

Nom commercial : Macrogolum 6000 Schuppen

Numéro de la matière: 265870

Version : 1 / CH

Date de révision: 13.04.2015

remplace la version : - / CH

Date d'impression 13.04.15

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

### **1.1. Identificateur de produit**

Macrogolum 6000 Schuppen

N° d'article 26587000

### **Numéro d'enregistrement**

No. CE: 266-688-1

No. CAS 25322-68-3

### **Identification de substance / produit**

INCI PEG-150

CAS-Nr. 25322-68-3

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

#### **Utilisation de la substance/préparation**

Production de produits cosmétique, industrie, pharmacie

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

#### **Adresse**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne

responsable pour

cette FDS

### **1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

## **SECTION 2: Identification des dangers**

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

Non soumis à étiquetage, mais il convient de prendre les précautions d'usage pour la manipulation des produits chimiques.

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

#### **Étiquetage selon les Directives CE 67/548/CEE et 1999/45/CE**

Produit non soumis à étiquetage en vertu des Directives européennes.

### **2.3. Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à mentionner.

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

### **3.1. Substances**

#### **Caractérisation chimique**

Macrogolum 6000 Schuppen

Hydrohydroxypoly(oxyéthylène)

Nom commercial : Macrogolum 6000 Schuppen

Numéro de la matière: 265870

Version : 1 / CH

Date de révision: 13.04.2015

remplace la version : - / CH

Date d'impression 13.04.15

## **SECTION 4: Premiers secours**

### **4.1. Description des premiers secours**

#### **Indications générales**

Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### **En cas d'inhalation**

Assurer un apport d'air frais.. En cas d'inhalation de brouillard, demander l'avis d'un médecin.

#### **En cas de contact avec la peau**

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau.

#### **En cas de contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

#### **En cas d'ingestion**

Pas de précautions spéciales.

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

Aucun symptôme connu à ce jour.

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

#### **Avis aux médecins / Traitement**

Traitement symptomatique

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

### **5.1. Moyens d'extinction**

#### **Moyen d'extinction approprié**

Eau pulvérisée, Produits extincteurs en poudre, Mousse, Dioxyde de carbone

#### **Moyens d'extinction non-appropriés**

Jet d'eau

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

En cas d'incendie, dégagement de gaz de combustion dangereux; Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

### **5.3. Conseils aux pompiers**

#### **Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

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

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

Veiller à assurer une aération suffisante.. Eviter la formation de poussières.. Utiliser un vêtement de protection individuelle.

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

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

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

Ramasser mécaniquement.

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

Nom commercial : Macrogolum 6000 Schuppen

Numéro de la matière: 265870

Version : 1 / CH

Date de révision: 13.04.2015

remplace la version : - / CH

Date d'impression 13.04.15

Informations concernant la manipulation en toute sécurité: voir Section 7.. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8.. Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

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

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

#### **Conseils pour une manipulation sans danger**

Eviter la formation et le dépôt de poussières.. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

#### **Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**

Conserver à l'écart de toute source d'ignition.. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.. Mise à la terre lors du transvasement.. Les poussières peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

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

#### **Température de stockage recommandée**

Valeur 10 - 25 °C

#### **Classe de stockage d'après TRGS 510**

Classe de stockage 11 Des matières solides combustibles  
d'après TRGS 510

#### **Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.. Conserver à une température ne dépassant pas 30 °C.

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

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

#### **Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

#### **Protection respiratoire - Note**

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.; Masque anti-poussières; Demi-masque filtrant les particules, filtre P2

