

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

de:

## DETACH AVANT LAVAGE

Date de révision: vendredi 5 septembre 2014

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

#### 1.1 Identificateur de produit:

## DETACH AVANT LAVAGE

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

/

Concentration d'utilisation: /

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

2DSH

Rue de la Grande Epine

76800 St. Etienne de Rouvray

Tél: +33232959513 — Fax:

E-mail: md@groupe-diener.eu — Site web:

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

0140054848

### 2 SECTION 2: Identification des dangers:

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

Classification de la substance ou du mélange conformément règlement (UE) 1272/2008:

Classification de la substance ou du mélange conformément règlement 67/548/EC:

#### 2.2 Éléments d'étiquetage:

Symboles:

Mention d'avertissement:

aucun

Phrases de risque:

aucun

Phrases de sécurité:

aucun

#### Contient:

aucun

#### 2.3 Autres dangers:

Ceci est une préparation inoffensive. Normalement, il n'y a pas de risques, de légères incommodités peuvent néanmoins se présenter.

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

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	< 5%	CAS N°: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119475104-44 CLP Classification: Phrases R:
---------------------------	------	---

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section, figure au chapitre 16.

### 4 SECTION 4: Premiers secours:

#### 4.1 Description des premiers secours:

Toujours s'informer le plus rapidement possible auprès d'un médecin en cas de troubles sévères ou persistants.

**Contact avec le peau:** rincer avec d'eau.

**Contact avec les yeux:** rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire, transporter chez le médecin.

**Ingestion:** rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire, transporter chez le médecin.

**Inhalation:** en cas de troubles sévères ou persistants: air frais, repos, prévenir le médecin

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

**Contact avec le peau:** aucun

**Contact avec les yeux:** rougeur

**Ingestion:** diarrhée, migraine, cramps abdominale, somnolence, vomissements

**Inhalation:** aucun

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

aucun

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

#### 5.1 Moyens d'extinction:

eau pulvérisée, poudre, mousse, CO2

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

aucun

### **5.3 Conseils aux pompiers:**

**Produits extincteurs à éviter:** aucun

## **6 SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:**

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

Ne pas marcher dans les substances répandues au sol ni les toucher et éviter d'inhaler les émanations, les fumées, les poussières et les vapeurs en restant au vent. Ôter tout vêtement contaminé et tout équipement de protection contaminé après usage et le mettre au rebut de manière sûre

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

ne pas déverser dans les égouts ou dans les eaux publiques.

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

laisser boire le produit par une matière absorbante.

### **6.4 Référence à d'autres sections:**

pour plus d'informations voir les sections 8 et 13

## **7 SECTION 7: Manipulation et stockage:**

### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites.

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

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé.

### **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):**

/

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

### **8.1 Paramètres de contrôle:**

Ci-dessous, vous trouverez une énumération des constituants dangereux repris sous la rubrique 3 dont les valeurs TLV sont connues

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol 67.5 mg/m<sup>3</sup>

### **8.2 Contrôles de l'exposition:**

<b>Protection des voies:</b>	pas besoin de moyens de protection respiratoire. En cas d'exposition nocive, utilisez des masques antigaz du type ABEK. A utiliser éventuellement avec une ventilation d'extraction suffisante.	
<b>Protection de la peau:</b>	manipuler avec des gants en nitrile (EN 374). temps de passage > 480'. Epaisseur 0.35 mm. Bien contrôler les gants avant l'usage. Retirer les gants convenablement, sans toucher l'extérieur de la main nue. Le caractère approprié pour un lieu de travail spécifique doit faire l'objet d'une concertation avec le fabricant des gants de protection.	

<b>Protection des yeux:</b>	garder à portée de main un flacon rince-œil rempli d'eau pure. Des lunettes de protection antipoussière bien ajustées. En cas de problèmes de traitement exceptionnels, porter un masque et une combinaison de protection.	
<b>Autres protections:</b>	vêtements imperméables. Le type des moyens de protection dépend de la concentration et de la quantité de substances dangereuses sur le lieu de travail.	

## 9 SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques:

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

<b>Point de fusion/trajet de fusion:</b>	0 °C
<b>Point d'ébullition/trajet d'ébullition:</b>	100 °C — 233 °C
<b>pH:</b>	/
<b>pH 1% dilué dans l'eau:</b>	/
<b>Pression de vapeur/20°C:</b>	2 332 Pa
<b>Densité de vapeur:</b>	non applicable
<b>Densité relative/20°C:</b>	0,992 kg/l
<b>Aspect/20°C:</b>	liquide
<b>Point d'éclair:</b>	/
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	non applicable
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	200 °C
<b>Limite supérieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité (Vol %):</b>	24,600 %
<b>Limite inférieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité(Vol %):</b>	0,850 %
<b>Propriétés explosives:</b>	non applicable
<b>Propriétés comburantes:</b>	non applicable
<b>Température de décomposition:</b>	/
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	complètement soluble
<b>Coefficient de partage:</b> <b>noctanol/eau:</b>	non applicable
<b>Odeur:</b>	caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	non applicable
<b>Viscosité dynamique, 20°C:</b>	1 mPa.s
<b>Viscosité cinématoire, 20°C:</b>	1 mm <sup>2</sup> /s
<b>Taux d'évaporation (n-BuAc = 1):</b>	0,300

