

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-FIX 2**

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 060

Page 1 de 5

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

LEYCO-FIX 2

**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 : Irritant

Phrases-R :

Irritant pour les yeux.

Irritant pour les voies respiratoires.

Irritant pour la peau.

**Dangers les plus importants**

Irritant pour les yeux. Irritant pour les voies respiratoires. Irritant pour la peau.

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

N° CE	N° CAS	Substance	Quantité	Classification
231-595-7	7647-01-0	Hydrogenchlorid; Chlorwasserstoff	15-30 %	T, C R23-35
	24939-91-8	Isotridecanoethoxylat	<1 %	Xn R22-41
203-788-6	110-65-6	But-2-in-1,4-diol (vgl. 2-Butin-1,4-diol)	< 1 %	C, T, Xn R34-23/25-21-48/22-43

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**

Mettre la victime à l'air libre. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. Maintenir au chaud et dans un endroit calme.

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-FIX 2**

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 060

Page 2 de 5

**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 CO<sub>2</sub>, 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.

**Préventions des incendies et explosion**

Conservé à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

**Stockage****Information supplémentaire**

Conservé 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
7647-01-0	Chlorure d'hydrogène	-	-		VME (8 h)	
		5	7,5		VLE (15 min)	

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

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-FIX 2**

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 060

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 : rouge  
Odeur : caractéristique

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

Testé selon la méthode

pH-Valeur (à 20 °C) :

**Modification d'état**

Point/intervalle de fusion : non applicable

Point d'ébullition : 85 °C

Point d'éclair : non applicable

Pression de vapeur : 23 hPa

(à 20 °C)

Pression de vapeur : &lt; 110 hPa

(à 50 °C)

Densité (à 20 °C) : 1,15 g/cm<sup>3</sup>

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.

**Matières à éviter**

Dégage de l'hydrogène en présence de métaux.

**11. Informations toxicologiques****Toxicité aiguë**

Irritation de la peau Irritation des yeux

**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

**Fiche de données de sécurité**

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

**LEYCO-FIX 2**

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 060

Page 4 de 5

**13. Considérations relatives à l'élimination****L'élimination des emballages contaminés**

Nettoyer le récipient avec de l'eau.

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

No. ONU :	1789
ADR/RID classe :	8
Panneau d'avertissement	
No. danger :	80
Etiquetage :	8
ADR/RID Groupe d'emballage :	III

**Nom d'expédition**

CHLORWASSERSTOFFSÄURE

**Transport fluvial**

No. ONU :	1789
ADNR-Classe :	8

**Transport maritime**

No. ONU :	1789
IMDG-Code :	8
Marine polluant :	-
Etiquetage :	8
IMDG-Groupe d'emballage :	2
EmS :	8-15

**Transport aérien**

ONU/ID No. :	1789
ICAO/IATA-DGR :	8
Etiquetage :	8
ICAO-Groupe d'emballage :	2

**15. Informations réglementaires****Etiquetage**

Symboles de danger : Xi - Irritant



Xi - Irritant

**Phrases-R**

36	Irritant pour les yeux.
37	Irritant pour les voies respiratoires.
38	Irritant pour la peau.

**Phrases-S**

01	Conserver sous clé.
02	Conserver hors de la portée des enfants.
24	Éviter le contact avec la peau.
25	Éviter le contact avec les yeux.
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-FIX 2**

Date d'impression : 31.07.2007

Code du produit : 060

Page 5 de 5

- consulter un spécialiste.
- 36 Porter un vêtement de protection approprié.
- 37 Porter des gants appropriés.
- 39 Porter 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**

- 21 Nocif par contact avec la peau.
- 22 Nocif en cas d'ingestion.
- 23 Toxique par inhalation.
- 34 Provoque des brûlures.
- 35 Provoque des graves brûlures.
- 36 Irritant pour les yeux.
- 37 Irritant pour les voies respiratoires.
- 38 Irritant pour la peau.
- 41 Risque de lésions oculaires graves.
- 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- 23/25 Toxique par inhalation et par ingestion.
- 48/22 Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.

**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.)*