

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-ZISCH**

Date d'impression : 01.08.2007

Code du produit : 097

Page 1 de 5

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

LEYCO-ZISCH

**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)
Téléphone :	++49 (0) 2236-966-00-0	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.

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

N° CE	N° CAS	Substance	Quantité	Classification
215-181-3	1310-58-3	Kaliumhydroxid (vgl. Ätzkali)	5-15 %	Xn, C R22-35
	61789-40-0	Cocoamindopropylbetain	1 - 5 %	Xi R36-51
203-905-0	111-76-2	2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)	1-5 %	Xn, Xi R20/21/22-36/38
	7320-34-5	Tetrakaliumpyrophosphat	1-5 %	

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

**4. Premiers secours****Indications générales**

Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.

**Après inhalation**

Si la victime est inconsciente mais respire: La victime doit rester allongée en position de repos, la couvrir et la garder au chaud.

**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**

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

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-ZISCH**

Date d'impression : 01.08.2007

Code du produit : 097

Page 2 de 5

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

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

**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**

Diluer dans de l'eau. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

**Les méthodes de nettoyage**

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Assurer une ventilation adéquate.

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

Protéger de la chaleur.

**Stockage****Information supplémentaire**

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 <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
111-76-2	2-Butoxyéthanol	2	9,8		VME (8 h)	
		30	147,6		VLE (15 min)	
1310-58-3	Potassium (hydroxyde de)	-	-		VME (8 h)	
		-	2		VLE (15 min)	

**BAT-Paramètres de contrôle (TRGS 903)**

N° CAS	Substance	BAT-Valeur	Paramètres	Matériel d'examen	Moment de la prise d'échantillons
111-76-2	2-Butoxyethanol	100 mg/l	Butoxyessigsäure	U	c

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

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 des mains**

gants de protection

**Protection des yeux**

lunettes de sécurité

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-ZISCH**

Date d'impression : 01.08.2007

Code du produit : 097

Page 3 de 5

**9. Propriétés physiques et chimiques****Informations générales**

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

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

pH-Valeur (à 20 °C) : 13,25

Testé selon la méthode

**Modification d'état**

Point/intervalle de fusion : indéterminé  
 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) : 1,05 g/cm<sup>3</sup>  
 Hydrosolubilité : miscible  
 (à 20 °C)

**10. Stabilité et réactivité****11. Informations toxicologiques****Toxicité aiguë**

DL50/orale/rat = 2000mg/kg. Natriumhydroxid

**Effets corrosifs et irritants**

Le produit provoque des brûlures des yeux, de la peau et des muqueuses.

**12. Informations écologiques****Écotoxicité**

L'agent tensioactif contenu est biodégradable à plus de 90%.

**Persistance et dégradabilité**

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

**Effets nocifs divers**

Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. Éviter que le produit arrive dans les égouts.

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

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Remettre les excédents et les solutions non recyclables à une entreprise d'élimination des déchets agréée.

**Code d'élimination des déchets-Produit**

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.

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-ZISCH**

Date d'impression : 01.08.2007

Code du produit : 097

Page 4 de 5

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

No. ONU :	1814
ADR/RID classe :	8
Panneau d'avertissement	
No. danger :	80
Etiquetage :	8
ADR/RID Groupe d'emballage :	III

**Nom d'expédition**

KALIUMHYDROXIDLÖSUNG

**Transport fluvial**

No. ONU :	1814
ADNR-Classe :	8
Code de classement :	III

**Nom d'expédition**

Kaliumhydroxidlösung

**15. Informations réglementaires****Etiquetage****Phrases-R**

34 Provoque des brûlures.

**Phrases-S**

01	Conserver sous clé.
02	Conserver hors de la portée des enfants.
20	Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
45	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
36/37/39	Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

**Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau : 1 - pollue faiblement 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.
51	Toxique pour les organismes aquatiques.
20/21/22	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
36/38	Irritant pour les yeux et la peau.

**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.

## Fiche de données de sécurité

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

### LEYCO-ZISCH

Date d'impression : 01.08.2007

Code du produit : 097

Page 5 de 5

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