#### **Protection des mains**

Gants résistant aux produits chimiques

#### **Protection des yeux**

Lunettes de protection

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

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

**Etat** écailles

**Couleur** blanc

**Odeur** inodore

#### **La limite de l'odeur**

Remarque non déterminé

#### **valeur pH**

Valeur 5 à 7

Nom commercial : Macrogolum 6000 Schuppen

Numéro de la matière: 265870

Version : 1 / CH

Date de révision: 13.04.2015

remplace la version : - / CH

Date d'impression 13.04.15

Concentration/H <sub>2</sub> O	100	g/l
température	20	°C
méthode	DIN 19268	

**point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Remarque non déterminé

**Point d'éclair**

Valeur	270	°C
méthode	DIN 51376	

**Pression de vapeur**

Valeur	< 0.01	mbar
température	20	°C

**Densité**

Valeur	env. 1.2	g/cm <sup>3</sup>
température	20	°C
méthode	DIN 51757	

**Hydrosolubilité**

Valeur	env. 500	g/l
température	20	°C

**coefficient de partage: n-octanol/eau****Macrogolum 6000 Schuppen**

log Pow &lt; -1

**Température d'inflammabilité**

Valeur	> 320	°C
méthode	DIN 51794	

**température de décomposition**

Valeur	360	°C
Source	Analogie	

**Viscosité****dynamique**

Valeur	220	à	275	mPa.s
température	20	°C		
méthode	DIN 53019			
Remarque	disolution aqueuse 50%			

**cinématique**

Valeur	200	à	250	mm <sup>2</sup> /s
température	20	°C		
méthode	DIN 51562			
Remarque	disolution aqueuse 50%			

**9.2. Autres informations****Masse volumique apparente**

Valeur	400	à	500	kg/m <sup>3</sup>
--------	-----	---	-----	-------------------

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

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

**10.2. Stabilité chimique**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Nom commercial : Macrogolum 6000 Schuppen

Numéro de la matière: 265870

Version : 1 / CH

Date de révision: 13.04.2015

remplace la version : - / CH

Date d'impression 13.04.15

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.4. Conditions à éviter**

Tenir à l'écart d'agents oxydants et de matières fortement acides ou basiques afin d'éviter des réactions exothermiques.

**température de décomposition**

Valeur	360	°C
Source	Analogie	

**10.5. Matières incompatibles**

acides forts, Bases fortes

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Pas de produit de décomposition dangereux connu si les prescriptions de manipulations sont respectées.

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale****Macrogolum 6000 Schuppen**

Espèces	rat		
DL 50	>	15000	mg/kg

**Corrosion/irritation cutanée****Macrogolum 6000 Schuppen**

évaluation Non irritant

**lésions oculaires graves/irritation oculaire****Macrogolum 6000 Schuppen**

évaluation Non irritant

**sensibilisation****Macrogolum 6000 Schuppen**évaluation non sensibilisant  
Source Données de la littérature**Mutagénicité****Macrogolum 6000 Schuppen**évaluation Pas d'activité mutagène, au vu de test Ames.  
Source Données de la littérature**SECTION 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons****Macrogolum 6000 Schuppen**

Espèces	cyprins dorés (Leuciscus idus)		
CL 50	>	10	g/l
Durée d'exposition		48	h
méthode		DIN 38412 T.15	

**Toxicité pour les daphnies****Macrogolum 6000 Schuppen**

Remarque Aucun données connues.

Nom commercial : Macrogolum 6000 Schuppen

Numéro de la matière: 265870

Version : 1 / CH

Date de révision: 13.04.2015

remplace la version : - / CH

Date d'impression 13.04.15

**Toxicité pour les algues****Macrogolum 6000 Schuppen**

Remarque                      Aucun données connues.

**Toxicité pour les bactéries****Macrogolum 6000 Schuppen**

CE50	>	1000	mg/l
méthode		OECD 209	
Source		Analogie	

**12.2. Persistance et dégradabilité****Biodégradabilité****Macrogolum 6000 Schuppen**

Valeur	<	20	%
évaluation		Difficilement dégradable	
Source		Analogie	

**12.3. Potentiel de bioaccumulation****coefficient de partage: n-octanol/eau****Macrogolum 6000 Schuppen**

log Pow	<	-1
---------	---	----

**12.4. Mobilité dans le sol****Indications générales**

non déterminé

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

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

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

Compte tenu de la réglementation sur les déchets spéciaux, le produit doit être transporté dans une installation d'incinération agréée.

**Emballages contaminés**

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre ADR/RID**

Il n'y a pas de marchandise dangereuse

**Transport maritime IMDG/GGVSee**

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

**Transport aérien**

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière**

Nom commercial : Macrogolum 6000 Schuppen

Numéro de la matière: 265870

Version : 1 / CH

Date de révision: 13.04.2015

remplace la version : - / CH

Date d'impression 13.04.15

## de sécurité, de santé et d'environnement

### Classe de contamination de l'eau (Allemagne)

Classe de contamination de l'eau (Allemagne)      WGK 1

Remarque

Classification according to VwVwS

## **SECTION 16: Autres informations**

### Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : \*\*\*

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.