

**8.2. Contrôles de l'exposition****Section 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**État:** Liquide

**Couleur:** Vert

**Odeur:** fresh

**Comburant:** Non comburant (selon les critères CEE)

**Solubilité dans l'eau:** Miscible

**Viscosité:** Non visqueux

**Densité relative:** 1,006 g/ml

**pH:** 6,7

**9.2. Autres informations**

**Autres informations:** Non applicable.

**Section 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

**Réactivité:** Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

**10.2. Stabilité chimique**

**Stabilité chimique:** Stable dans des conditions normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

**Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage.

**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:**

Voie	Espèce	Essai	Valeur	Unités
Fatty alcohol ethoxylate: ORL	RAT	LD50	>200-<2000	mg/kg
Fatty acid amido alkylbetaine: ORL	RAT	LD50	>4900	mg/kg

**Symptômes / Voies d'exposition**

**Contact avec la peau:** Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur.

**Ingestion:** Peut engendrer des maux de tête ou un malaise général.

**Section 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Écotoxicité:**

Espèce	Essai	Valeur	Unités
Fatty acid amido alkylbetaine: Onchorhynchus mykiss	NOEC	0,16	mg/l
Daphnia magna	NOEC	0,9	mg/l
Fatty alcohol ethoxylate: Fish toxicity	LC50	>1-<=10	mg/l
Bacteria toxicity	EC0	>10-<=100	mg/l

**12.2. Persistance et dégradabilité**

**Persistance et dégradabilité:** Le(s) tensioactif(s) contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité, conformément au règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

**Potentiel de bioaccumulation:** Donnée non disponible.

**12.4. Mobilité dans le sol**

**Mobilité:** Pas de données disponibles.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

**12.6. Autres effets néfastes**

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable. Le produit n'a pas été testé. Les données concernant les composants comportent le risque toxicologique le plus élevé.

**Section 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Opérations d'élimination:** Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée pour l'élimination des déchets.

**Code CED:** 20 01 30

**Élimination des emballages:** Réutilisation possible après décontamination.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

**Section 14: Informations relatives au transport**

**Classe de transport:** Ce produit n'est pas classé pour le transport.

**Section 15: Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance en matière de sécurité, de santé et d'environnement****15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

**Éval. de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

**Section 16: Autres informations****Autres informations**

**Autres informations:** Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No 453/2010.

\* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

Références des données: fiches techniques de sécurité de nos fournisseurs en matière première.

**Phrases de rubrique 2 et 3:** H225: Liquide et vapeurs très inflammables.

H302: Nocif en cas d'ingestion.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

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

R11: Facilement inflammable.

R22: Nocif en cas d'ingestion.

R36: Irritant pour les yeux.

R41: Risque de lésions oculaires graves.

R52: Nocif pour les organismes aquatiques.

**Désistement juridique:** Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.