

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**ZETOLAN-AT**

Data di stampa : 30.07.2007

Numero del materiale : 83

Pagina 1 di 4

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

ZETOLAN-AT

**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 : Nocivo  
 Frasi "R" :  
 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

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

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
	64742-55-8	highly refined mineral oil ( IP 346 DMSO extract < 3 % )	> 70 %	Xn R65

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

**4. Misure di pronto soccorso****In seguito ad inalazione**

Portare all'aria aperta. Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

**In seguito a contatto con la pelle**

Lavare con sapone ed acqua. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

**In seguito a contatto con gli occhi**

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre. Se i sintomi persistono, chiamare un medico.

**In seguito ad ingestione**

Non provocare il vomito. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

**5. Misure antincendio****Idonei mezzi estinguenti**Utilizzare prodotti chimici secchi, CO<sub>2</sub>, acqua nebulizzata o schiumogeno**Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza**

getto d'acqua abbondante

**Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio**

In caso di incendio, usare un apparecchio respiratorio integrato.

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**ZETOLAN-AT**

Data di stampa : 30.07.2007

Numero del materiale : 83

Pagina 2 di 4

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

Non vi sono condizioni che debbano essere specificatamente menzionate

**Precauzioni ambientali**

Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua. Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.

**Metodi di bonifica**

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

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

Non respirare vapori o aerosol.

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

Conservare ben chiuso.

**8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale****Valori limite per l'esposizione****Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo**

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati.

**Controllo dell'esposizione****Controllo dell'esposizione professionale**

TWA TLV ( ACGIH ) 5 mg(cbm)

**Protezione respiratoria**

Non respirare la polvere o il nebulizzato. Non inalare l'aerosol.

**Protezione delle mani**

guanti di protezione

**Protezione degli occhi**

occhiali di sicurezza

**Protezione della pelle**

Protezione delle mani Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.

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

Stato fisico : liquido  
 Colore : giallo chiaro  
 Odore : dolce

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

Valore pH (a 20 °C) :	neutro	Metodo di determinazione
<b>Cambiamenti in stato fisico</b>		
Punto di fusione :	-9 °C	
Punto di ebollizione :	258 - 327 °C	
Punto di infiammabilità :	> 130 °C	(ASTM D93, P-M)

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**ZETOLAN-AT**

Data di stampa : 30.07.2007

Numero del materiale : 83

Pagina 3 di 4

Pressione vapore : (a 20 °C)		< 0.01 hPa
Densità (a 15 °C) :		0.82 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità :		insolubile
Coefficiente di ripartizione :	> 3	
Viscosità / cinematica : (a 40 °C)		3,7 mm <sup>2</sup> /s

**Altre informazioni**

Temperatura di autoaccensione		>230
Solido :		
Gas :		

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

agenti ossidanti forti

**Prodotti di decomposizione pericolosi**

La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e vapori irritanti.

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

LD 50 ( oral, rat ) &gt; 5000 mg/kg

**Effetti corrosivi ed irritanti**

l'esperienza ha dimostrato che non esistono particolari rischi di dermatiti derivanti da manipolazioni abituali.

**12. Informazioni ecologiche****13. Considerazioni sullo smaltimento****Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

130205 OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI (tranne oli commestibili ed oli di cui ai capitoli 05, 12 e 19); scarti di olio motore, olio per ingranaggi e oli lubrificanti; scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati  
Classificato come rifiuto pericoloso.

**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 : Xn - Nocivo

**Scheda di sicurezza**

secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

**ZETOLAN-AT**

Data di stampa : 30.07.2007

Numero del materiale : 83

Pagina 4 di 4



Xn - Nocivo

**Frase R**

65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

**Frase S**

62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

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

65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

**Ulteriori informazioni**

Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti. 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.

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