

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-FR 200

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 155

Pagina 1 di 5

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

LEYCO-FR 200

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" :

Provoca ustioni.

3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica (preparato)

Componenti pericolosi

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
203-905-0	111-76-2	2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)	1-5 %	Xn, Xi R20/21/22-36/38
	5064-31-3	Trinatriumnitilotriacetat	1-5 %	Xi R36
215-185-5	1310-73-2	Natriumhydroxid	1 - 5 %	C R35
	24939-91-8	Isotridecanoethoxylat	< 1 %	Xn R22-41

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

4. Misure di pronto soccorso**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

Sciacquarsi la bocca. Consultare un medico Non provocare il vomito.

5. Misure antincendio**Idonei mezzi estinguenti**Utilizzare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiumogeno**6. Misure in caso di rilascio accidentale**

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-FR 200

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 155

Pagina 2 di 5

Precauzioni per le persone

Spazzare prontamente i granuli dal pavimento per evitare di scivolare.

Precauzioni ambientali

Diluire con acqua.

Metodi di bonifica

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale, segatura).

7. Manipolazione e immagazzinamento**Manipolazione****Immagazzinamento****Ulteriori dati**

Conservare ben chiuso.

8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale**Valori limite per l'esposizione****Valori limite di soglia adottati**

No. CAS	Sostanza	ml/m ³	mg/m ³	fib/cc	Categoria	Provenienza
102-71-6	Trietanolamina	-	5		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	

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**

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 delle mani

guanti di protezione

Protezione degli occhi

occhiali di sicurezza

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

Stato fisico : liquido
 Colore : incolore
 Odore : aromatico

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

Valore pH (a 20 °C) :	13,5	Metodo di determinazione
Cambiamenti in stato fisico		
Punto di fusione :	0 °C	

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-FR 200

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 155

Pagina 3 di 5

Punto di ebollizione :	100 °C
Punto di infiammabilità :	non applicabile
Pressione vapore : (a 20 °C)	23 hPa
Pressione vapore : (a 50 °C)	< 110 hPa
Densità (a 20 °C) :	1,05 g/cm ³
Idrosolubilità : (a 20 °C)	miscibile

10. Stabilità e reattività**11. Informazioni tossicologiche****12. Informazioni ecologiche****Persistenza e degradabilità**

Ili tensioattivi contenuti in questo formulato e conformi ai criteri di biodegradabilitastabiliti 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.

Altri effetti avversi

Non contaminare la rete idrica con il materiale. Non scaricare il prodotto nelle fogne.

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

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari. Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070601 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
Classificato come rifiuto pericoloso.

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

070601 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
Classificato come rifiuto pericoloso.

Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati

Pulire il recipiente con acqua.

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

Numero UN :	1824
Classe ADR/RID :	8
Cartello di pericolo	
Numero pericolo :	80
Codice rischio :	8
Gruppo di imballaggio ADR/RID :	II

Denominazione corretta per la spedizione

NATRIUMHYDROXIDLÖSUNG

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-FR 200

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 155

Pagina 4 di 5

Trasporto fluviale

Numero UN : 1824
 Classe ADNR : 8
 Codice di classificazione : II

Trasporto per nave

Numero UN : 1824
 Code IMDG : 8
 Marine pollutant : No
 Gruppo di imballaggio IMDG : II
 EmS : 8-06

Trasporto aereo

Numero UN/ID : 1824
 Codice rischio : 8
 Gruppo di imballaggio ICAO : II

15. Informazioni sulla regolamentazione**Etichettatura**

Simboli di avvertimento : C - Corrosivo



C - Corrosivo

Fraasi R

34 Provoca ustioni.

Fraasi S

02 Conservare fuori della portata dei bambini.
 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
 28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua .
 45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
 37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

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**

22 Nocivo per ingestione.
 34 Provoca ustioni.
 35 Provoca gravi ustioni.
 36 Irritante per gli occhi.
 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.

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-FR 200

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 155

Pagina 5 di 5

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