

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-NOX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 023

Pagina 1 di 4

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

LEYCO-NOX

Identificazione della società/impresa

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

Telefax : ++49 (0)
2236-966-00-10
 Telefono : ++49 (0)
2236-966-00-29

2. Identificazione dei pericoli**Classificazione**

Indicazioni di pericolo : Corrosivo

Frase "R" :

Provoca gravi ustioni.

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

Provoca gravi ustioni.

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

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
215-181-3	1310-58-3	Kaliumhydroxid (vgl. Ätzkali)	< 50 %	Xn, C R22-35
	11	Alkylpolyglucosid	1-5 %	Xi R36

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.

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 ingestioneSciacquare con acqua. Far bere immediatamente grandi quantità d'acqua. Non provocare il vomito.
Consultare un medico**5. Misure antincendio****Idonei mezzi estinguenti**

Utilizzare prodotti chimici secchi, CO2, acqua nebulizzata o schiumogeno

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-NOX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 023

Pagina 2 di 4

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).

Ulteriori dati

Neutralizzare con acido.

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

Non immagazzinare in prossimità di acidi.

Immagazzinamento**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare ben chiuso.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare in prossimità di acidi.

8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale**Valori limite per l'esposizione****Controllo dell'esposizione****Misure generali di protezione ed igiene**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

Protezione delle mani

guanti di protezione

Protezione degli occhi

occhiali di sicurezza

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

Stato fisico : liquido
 Colore : marrone
 Odore : neutro

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

	Metodo di determinazione
Valore pH (a 20 °C) :	> 13
Cambiamenti in stato fisico	
Punto di fusione :	non determinato
Punto di ebollizione :	100 °C
Punto di infiammabilità :	non applicabile
Pressione vapore : (a 20 °C)	23 hPa

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-NOX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 023

Pagina 3 di 4

Pressione vapore : < 110 hPa
(a 50 °C)
Densità (a 20 °C) : 1,422 g/cm³
Idrosolubilità : miscibile
(a 20 °C)

10. Stabilità e reattività**Ulteriori dati**

Reazione esotermica con acidi forti.

11. Informazioni tossicologiche**Tossicità acuta**

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

Ulteriori dati per le analisi

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.

Ulteriori dati

Una neutralizzazione è normalmente necessaria prima di immettere un'acqua di scarico negli impianti di depurazione.

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

Smaltire come rifiuto speciale secondo le normative locali e nazionali. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

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.

Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati

Pulire il recipiente con acqua.

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

Numero UN : 1814
Classe ADR/RID : 8
Cartello di pericolo
Numero pericolo : 80
Codice rischio : 8
Gruppo di imballaggio ADR/RID : II

Trasporto fluviale

Numero UN : 1814
Classe ADNR : 8

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-NOX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 023

Pagina 4 di 4

Trasporto per nave

Numero UN : 1814
 Code IMDG : 8
 Gruppo di imballaggio IMDG : II

Trasporto aereo

Classe ICAO/IATA : 8
 Codice rischio : 8
 Gruppo di imballaggio ICAO : II

15. Informazioni sulla regolamentazione**Etichettatura**

Simboli di avvertimento : C - Corrosivo



C - Corrosivo

Fraasi R

35 Provoca gravi ustioni.

Fraasi S

01 Conservare sotto chiave.
 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.
 36 Usare indumenti protettivi adatti.
 37 Usare guanti adatti.
 39 Proteggersi gli occhi/la faccia.
 46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe : 2 - pericoloso per le acque

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

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

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.)