

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**LEYCO-CHASSIS**

Date d'impression: 30.08.2011

Code du produit: 163

Page 1 de 7

**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****Identificateur de produit**

LEYCO-CHASSIS

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

produit de nettoyage

**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société:	Leyco Chemische Leyde GmbH	
Rue:	Industriestraße 155	
Lieu:	D--50999 Köln	
Téléphone:	++49 (0) 2236-966-00-0	Téléfax: ++49 (0) 2236-966-00-10
e-mail:	inkemann@leyde.com	
Interlocuteur:	Eckart Inkemann	Téléphone: ++49 (0) 2236-966-00-29
Internet:	www.leyde.com	
Service responsable:	Eckart Inkemann	

**Numéro de téléphone d'appel d'urgence:** 0049 (0) 2236 966 00 29

**SECTION 2: Identification des dangers****Classification de la substance ou du mélange**

Indications de danger : Corrosif

Phrases-R:

Provoque des brûlures.

**Éléments d'étiquetage**

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 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.

**Autres dangers**

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

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****Mélanges**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**LEYCO-CHASSIS**

Date d'impression: 30.08.2011

Code du produit: 163

Page 2 de 7

**Composants dangereux**

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification	
N° Index	Classification SGH	
N° REACH		
231-633-2	acide phosphorique ... %	> 30 %
7664-38-2	C R34	
015-011-00-6	Skin Corr. 1B; H314	
	nonionic surfactants	5 - 10 %
24989-91-8	Xn R22-41	
	anionic surfactants	1 - 5 %
2717-15-9	Xn R22-38-41	
231-639-5	acide sulfurique ... %	1 - 5 %
7664-93-9	C R35	
016-020-00-8	Skin Corr. 1A; H314	
203-961-6	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol (vgl. Butyldiglykol)	1 - 5 %
112-34-5	Xi R36	
603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319	

Textes des phrases R- et H- voir le chapitre 16.

**SECTION 4: Premiers secours****Description des 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.

**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.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

utiliser un produit chimique sec, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool

**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**LEYCO-CHASSIS**

Date d'impression: 30.08.2011

Code du produit: 163

Page 3 de 7

**Conseils aux pompiers**

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

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

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

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

**Méthodes et matériel de confinement et 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.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****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.

**Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver hermétiquement fermé.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****Paramètres de contrôle****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
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**

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. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

**Protection des mains**

gants de protection : caoutchouc butyle Gants en PVC ou autre matière plastique( 0,5 mm ) Gants en polyalcool vinylique ou en caoutchouc nitrile-butyle. ( 0,35 mm ) Temps de pénétration &gt; 8 h

**Protection des yeux**

lunettes de sécurité à protection intégrale

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique: liquide

Couleur: brun

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**LEYCO-CHASSIS**

Date d'impression: 30.08.2011

Code du produit: 163

Page 4 de 7

Odeur: caractéristique

**Testé selon la méthode**

pH-Valeur (à 20 °C): &lt; 1,0

**Modification d'état**

Point/intervalle de fusion: &lt; 0 °C

Point d'ébullition: 100 °C

Point d'éclair: non applicable

Température d'inflammation: non applicable

Pression de vapeur:  
(à 20 °C) 23 hPaPression de vapeur:  
(à 50 °C) < 110 hPaDensité (à 20 °C): 1,25 g/cm<sup>3</sup>Hydrosolubilité:  
(à 20 °C) miscible**SECTION 10: Stabilité et réactivité****Réactivité**

Réaction exothermique

**Possibilité de réactions dangereuses**

Incompatible avec les bases fortes et les oxydants. Réaction exothermique

**Conditions à éviter**

Pas de décomposition en utilisation conforme.

**SECTION 11: Informations toxicologiques****Informations sur les effets 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.

**SECTION 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.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****Méthodes de traitement des déchets****Élimination**

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

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

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**LEYCO-CHASSIS**

Date d'impression: 30.08.2011

Code du produit: 163

Page 5 de 7

**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.

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

**N° ONU:** 3264  
**Nom d'expédition des Nations unies:** LIQUIDE INORGANIQUE ACIDE, CORROSIF, N.S.A. ( Schwefelsäure )  
**Classe(s) de danger pour le transport:** 8  
**Groupe d'emballage:** III  
 Étiquettes: 8



Code de classement: C1  
 Quantité limitée (LQ): LQ7  
 N° danger: 80  
 Code de restriction concernant les tunnels: E

**Autres informations utiles (Transport terrestre)**


: 274

E1

: 3

**Transport fluvial**

**N° ONU:** 3264  
**Nom d'expédition des Nations unies:** LIQUIDE INORGANIQUE ACIDE, CORROSIF, N.S.A. ( Schwefelsäure Lösung )  
**Classe(s) de danger pour le transport:** 8  
**Groupe d'emballage:** III  
 Étiquettes: 8



Code de classement: C1  
 Quantité limitée (LQ): LQ7

**Autres informations utiles (Transport fluvial)**

: 274

E1

**Transport maritime****N° ONU:** 3264

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## LEYCO-CHASSIS

Date d'impression: 30.08.2011

Code du produit: 163

Page 6 de 7

**Nom d'expédition des Nations unies:** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.( Sulphuric acid solution )

**Classe(s) de danger pour le transport:** 8

**Groupe d'emballage:** III

Étiquettes: 8



Dispositions spéciales: 223, 274

Quantité limitée (LQ): 5 L

EmS: F-A, S-B

**Autres informations utiles (Transport maritime)**

: 223, 274, 944

E1

**Transport aérien**

**N° ONU/ID:** 3264

**Nom d'expédition des Nations unies:** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

**Classe(s) de danger pour le transport:** 8

**Groupe d'emballage:** III

Étiquettes: 8



Quantité limitée (LQ) (avion de ligne): 1 L

IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne): 818

IATA-Quantité maximale (avion de ligne): 5 L

IATA-Instructions de conditionnement (cargo): 820

IATA-Quantité maximale (cargo): 60 L

**Autres informations utiles (Transport aérien)**

E1

: Y818

: A3

**SECTION 15: Informations réglementaires**

**Réglementations/Législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 2 - pollue l'eau

**SECTION 16: Autres informations**

**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.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**LEYCO-CHASSIS**

Date d'impression: 30.08.2011

Code du produit: 163

Page 7 de 7

- 38 Irritant pour la peau.  
41 Risque de lésions oculaires graves.

**Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3**

- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

**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.)*