

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-CLAX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 053

Pagina 1 di 5

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

LEYCO-CLAX

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 : Irritante
 Frasi "R" :
 Irritante per gli occhi e la pelle.

3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica (preparato)

Componenti pericolosi

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
212-828-1	872-50-4	N-Methyl-2-pyrrolidon	> 50 %	Xi R36/38
204-658-1	123-86-4	acetato di n-butile	< 10 %	R10-66-67
200-661-7	67-63-0	alcol isopropilico, propan-2-olo	< 10 %	F, Xi R11-36-67
	68989-03-7	Kationische Tenside	< 5 %	Xi R43-36/38

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 ad inalazione

Portare all'aria aperta. Tenere al caldo in un locale tranquillo. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con acqua tiepida.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre Consultare un medico

In seguito ad ingestione

Tenere al caldo in un locale tranquillo. Non provocare il vomito. Non provocare il vomito.

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-CLAX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 053

Pagina 2 di 5

5. Misure antincendio**Idonei mezzi estinguenti**Utilizzare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiumogeno**Speciali pericoli di esposizione derivanti dalla sostanza o dal preparato, dai prodotti della combustione o dai gas prodotti**

Prodotti di decomposizione pericolosi Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti.

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**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate. Usare mezzi di protezione personali.

Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

Metodi di bonifica

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

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

Conservare ben chiuso. Utilizzare unicamente in locali ben ventilati. Tenere sempre a portata di mano una cassetta di pronto soccorso per cianuro, con le relative istruzioni. Non mangiare né bere durante l'impiego. Divieto di fumare.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

Immagazzinamento**Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti**

Incompatibile con gli acidi forti e gli agenti ossidanti., agenti riducenti

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 a
123-86-4	Acetato di butile-n	150	713		TWA (8 h)	
		200	950		STEL (15 min)	
67-63-0	Alcool isopropilico	(400)	(983)		TWA (8 h)	
		(500)	(1230)		STEL (15 min)	

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-CLAX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 053

Pagina 3 di 5

BAT-Parametri di controllo (TRGS 903)

No. CAS	Sostanza	Valore BAT	Parametri	Materiale per analisi	Momento del prelievo del campione
67-63-0	2-Propanol	50 mg/l	Aceton	B	b

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

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezione delle mani

guanti di protezione

Protezione degli occhi

occhiali di sicurezza

Protezione della pelle

tuta di protezione

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

Stato fisico : liquido
 Colore : chiaro
 Odore : simile all'ammina

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

Valore pH (a 20 °C) :	7,5-8,0	Metodo di determinazione
Cambiamenti in stato fisico		
Punto di fusione :	< 0 °C	
Punto di ebollizione :	202 °C	
Punto di infiammabilità :	93 °C	
Pressione vapore :	non applicabile	
Pressione vapore :	non applicabile	
Densità (a 20 °C) :	1,02 g/cm ³	
Idrosolubilità : (a 20 °C)	miscibile	

10. Stabilità e reattività**Prodotti di decomposizione pericolosi**

anidride carbonica (CO₂) Monossido di carbonio Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. ossidi di azoto (NO_x)

11. Informazioni tossicologiche**Tossicità acuta**

DL50/orale/su ratto = > 3600 mg/kg

Effetti corrosivi ed irritanti

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

12. Informazioni ecologiche

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-CLAX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 053

Pagina 4 di 5

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.

Ulteriori dati

contaminante lieve dell'acqua, Può essere scaricato come residuo osservando i regolamenti locali.

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

Può essere scaricato come residuo osservando i regolamenti locali.

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. Smaltire come rifiuto speciale secondo le normative locali e nazionali.

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

Classe ADR/RID : Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

Trasporto fluviale

Classe ADNR : Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

Trasporto per nave

Code IMDG : Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

Trasporto aereo

Classe ICAO/IATA : Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

15. Informazioni sulla regolamentazione**Etichettatura**

Simboli di avvertimento : Xi - Irritante



Xi - Irritante

Fraasi R

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

Fraasi S

02 Conservare fuori della portata dei bambini.
41 In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Regolamentazione nazionale

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

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

10 Infiammabile.

Scheda di sicurezza

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

LEYCO-CLAX

Data di stampa : 31.07.2007

Numero del materiale : 053

Pagina 5 di 5

- 11 Facilmente infiammabile.
- 36 Irritante per gli occhi.
- 43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
- 66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
- 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
- 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.)