### 9.2 Autres informations:

<b>Composé organique volatile (COV):</b>	/
<b>Composé organique volatile (COV):</b>	34,262 g/l

## 10 SECTION 10: Stabilité et réactivité:

### 10.1 Réactivité:

stable sous conditions normale.

### 10.2 Stabilité chimique:

Éviter des températures extrêmement élevées ou extrêmement basses

### **10.3 Possibilité de réactions dangereuses:**

aucun

### **10.4 Conditions à éviter:**

à protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C

### **10.5 Matières incompatibles:**

aucun

### **10.6 Produits de décomposition dangereux:**

Ne décomposez pas lors d'une utilisation normale

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

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

**Sur la préparation même:** pas applicable sous directive CEE courant de préparations.

**Informations générales:** voir ingrédients sous rubrique 3

**Toxicité aigüé calculée, LD50 orale / rat:**

**Toxicité aigüé calculée, LD50 dermale rat:** /

## **12 SECTION 12: Informations écologiques:**

### **12.1 Toxicité:**

pas applicable sous directive CEE courant de préparations.

### **12.2 Persistance et dégradabilité:**

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation:**

pas applicable sous directive CEE courant de préparations.

### **12.4 Mobilité dans le sol:**

**Classe de danger pour l'eau, WGK:** 1

**Solubilité dans l'eau:** complètement soluble

### **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:**

pas applicable sous directive CEE courant de préparations.

### **12.6 Autres effets néfastes:**

pas applicable sous directive CEE courant de préparations.

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

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Dans les concentrations données, le produit peut être évacué dans les égouts à condition d'être neutralisé jusqu'au pH 7. D'éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

## 14 SECTION 14: Informations relatives au transport:

### 14.1 Numéro ONU:

non applicable

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

ADR, IMDG, ICAO/IATA non réglementé

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

**Classe(s):** non applicable

**Numéro d'identification du danger:** non applicable

### 14.4 Groupe d'emballage:

non applicable

### 14.5 Dangers pour l'environnement:

pas dangereux pour l'environnement

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

**Caractéristiques de danger:** non applicable

**Indications supplémentaires:** non applicable

## 15 SECTION 15: Informations réglementaires:

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

**Classe de danger pour l'eau, WGK:** 1

**Composé organique volatile (COV):** /

**Composé organique volatile (COV):** 34,262 g/l

**Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:** Agents de surface non ioniques 5% - 15%

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

pas de données disponibles

## 16 SECTION 16: Autres informations:

### La signification des abréviations utilisés dans la fiche de données de sécurité:

**Nr.:** numéro

**CAS:** Chemical Abstracts Service

<b>EINECS:</b>	European INventory of Existing Commercial chemical Substances
<b>WGK:</b>	Classe de pollution des eaux
<b>WGK 1:</b>	peu dangereux pour l'eau
<b>WGK 2:</b>	dangereux pour l'eau
<b>WGK3:</b>	extrêmement dangereux pour l'eau
<b>ADR:</b>	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
<b>TLV:</b>	Threshold Limit Value
<b>PTB:</b>	persistentes, toxiques et bioaccumulables
<b>zPzB:</b>	substances très persistantes et très bioaccumulables
<b>CLP:</b>	Classification, Labelling and Packaging of chemicals
<b>DPD:</b>	Dangerous Preparations Directive

**La signification des Phrases R & H utilisés dans la fiche de données de sécurité:**

**R36:** Irritant pour les yeux.

**H319 Eye Irrit. 2:** Provoque une grave irritation oculaire.

**Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes:**

non applicable

**Numéro de référence MSDS:**

ECM-107513,00

Cette fiche de données de sécurité concernant la sécurité est redigée conformément l'annexe II/A de la règlement (UE) N° 453/2010. La classification a été calculée conformément à la directive 67/548/EWG européenne, 1999/45/EC et règlement 1272/2008 avec leurs amendements respectifs. Elle a été rédigée de façon très soigneuse. Néanmoins nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de quelque nature qu'il soit, provoqué par l'utilisation des présentes. L'utilisateur devra procéder lui-même à une étude d'appropriation et de sécurité en vue d'une utilisation de cette préparation dans le cadre d'une expérimentation ou d'une nouvelle application.