

Fiche de données de sécurité  
selon 2001/58/CEE

Date d'impression : 15.05.2007

Révision: 15.05.2007

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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit MELLERUD Nettoyant mobilier de jardin 1,0 L**
- **EAN:** 4004666000998
- **Emploi de la substance / de la préparation** Nettoyant mobilier de jardin
- **Producteur/fournisseur :**  
MELLERUD CHEMIE GmbH  
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20  
41379 Brüggen

Telefon Nr. +492163/950 90-0  
Fax Nr. +492163/950 90-227  
EMail: service@mellerud.de  
www.mellerud.de

- **Importateur:**  
SFS Unimarket AG  
DistributionsService  
Thaler Str. 67  
CH-9424 Rheineck

Telefon Nr. +41 71 886 28 28  
Fax. Nr. +41 71 886 28 80














**2 Composition/informations sur les composants**

- **Caractérisation chimique**

- **Produits contenus selon recommandations CEE:**

agents de surface non ioniques, phosphonates, agents de surface anioniques, phosphates, parfums, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE	< 5%
---	------

- **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoxyethanol  Xn,  Xi; R 20/21/22-36/38	< 5%
CAS: 69011-36-5 NLP: 500-241-6	Isotridécane, éthoxylé  Xn,  Xi; R 22-41	< 5%
CAS: 141-43-5 EINECS: 205-483-3	2-aminoéthanol  C,  Xn; R 20/21/22-34	< 5%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8	SODIUM LAURETH SULFATE  Xi; R 36/38	< 5%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	METHYLISOTHIAZOLINONE  T,  C,  N; R 23/24/25-34-43-50/53	< 0,01%
CAS: 26172-55-4 EINECS: 247-500-7	METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE  T,  C,  N; R 23/24/25-34-43-50/53	< 0,01%

- **Indications complémentaires :**

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**3 Identification des dangers**

- **Principaux dangers:** néant
- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:**

Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.

(suite page 2)

## Fiche de données de sécurité selon 2001/58/CEE

Date d'impression : 15.05.2007

Révision: 15.05.2007

**Nom du produit MELLERUD Nettoyant mobilier de jardin 1,0 L**

(suite de la page 1)

· **Système de classification :**

La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

### 4 Premiers secours

- **Indications générales :** Eloigner 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 :** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **après contact avec les yeux :**  
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **après ingestion :** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Equipement spécial de sécurité :** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- **Les précautions individuelles:** Non nécessaire.
- **Mesures pour la protection de l'environnement :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Méthodes de nettoyage/récupération :**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel).
- **Indications complémentaires :** Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun :** non nécessaire
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** néant

### 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 :**

**111-76-2 2-butoxyethanol**

VME	120 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
	Risque de pénétration percutanée

**141-43-5 2-aminoéthanol**

VME	8 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm
-----	-----------------------------

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité selon 2001/58/CEE

Date d'impression : 15.05.2007

Révision: 15.05.2007

### Nom du produit MELLERUD Nettoyant mobilier de jardin 1,0 L

(suite de la page 2)

- **Indications complémentaires :**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Equipement de protection individuel :**
- **Protection respiratoire :** non nécessaire.
- **Protection des mains :**  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- **Matériau des gants**  
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- **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 :** non nécessaire.
- **Protection du corps :** Non nécessaire.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

- **Indications générales.**

<b>Forme :</b>	liquide
<b>Couleur :</b>	banal
<b>Odeur :</b>	parfume
- **Modification d'état**

<b>Point de fusion :</b>	non déterminé
<b>Point d'ébullition :</b>	100°C
- **Point d'éclair :** non applicable
- **Température d'inflammation :** 240°C
- **Auto-inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.
- **Pression de vapeur à 20°C:** 23 hPa
- **Densité à 20°C:** 1,030 g/cm<sup>3</sup>
- **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :** entièrement miscible
- **Valeur du pH à 20°C:** 10,5-11,5

## 10 Stabilité et réactivité

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

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité selon 2001/58/CEE

Date d'impression : 15.05.2007

Révision: 15.05.2007

Nom du produit MELLERUD Nettoyant mobilier de jardin 1,0 L

(suite de la page 3)

### 11 Informations toxicologiques

**· Toxicité aiguë :**

**· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

**69011-36-5 Isotridécanole, éthoxylé**

Oral	LD50	> 200-2000 mg/kg (Ratte)
Dermique	LD50	> 2000 mg/kg (Ratte)

**· Effet primaire d'irritation :**

**· de la peau :** Pas d'effet d'irritation.

**· des yeux :** 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 de classification des préparations, le produit n'est pas soumis à une obligation de marquage.

### 12 Informations écologiques

**· Autres indications écologiques :**

**· Indications générales :**

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.

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant

### 13 Considérations relatives à l'élimination

**· Produit :**

**· Recommandation :**

De petites quantités peuvent être diluées avec beaucoup d'eau et éliminées. De plus grandes quantités sont à éliminer conformément aux normes des autorités locales.

**· Catalogue européen des déchets**

07 00 00	DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE
07 06 00	déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques
07 06 01	eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses

**· Emballages non nettoyés :**

**· Recommandation :**

L'emballage peut être réutilisé ou recyclé après nettoyage.

L'emballage doit être évacué conformément à l'ordonnance sur les emballages.

### 14 Informations relatives au transport

**· Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique) :**

**· Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :**

(suite page 5)

## Fiche de données de sécurité selon 2001/58/CEE

Date d'impression : 15.05.2007

Révision: 15.05.2007

Nom du produit MELLERUD Nettoyant mobilier de jardin 1,0 L

(suite de la page 4)

- |  |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Transport maritime IMDG ((ordonnance sur le transport de produits dangereux ) :</li> <li>· Classe IMDG : -</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :</li> <li>· Classe ICAO/IATA : -</li> </ul>                                     |

### 15 Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE :**  
Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté européenne / la " GefStoffV " = la Réglementation sur les Produits dangereux
- **Phrases S :**  
2 Conserver hors de portée des enfants.
- **Prescriptions nationales :**
- **Directives techniques air :**

Classe	Part en %
II	< 10
- **Classe de pollution des eaux :**  
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

### 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:**
  - 20/21/22 Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
  - 22 Nocif en cas d'ingestion.
  - 23/24/25 Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
  - 34 Provoque des brûlures.
  - 36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
  - 41 Risque de lésions oculaires graves.
  - 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 :** Département recherche & développement
- \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**

F