

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**LEYCO-FIX BG**

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 024

Pagina 1 di 5

**1. Identificazione della sostanza/ preparato e della società/dell'impresa****Identificazione della sostanza o preparato**

LEYCO-FIX BG

**Utilizzazione della sostanza/preparato**

agente pulente

**Identificazione della società/impresa**

Ditta : Leyco Chemische Leyde GmbH  
 Indirizzo : Industriestraße 155  
 Città : D--50999 Köln  
 Telefono : ++49 (0) 2236-966-00-0  
 Telefax : ++49 (0) 2236-966-00-10  
 Persona da contattare : Eckart Inkemann  
 Telefono : ++49 (0) 2236-966-00-29  
 Dipartimento responsabile : Eckart Inkemann  
 Telefono d'emergenza : 0049 (0) 2236 966 00 29

**2. Identificazione dei pericoli****Classificazione**

Indicazioni di pericolo : Corrosivo

Frase "R" :

Nocivo per inalazione.

Nocivo a contatto con la pelle.

Nocivo per ingestione.

Provoca ustioni.

Irritante per le vie respiratorie.

**Consigli di pericolo particolari per l'uomo e l'ambiente**

Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione. Provoca ustioni. Irritante per le vie respiratorie.

**3. Composizione/Informazione sugli ingredienti****Caratterizzazione chimica ( preparato )****Componenti pericolosi**

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
231-595-7	7647-01-0	Hydrogenchlorid; Chlorwasserstoff	10-25 %	T, C R23-35
231-633-2	7664-38-2	Phosphorsäure ... %	10-25 %	C R34
203-905-0	111-76-2	2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)	< 10 %	Xn, Xi R20/21/22-36/38
	24939-91-8	Isotridecanoethoxylat	1-5 %	Xn R22-41

L'intera versione delle frasi R indicate si trova nella sezione 16.

**4. Misure di pronto soccorso****Informazioni generali**

Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate. I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo parecchie ore. Tenere sotto controllo medico per almeno 48 ore.

**In seguito ad inalazione**

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**LEYCO-FIX BG**

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 024

Pagina 2 di 5

Portare all'aria aperta. Ricorrere all'ossigeno o alla respirazione artificiale se necessario. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua. Consultare un medico

**In seguito ad ingestione**

Chiamare immediatamente un medico. Far bere immediatamente grandi quantità d'acqua. Portare all'aria aperta.

**5. Misure antincendio****Idonei mezzi estinguenti**

Utilizzare prodotti chimici secchi, CO<sub>2</sub>, acqua nebulizzata o schiumogeno

**Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio**

In caso di incendio, usare un apparecchio respiratorio integrato.

**6. Misure in caso di rilascio accidentale****Precauzioni per le persone**

Usare mezzi di protezione personali. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

**Precauzioni ambientali**

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. Diluire con acqua.

**Metodi di bonifica**

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale, segatura). Neutralizzare con Usare mezzi di protezione personali.

**7. Manipolazione e immagazzinamento****Manipolazione****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

È necessario provvedere ad una adeguata ventilazione ed aspirazione nella zona del macchinario e dovunque si possa formare della polvere.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

**Immagazzinamento****Ulteriori dati**

Conservare ben chiuso.

**8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale****Valori limite per l'esposizione****BAT-Parametri di controllo (TRGS 903)**

No. CAS	Sostanza	Valore BAT	Parametri	Materiale per analisi	Momento del prelievo del campione
111-76-2	2-Butoxyethanol	100 mg/l	Butoxyessigsäure	U	c

**Controllo dell'esposizione****Misure generali di protezione ed igiene**

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**LEYCO-FIX BG**

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 024

Pagina 3 di 5

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

**Protezione respiratoria**

Apparecchiatura per la respirazione provvista di filtro.

**Protezione delle mani**

guanti di protezione

**Protezione degli occhi**

occhiali di sicurezza

**9. Proprietà fisiche e chimiche****Informazioni generali**

Stato fisico : liquido  
 Colore : verde  
 Odore : caratteristico/a

**Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente**

	Metodo di determinazione
Valore pH (a 20 °C) :	< 1,0
<b>Cambiamenti in stato fisico</b>	
Punto di fusione :	non applicabile
Punto di ebollizione :	85 °C
Punto di infiammabilità :	non applicabile
Pressione vapore :	23 hPa
(a 20 °C)	
Pressione vapore :	< 110 hPa
(a 50 °C)	
Densità (a 20 °C) :	1,111 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità :	miscibile

**Altre informazioni**

Temperatura di accensione : non applicabile

**10. Stabilità e reattività****Condizioni da evitare**

Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

**11. Informazioni tossicologiche****Tossicità acuta**

Il prodotto causa bruciori agli occhi, alla pelle e alle mucose.

**Ulteriori dati per le analisi**

Provoca ustioni. L'ingestione della soluzione acquosa causa bruciori gastrointestinali.

**12. Informazioni ecologiche****Persistenza e degradabilità**

I tensioattivi contenuti in questo formulato e conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento ( CE ) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**LEYCO-FIX BG**

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 024

Pagina 4 di 5

**Altri effetti avversi**

Può causare effetti negativi a lungo termine nell'ambiente acquatico. Una neutralizzazione è normalmente necessaria prima di immettere un'acqua di scarico negli impianti di depurazione.

**13. Considerazioni sullo smaltimento****Informazioni sull'eliminazione**

Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire in accordo con le normative locali.

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Pulire il recipiente con acqua.

**14. Informazioni sul trasporto****Trasporto stradale ADR/RID**

Numero UN :	1760
Classe ADR/RID :	8
Cartello di pericolo	
Numero pericolo :	80
Codice rischio :	8
Gruppo di imballaggio ADR/RID :	III

**Trasporto fluviale**

Numero UN :	1760
Classe ADNR :	8

**Trasporto per nave**

Numero UN :	1760
Code IMDG :	8
Marine pollutant :	-
Gruppo di imballaggio IMDG :	III
EmS :	8-15

**Trasporto aereo**

Numero UN/ID :	1760
Classe ICAO/IATA :	8
Codice rischio :	8
Gruppo di imballaggio ICAO :	III

**15. Informazioni sulla regolamentazione****Etichettatura**

Simboli di avvertimento : C - Corrosivo



C - Corrosivo

**Frase R**

20	Nocivo per inalazione.
21	Nocivo a contatto con la pelle.
22	Nocivo per ingestione.
34	Provoca ustioni.
37	Irritante per le vie respiratorie.

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**LEYCO-FIX BG**

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 024

Pagina 5 di 5

**Frase S**

- 01 Conservare sotto chiave.  
02 Conservare fuori della portata dei bambini.  
13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.  
20 Non mangiare né bere durante l'impiego.  
25 Evitare il contatto con gli occhi.  
26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.  
36 Usare indumenti protettivi adatti.  
37 Usare guanti adatti.  
39 Proteggersi gli occhi/la faccia.  
45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).  
52 Non utilizzare su grandi superfici in locali abitati.

**Regolamentazione nazionale**

Contaminante dell'acqua-classe : 1 - poco pericoloso per le acque

**16. Altre informazioni****Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3**

- 20 Nocivo per inalazione.  
21 Nocivo a contatto con la pelle.  
22 Nocivo per ingestione.  
23 Tossico per inalazione.  
34 Provoca ustioni.  
35 Provoca gravi ustioni.  
37 Irritante per le vie respiratorie.  
41 Rischio di gravi lesioni oculari.  
20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.  
36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

**Ulteriori informazioni**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*