

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

LEYCO-BREMSENREINIGER

Date d'impression: 01.02.2011

Code du produit: 193

Page 1 de 7

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

LEYCO-BREMSENREINIGER

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 0049 (0) 2236 966 00 29**d'urgence:****SECTION 2: Identification des dangers****Classification de la substance ou du mélange**

Indications de danger : Facilement inflammable, Nocif, Dangereux pour l'environnement

Phrases-R:

Facilement inflammable.

Irritant pour la peau.

Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Éléments d'étiquetage

Symboles de danger:

F - Facilement inflammable; Xn - Nocif; N - Dangereux pour l'environnement



F - Facilement inflammable



Xn - Nocif



N - Dangereux pour l'environnement

Phrases-R

11	Facilement inflammable.
38	Irritant pour la peau.
65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases-S

09	Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.
----	--

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

LEYCO-BREMSENREINIGER

Date d'impression: 01.02.2011

Code du produit: 193

Page 2 de 7

- 16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
 23 Ne pas respirer les gaz .
 24 Éviter le contact avec la peau.
 33 Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
 61 Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
 62 En cas d'ingestion, ne pas faire vomir: consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Étiquetage exceptionnel pour mélanges spéciaux

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver hors de la portée des enfants.

Autres dangers

Irritant pour la peau. Extrêmement inflammable. Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. R66 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

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

N° CE	N° CAS	Substance	Quantité	Classification
265-192-2	64742-89-8	Solvant naphta aliphatique léger (pétrole); naphta à point d'ébullition bas	> 50 %	Carc. Cat. 2, Muta. Cat. 2, Xn R45-46-65
203-777-6	110-54-3	n-hexane	< 5 %	F, Repr. Cat. 3, Xn, Xi, N R11-62-48/20-65-38-67-51-53

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

SECTION 4: Premiers secours**Description des premiers secours****Indications générales**

Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. S'éloigner de la zone dangereuse.

Après inhalation

Mettre la victime à l'air libre. Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire. Appeler immédiatement un médecin.

Après contact avec la peau

Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.

Après contact avec les yeux

Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Bien rincer avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières. Appeler immédiatement un médecin.

Après ingestion

Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

mal de tête Etourdissement Evanouissement Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

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

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

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

LEYCO-BREMSENREINIGER

Date d'impression: 01.02.2011

Code du produit: 193

Page 3 de 7

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

jet d'eau à grand débit

Conseils aux pompiers

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants 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. Enlever toute source d'ignition Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Eponger avec un matériau absorbant l'huile. Imbiber d'un matériau absorbant inerte et évacuer comme un déchet spécial.

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

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas fumer. Eviter le contact avec les vêtements. Eviter une exposition directe au soleil.

Préventions des incendies et explosion

Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

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

Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**Paramètres de contrôle****Valeurs limites (maximales) d'exposition professionnelle**

N° CAS	Substance	ml/m ³	mg/m ³	f/cm ³	Catégorie	Origine
110-54-3	n-Hexane	20	72		VME (8 h)	
		-	-		VLE (15 min)	

Valeurs limites biologiques

N° CAS	Substance	Paramètres	Valeur limite	Milieu	Moment de prélèvement
110-54-3	n-Hexane	2,5-Hexanedione	5 mg/g	Urine	A

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

Conservé 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. Ne pas inhaler l'aérosol.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

LEYCO-BREMSENREINIGER

Date d'impression: 01.02.2011

Code du produit: 193

Page 4 de 7

Protection des mains

gants de protection

Protection des yeux

lunettes de sécurité

Protection de la peau

bottes

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

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

Testé selon la méthode

pH-Valeur:	non applicable
------------	----------------

Modification d'état

Point/intervalle de fusion:	< - 20 °C
-----------------------------	-----------

Point d'ébullition:	63 - 100 °C
---------------------	-------------

Point d'éclair:	- 18 °C
-----------------	---------

Limite inférieure d'explosivité:	1,1 vol. %
----------------------------------	------------

Limite supérieure d'explosivité:	7,4 vol. %
----------------------------------	------------

Pression de vapeur: (à 20 °C)	190 - 250 hPa
----------------------------------	---------------

Densité (à 20 °C):	0,7 g/cm ³
--------------------	-----------------------

Hydrosolubilité: (à 20 °C)	insoluble
-------------------------------	-----------

SECTION 10: Stabilité et réactivité**Matières incompatibles**

Incompatible avec des agents oxydants. La combustion incomplète peut produire de petites quantités de CO

Information supplémentaire

Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

SECTION 11: Informations toxicologiques**Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

DL50/orale/rat = > 2000 mg/kg

DL50/cutanée/lapin = > 2000 mg/kg

Irritation et corrosivité

Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

Information supplémentaire référentes à des preuves

Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation. Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par contact avec la peau. DL50/orale/rat = 45 mg/kg

SECTION 12: Informations écologiques

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

LEYCO-BREMSENREINIGER

Date d'impression: 01.02.2011

Code du produit: 193

Page 5 de 7

Persistance et dégradabilité

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

Information supplémentaire

pollue faiblement l'eau

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

Contacter les autorités locales compétentes.

Code d'élimination des déchets-Produit

070704 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la FFDU de produits chimiques issus de la chimie fine et de produits chimiques non spécifiés ailleurs; autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques
Classé comme déchet dangereux.

Code d'élimination de déchet-Résidus

070104 DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE; déchets provenant de la fabrication, formulation, distribution et utilisation (FFDU) de produits organiques de base; autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques
Classé comme déchet dangereux.

Code d'élimination des déchets- Emballages contaminés

150110 EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS; emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément); emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus
Classé comme déchet dangereux.

L'élimination des emballages contaminés

Emballages contaminés Eliminer comme produit non utilisé.

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

<u>N° ONU:</u>	3295
<u>Nom d'expédition des Nations unies:</u>	HYDROCARBURES, LIQUIDES, N.S.A. (Dampfdruck bei 50°C höchstens 110 kPa)
<u>Classe(s) de danger pour le transport:</u>	3
<u>Groupe d'emballage:</u>	II
Étiquettes:	3



Code de classement:	F1
Dispositions spéciales:	640C 649
Quantité limitée (LQ):	LQ4
Catégorie de transport:	2
N° danger:	33
Code de restriction concernant les tunnels:	D/E

Autres informations utiles (Transport terrestre)

E1

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

LEYCO-BREMSENREINIGER


Date d'impression: 01.02.2011

Code du produit: 193

Page 6 de 7

E2


Transport fluvial

N° ONU:	3295
Nom d'expédition des Nations unies:	HYDROCARBURES, LIQUIDES, N.S.A. (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	II
Étiquettes:	3
	
Code de classement:	F1
Dispositions spéciales:	640C 649
Quantité limitée (LQ):	LQ4

Autres informations utiles (Transport fluvial)

E2


Transport maritime

N° ONU:	3295
Nom d'expédition des Nations unies:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	II
Étiquettes:	3
	
Dispositions spéciales:	-
Quantité limitée (LQ):	1 L
EmS:	F-E, S-D

Autres informations utiles (Transport maritime)

E2

Transport aérien

N° ONU/ID:	3295
Nom d'expédition des Nations unies:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	II
Étiquettes:	3
	
Dispositions spéciales:	A3 A224
Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):	1 L
IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):	305
IATA-Quantité maximale (avion de ligne):	5 L
IATA-Instructions de conditionnement (cargo):	307
IATA-Quantité maximale (cargo):	60 L

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

LEYCO-BREMSENREINIGER

Date d'impression: 01.02.2011

Code du produit: 193

Page 7 de 7

Autres informations utiles (Transport aérien)E2
: Y305**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): 1 - pollue faiblement l'eau

SECTION 16: Autres informations**Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3**

- | | |
|-------|---|
| 11 | Facilement inflammable. |
| 38 | Irritant pour la peau. |
| 45 | Peut causer le cancer. |
| 46 | Peut causer des altérations génétiques héréditaires. |
| 48/20 | Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation. |
| 51 | Toxique pour les organismes aquatiques. |
| 51/53 | Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. |
| 53 | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. |
| 62 | Risque possible d'altération de la fertilité. |
| 65 | Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion. |
| 67 | L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. |

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.)