

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

LEYCO-CHASSIS

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 163

Page 1 de 5

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

LEYCO-CHASSIS

Utilisation de la substance/préparation

produit de nettoyage

Identification de la société/entreprise

| | | |
|---|----------------------------|----------------------|
| Société : | Leyco Chemische Leyde GmbH | Téléfax : ++49 (0) |
| Rue : | Industriestraße 155 | 2236-966-00-10 |
| Lieu : | D--50999 Köln | |
| Téléphone : | ++49 (0) 2236-966-00-0 | Téléphone : ++49 (0) |
| | | 2236-966-00-29 |
| Interlocuteur : | Eckart Inkemann | |
| Service responsable : | Eckart Inkemann | |
| Numéro de téléphone d'appel d'urgence : | 0049 (0) 2236 966 00 29 | |

2. Identification des dangers**Classification**

Indications de danger : Corrosif

Phrases-R :

Provoque des brûlures.

Dangers les plus importants

Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. Provoque des brûlures. Irritant pour les voies respiratoires.

3. Composition/information sur les composants**Caractérisation chimique** (préparation)**Composants dangereux**

| N° CE | N° CAS | Substance | Quantité | Classification |
|-----------|------------|--|----------|----------------|
| 231-633-2 | 7664-38-2 | acide phosphorique ... % | > 30 % | C R34 |
| | 68515-73-1 | Nichtionische Tenside | 5 - 10 % | Xn R22-41 |
| 231-639-5 | 7664-93-9 | acide sulfurique ... % | 1 - 5 % | C R35 |
| | 2717-15-9 | Anionische Tenside | 1 - 5 % | Xn R22-38-41 |
| 203-961-6 | 112-34-5 | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol (vgl. Butyldiglykol) | 1 - 5 % | Xi R36 |

Le texte intégral des phrases R mentionnés figure au point 16.

4. Premiers secours**Indications générales**

Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître seulement plusieurs heures plus tard. Garder sous surveillance médicale pendant 48 heures au moins.

Après inhalation

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

LEYCO-CHASSIS

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 163

Page 2 de 5

Mettre la victime à l'air libre. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

Après contact avec la peau

Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.

Après contact avec les yeux

Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau. Consulter un médecin.

Après ingestion

Appeler immédiatement un médecin. Faire boire immédiatement beaucoup d'eau. Mettre la victime à l'air libre.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**Moyen d'extinction approprié**

utiliser un produit chimique sec, du CO₂, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de rejet accidentel**Les précautions individuelles**

Utiliser un équipement de protection individuel. Evacuer le personnel vers des endroits sûrs.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Diluer dans de l'eau.

Les méthodes de nettoyage

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Neutraliser avec du (de la, de l') Utiliser un équipement de protection individuel. Assurer une ventilation adéquate.

7. Manipulation et stockage**Manipulation****Consignes pour une manipulation sans danger**

Prévoir une ventilation et une évacuation appropriées au niveau des équipements et des endroits où la poussière peut se former.

Stockage**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver hermétiquement fermé.

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle**Valeurs limites d'exposition****Valeurs limites (maximales) d'exposition professionnelle**

| N° CAS | Substance | ml/m ³ | mg/m ³ | f/cm ³ | Catégorie | Origine |
|-----------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|---------|
| 7664-38-2 | Acide phosphorique | 0,2 | 1 | | VME (8 h) | |
| | | 0,5 | 2 | | VLE (15 min) | |
| 7664-93-9 | Acide sulfurique | - | 1 | | VME (8 h) | |
| | | - | 3 | | VLE (15 min) | |

Contrôles de l'exposition**Mesures d'hygiène**

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

LEYCO-CHASSIS

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 163

Page 3 de 5

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Protection respiratoire

Appareil respiratoire avec filtre.

Protection des mains

gants de protection

Protection des yeux

lunettes de sécurité à protection intégrale

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations générales

L'état physique : liquide
Couleur : incolore
Odeur : caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

pH-Valeur (à 20 °C) : < 1,0

Testé selon la méthode

Modification d'état

Point/intervalle de fusion : < 0 °C

Point d'ébullition : 100 °C

Point d'éclair : non applicable

Pression de vapeur : 23 hPa

(à 20 °C)

Pression de vapeur : < 110 hPa

(à 50 °C)

Densité (à 20 °C) : 1,19 g/cm³

Hydrosolubilité : miscible

(à 20 °C)

Autres données

Température d'inflammation : non applicable

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

Pas de décomposition en utilisation conforme.

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

DL50/orale/rat = 1530 mg/kg (Phosphorsäure)

Information supplémentaire référentes à des preuves

L'ingestion de la solution aqueuse provoque des brûlures digestives.

12. Informations écologiques

Persistance et dégradabilité

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodegradabilité

Information supplémentaire

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Généralement une neutralisation est nécessaire avant le déversement des eaux usées dans les stations d'épuration.

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

LEYCO-CHASSIS

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 163

Page 4 de 5

13. Considérations relatives à l'élimination**Élimination**

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Eliminer comme déchets spéciaux conformément aux réglementations locales et nationales.

Code d'élimination de déchet-Résidus

070601 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU des corps gras, savons, détergents, désinfectants et cosmétiques; eaux de lavage et liqueurs mères aqueuses
Classé comme déchet dangereux.

L'élimination des emballages contaminés

Nettoyer le récipient avec de l'eau.

14. Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)**

| | |
|------------------------------|------|
| No. ONU : | 3264 |
| ADR/RID classe : | 8 |
| Panneau d'avertissement | |
| No. danger : | 80 |
| Etiquetage : | 8 |
| ADR/RID Groupe d'emballage : | III |

Nom d'expédition

ÄTZENDER SAURER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.

Transport fluvial

| | |
|---------------|------|
| No. ONU : | 3264 |
| ADNR-Classe : | 8 |

Transport maritime

| | |
|---------------------------|------|
| No. ONU : | 3264 |
| IMDG-Code : | 8 |
| IMDG-Groupe d'emballage : | 3 |

Transport aérien

| | |
|---------------------------|------|
| ONU/ID No. : | 3264 |
| ICAO/IATA-DGR : | 8 |
| Etiquetage : | 8 |
| ICAO-Groupe d'emballage : | 3 |

15. Informations réglementaires**Etiquetage**

Symboles de danger : C - Corrosif



C - Corrosif

Phrases-R

34 Provoque des brûlures.

Phrases-S

02 Conserver hors de la portée des enfants.

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

Fiche de données de sécurité

conformément à la Réglementation (EU) No. 1907/2006

LEYCO-CHASSIS

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 163

Page 5 de 5

- consulter un spécialiste.
- 28 Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau .
- 45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- 37/39 Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

Prescriptions nationales

Classe de contamination de l'eau : 2 - pollue l'eau

16. Autres données**Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3**

- 22 Nocif en cas d'ingestion.
- 34 Provoque des brûlures.
- 35 Provoque des graves brûlures.
- 36 Irritant pour les yeux.
- 38 Irritant pour la peau.
- 41 Risque de lésions oculaires graves.

Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)