

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 12.04.2011

Révision: 12.04.2011

### 1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit:** *Melina*
- **Emploi de la substance / de la préparation** *Reinigungsmittel*
- **Producteur/fournisseur:**  
*OLMO Reinigungstechnik GmbH*  
*Werner-von-Siemens-Straße 5b*  
*D-58730 Fröndenberg*
- **Service chargé des renseignements:**  
*Abteilung Produktsicherheit*  
*vertrieb@olmo.de*
- **Renseignements en cas d'urgence:**  
*Giftnotruf Berlin Tel. 0049 (0)30 30686790*  
*Beratung in Deutsch und Englisch*

### 2 Identification des dangers

- **Principaux dangers:**

*Xi Irritant*

- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
*Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.*  
*R 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.*  
*R 41 Risque de lésions oculaires graves.*
- **Système de classification:**  
*La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.*
- **Éléments d'étiquetage SGH**

**Attention**

- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.*
- **Prévention:**  
*P264 Se laver soigneusement après manipulation.*  
*P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.*
- **Intervention:**  
*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.*  
*P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.*

### 3 Composition/informations sur les composants

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

(suite page 2)

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

Date d'impression : 12.04.2011

Révision: 12.04.2011

Nom du produit: **Melina**

(suite de la page 1)

· Composants dangereux:		
CAS: 7320-34-5 EINECS: 230-785-7	pyrophosphate de tétrapotassium ☒ Xi; R 36 Attention: ⚠ 3.3/2	10-25%
CAS: 69011-36-5	Isotridecaanol, 3-5 EO ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36/38 Attention: ⚠ 3.1.O/4, 3.2/2, 3.3/2	≤ 2,5%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-mentha-1,8-diène ☒ Xi, ☒ N; R 10-38-43-50/53 Attention: ⚠ 2.6/3; ⚠ 4.1.A/I, 4.1.C/I; ⚠ 3.2/2, 3.4.S/I	≤ 1,0%

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

### 4 Premiers secours

- **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:**  
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Équipement spécial de sécurité:**  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.  
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.
- **Autres indications**  
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives.

### 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:**  
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Assurer une aération suffisante.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Éviter la formation d'aérosols.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 12.04.2011

Révision: 12.04.2011

**Nom du produit: Melina**

(suite de la page 2)

- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger contre le gel.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.

### 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Éviter tout contact avec la peau.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- **Protection des mains:**



Gants de protection

- Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.  
Une protection préventive de la peau en utilisant des produits protecteurs de la peau est recommandée.
- **Matériau des gants:** Gants en caoutchouc
  - **Temps de pénétration du matériau des gants:**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
  - **Protection des yeux:** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.
  - **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

### 9 Propriétés physiques et chimiques

· **Indications générales**

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Incolore
<b>Odeur:</b>	Douce

· **Changement d'état**  
Point d'ébullition: > 100°C

· **Point d'inflammation:** Non applicable.

· **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

(suite page 4)

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

Date d'impression : 12.04.2011

Révision: 12.04.2011

Nom du produit: Melina

(suite de la page 3)

· <b>Danger d'explosion:</b>	n.a.
· <b>Densité à 20°C:</b>	1,11 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Entièrement miscible
· <b>valeur du pH à 20°C:</b>	10,2
· <b>Teneur en solvants:</b>	
<b>Solvants organiques:</b>	0,2 %

### 10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Substances à éviter:**
- **Réactions dangereuses Réactions aux acides.**
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:  
Irritant

### 12 Informations écologiques

- **Autres indications écologiques:**
- **Contient de par sa formule les métaux lourds et composés suivants de la directive CEE No 76/464 CEE:**  
oui
- **Indications générales:**  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
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.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit:**
- **Recommandation:**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

(suite page 5)

B

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

Date d'impression : 12.04.2011

Révision: 12.04.2011

**Nom du produit: Melina**

(suite de la page 4)

· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

### 14 Informations relatives au transport

- **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**
- **Marine Pollutant:** Non

### 15 Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE:**  
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.  
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV"= la Réglementation sur les Produits dangereux.
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**  
Xi Irritant
- **Phrases R:**  
36/38 Irritant pour les yeux et la peau.  
41 Risque de lésions oculaires graves.
- **Phrases S:**  
23 Ne pas respirer la vapeur/l'aérosol.  
26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
37 Porter des gants appropriés.  
51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

### 16 Autres données

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.

- **Phrases R importantes:**  
10 Inflammable.  
22 Nocif en cas d'ingestion.  
36 Irritant pour les yeux.  
36/38 Irritant pour les yeux et la peau.  
38 Irritant pour la peau.  
43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Service établissant la fiche technique:** Abteilung Produktsicherheit
- **Contact:** Hr. Beskow
- **Acronymes et abréviations:**  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals