

1 / 6  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 22.10.2008 / 0003  
 Ersätter version av den: 04.04.2006 / 0002  
 Giltig från och med den: 22.10.2008  
 PDF-utskriftsdatum: 13.12.2010  
 Ölbinder 25I Art.: 7250

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### Namnet på ämnet eller blandningen / Produktbeteckning

**Ölbinder 25I**

**Art.: 7250**

Polyuretanhårdskum  
 Registreringsnummer (ECHA): -  
 Index: ---  
 EINECS/ELINCS: ---  
 ---

#### Användning av ämnet eller blandningen

Oljebindemedel

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

För närvarande finns ingen information om detta.

#### Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

#### Namnet på bolaget/företaget / Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Straße 4, D-89081 Ulm-Lehr  
 Telefon (+49) 0731-1420-0, Telefax (+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de

#### Telefonnummer för nödsituationer

#### Rådgivande organ för nödsituationer:

Tfn.:

#### Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

Tfn.: (+49) 0731-1420-0

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### För människan

Se även avsnitten 11. och 15.

Utgår

#### För miljön

Se avsnitt 12.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämne

<b>Polyuretanhårdskum</b>	
<b>Registreringsnummer (ECHA)</b>	-
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS</b>	-
<b>CAS</b>	---
<b>% intervall</b>	

2 / 6  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Reviderad den / version: 22.10.2008 / 0003  
Ersätter version av den: 04.04.2006 / 0002  
Giltig från och med den: 22.10.2008  
PDF-utskriftsdatum: 13.12.2010  
Ölbinder 25l Art.: 7250

<b>Farosymbol</b>	---
<b>R-fraser</b>	---
<b>Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar</b>	---

### 3.2 Blandning

e.t.

Text i R- och H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Behövs inte.

#### Hudkontakt

Inga speciella åtgärder krävs.

#### Kontakt med ögonen

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

#### Förtäring

Läkarvård rekommenderas.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se även avsnitten 11. och/eller 4.1.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

e.k.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Torr släckmedel

Skum

Spridd vattenstråle

#### Olämpliga släckmedel

e.k.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Kväveoxider

Toxiska pyrolysoxidprodukter.

Som spårämnen möjligt:

Cyanväte

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Beroende på brandens omfattning

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Komplett skydd vid behov

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik inhalering

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.

Töm ej i avloppet.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 22.10.2008 / 0003  
 Ersätter version av den: 04.04.2006 / 0002  
 Giltig från och med den: 22.10.2008  
 PDF-utskriftsdatum: 13.12.2010  
 Ölbinder 25l Art.: 7250

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och avfallshandera enligt avsnitt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshandtering: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.,

Sörj för god ventilation i lokalen.

Undvik dammbildning.

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.

Lagra torrt.

Lagringsstabilitet:

> 5 a

### 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

SV	Kem. beteckning	allmänt gränsvärde för damm	% intervall:
	NGV: 5 mg/m <sup>3</sup> (organiskt respirabelt damm), 10 mg/m <sup>3</sup> (organiskt inhalerbart damm), 5 mg/m <sup>3</sup> (damm och dimma, org. totaldamm)	KTV: ---	TGV: ---
	BGV: ---	Övrig information: ---	

SV NGV = Nivågränsvärde. | KTV = Korttidsgränsvärde. | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande. S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet, AFS 2005:6.  
 \*\* = Gränsvärdet för detta ämne har upphävts genom TRGS 900 (Tyskland) från januari 2006 för att revideras.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.

Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.

Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

#### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon, tättslutande med sidoskydd (EN 166).

Vid fara för kontakt med ögonen.

Hudskydd - Handskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Hudskydd - Annatskydd:

Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetsskyddsklädsel med lång ärm)

4 / 6  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Reviderad den / version: 22.10.2008 / 0003  
Ersätter version av den: 04.04.2006 / 0002  
Giltig från och med den: 22.10.2008  
PDF-utskriftsdatum: 13.12.2010  
Ölbinder 25I Art.: 7250

Andningsskydd: Erfordras inte i normala fall.  
Om det allmänna gränsvärdet för damm överskrids, så erfordras dammask med fint dammfilter (EN 143), kännetecknande färg vit.

Termisk fara:  
Vid förekommande fall står denna vid de enskilda skyddsåtgärderna (ögon-/ansiktsskydd, hudskydd, andningsskydd).

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.  
Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.  
Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.  
Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.  
Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.  
Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.  
Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Fast, pulver
Granulat	
Färg:	Grå, Beige
Lukt:	Luktlös
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	Ej bestämd
Smältpunkt/frys punkt (°C):	Ej bestämd
Flampunkt (i °C):	~ 300
Skrymdensitet:	~ 390 g/l
Löslighet i vatten:	Olösligt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.  
Produkten har inte kontrollerats.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.  
Stabil vid korrekt lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.  
Kraftig uppvärmning  
Sönderdelning:  
T > 280°C

### 10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.  
Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.  
Peroxider

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se även avsnitt 5.3.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Övrig information

Ingen klassificering enligt beräkningsproceduren.

5 / 6  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 22.10.2008 / 0003  
 Ersätter version av den: 04.04.2006 / 0002  
 Giltig från och med den: 22.10.2008  
 PDF-utskriftsdatum: 13.12.2010  
 Ölbinder 25l Art.: 7250

Polyuretanhårdskum						
Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:				---		U.S.
Akut toxicitet, dermalt:				---		U.S.
Akut toxicitet, genom inandning:				---		U.S.
Hudirritation:				---		U.S.
Ögonirritation:				---		U.S.
Irritation, luftvägar:				---		U.S.
Sensibilisering:				---		U.S.
Kronisk toxicitet:				---		U.S.
Cancerogenitet:				---		U.S.
Mutagenitet:				---		U.S.
Reproduktionstoxicitet:				---		U.S.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):				---		U.S.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):				---		U.S.
Fara vid aspiration:				---		U.S.
Symptom:				---		U.S.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Polyuretanhårdskum							
Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Biologisk nedbrytning:							U.S.
Bioackumulering:							U.S.
Toxicitet för fisk:							U.S.
Toxicitet för Daphnia:							U.S.
Toxicitet för alger:							U.S.
Rörligheten i jord:							U.S.
Resultat av PBT-bedömningen:							U.S.
Andra skadliga effekter:							U.S.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### För ämnet / blandningen / restmängderna

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan

eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2001/118/EG, 2001/119/EG, 2001/573/EG)

15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen

Råd och anvisningar:

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

Kan till exempel lämnas till lämplig sopstation.

#### Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Förpackningar som inte är kontaminerade kan återanvändas.

Ta hand om förpackningar som inte går att rengöra på samma sätt som innehållet.

## AVSNITT 14: Transport information

### Allmänt

UN-nummer:

e.t.

### Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)

6 / 6  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Reviderad den / version: 22.10.2008 / 0003  
Ersätter version av den: 04.04.2006 / 0002  
Giltig från och med den: 22.10.2008  
PDF-utskriftsdatum: 13.12.2010  
Ölbinder 25l Art.: 7250

Faroklass för transport/förpackningsgrupp:  
Klassificeringskod:  
LQ (ADR 2011):  
LQ (ADR 2009):  
Miljöfaror:  
Tunnel restriction code:

e.t.  
e.t.  
e.t.  
Ej tillämpligt

### Sjötransport (IMDG-kod)

IMDG-kod:  
Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):  
Miljöfaror:

n.a. (faroklass för transport/förpackningsgrupp)  
n.a.  
Ej tillämpligt

### Flygtransport (IATA)

IATA:  
Miljöfaror:

n.a. (fa/faroklass för transport/sekundärfara/förpackningsgrupp)  
Ej tillämpligt

### Särskilda försiktighetsåtgärder

Om inget annat anges ska allmänna åtgärder för att genomföra en säker transport beaktas.

### Tilläggsinformation:

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### Märkning enligt förordningen om farliga ämnen inkl. EG-direktiven (67/548/EEG och 1999/45/EG)

Farosymboler:  
Farobeteckningar:  
R-fraser:

Utgår  
---

S-fraser:

Tillägg: n.a.  
Observera begränsningar:  
VOC 1999/13/EC ---

n.a.

## AVSNITT 16: Annan information

Denna information gäller för produkten när den levereras.  
Bearbetade avsnitt:

1-16 (REACH)

## Förklaringar:

n.a. = e.t. = ej tillämplig / k.D.v., n.v. = u.s. = uppgifter saknas / n.g. = e.k. = ej kontrollerad  
NGV = Nivågränsvärde (Hygieniskt gränsvärde för exposition under en arbetsdag)  
AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (Tyskland) / BGW = "Biologischer Grenzwert" (Tyskland)  
VbF = Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike)  
VOC = Volatile organic compounds (flyktiga org. föreningar (FOF))  
AOX = Adsorberbara org. halogenföreningar  
ATE = Acute Toxicity Estimates (uppskattad akut toxicitet) i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.  
De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.  
Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

**Chemical Check GmbH, Wöbbeler Straße 2-4, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, +49 1805-  
CHEMICAL / +49 180 52 43 642, Fax: +49 5233 94 17 90, +49 180 50 50 455**

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.