

Sidan 1 av 10  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
Giltig från och med den: 28.06.2011  
PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

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

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML**  
**Art.: 2819**

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**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.

#### 1.3 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

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Rådgivande organ för nödsituationer:**

**Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:**

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

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### 2.1.1 Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Ej bestämd

##### 2.1.2 Klassificering i enlighet med direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar).

Xn, Hälsoskadlig, R65

R66

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### 2.2.1 Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Ej bestämd

##### 2.2.2 Märkning i enlighet med direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar).

Farosymboler: Xn

Farobeteckningar: Hälsoskadlig



R-fraser:

65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

SV

Sidan 2 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
 Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
 Giltig från och med den: 28.06.2011  
 PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
 BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

S-fraser:

2 Förvaras oåtkomligt för barn.

26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

56 Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Tillägg:

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, aromater (2-25%)

### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller ingen vPvB-ämne (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).

Blandningen innehåller ingen PBT-ämne (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).

Vid användning kan brännbar/-a ånga/luftblandningar bildas.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämne

e.t.

### 3.2 Blandning

<b>Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, aromater (2-25%)</b>	
<b>Registreringsnummer (ECHA)</b>	01-2119473977-17-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS</b>	919-164-8
<b>CAS</b>	CAS ---
<b>% intervall</b>	70-90
<b>Farosymbol</b>	Xn
<b>R-fraser</b>	65-66
<b>Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar</b>	Hälsoskadlig
<b>Faroklass/Farokategori</b>	<b>Faroangivelse</b>
Asp. Tox./1	H304

<b>Kaliumfettsyrvatvål</b>	
<b>Registreringsnummer (ECHA)</b>	-
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS</b>	-
<b>CAS</b>	CAS n.v.
<b>% intervall</b>	1-<20
<b>Farosymbol</b>	Xi
<b>R-fraser</b>	36/38
<b>Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar</b>	Irriterande
<b>Faroklass/Farokategori</b>	<b>Faroangivelse</b>
Eye Irrit./2	H319
Skin Irrit./2	H315

<b>Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta</b>	
<b>Registreringsnummer (ECHA)</b>	-
<b>Index</b>	649-422-00-2
<b>EINECS, ELINCS</b>	265-149-8
<b>CAS</b>	CAS 64742-47-8
<b>% intervall</b>	1-<10
<b>Farosymbol</b>	Xn
<b>R-fraser</b>	65-66
<b>Klassificeringskategorierna / Farobeteckningar</b>	Hälsoskadlig
<b>Faroklass/Farokategori</b>	<b>Faroangivelse</b>
Asp. Tox./1	H304

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

Total Xi ligger under klassificeringsgränsen.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
Giltig från och med den: 28.06.2011  
PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

### Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.  
Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

### Hudkontakt

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

### Kontakt med ögonen

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

### Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.  
Risk för aspiration  
Ge vatten att dricka.  
Tillkalla genast läkare, ta med databladet.  
Framkalla inte kräkning.

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

Se även avsnitten 11. och/eller 4.1.  
Följande symptom kan uppträda:

Huvudvärk  
Svindel  
Illamående  
Vid längre kontakt:  
Produkten är avfettande.  
Uttorkning av huden.  
Dermatitis (hudinflammation)  
Förtäring:  
Risk för aspiration

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

Upplysning till läkaren:  
Symptomatisk behandling

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

CO<sub>2</sub>  
Släckningspulver  
Alkoholbeständigt skum  
Spridd vattenstråle

#### Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

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

Vid brand kan följande bildas:  
Koloxider  
Kväveoxider  
Toxiska pyrolysisprodukter.  
Farliga ångor, tyngre än luft.  
En marknära utspridning kan förorsaka en återtändning vid avlägsna tändningskällor.  
Explosiva ång-/luftblandningar

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.  
Komplett skydd vid behov  
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.  
Kyl behållare i riskzonen med vatten.  
Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
 Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
 Giltig från och med den: 28.06.2011  
 PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
 BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

## 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.  
 Undvik kontakt med ögon och hud samt inhalering.  
 Observera, eventuell risk för halka  
 Förvara inga indränkta trasor i byxfickorna.  
 Använd inte på heta ytor.  
 Avlägsna antändningskällor, rökning förbjuden.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.  
 Töm ej i avloppet.  
 Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.  
 Förhindra inträngning i avlopp, källare, arbetsgropar och andra platser, där ansamlingen skulle kunna vara farlig.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel) och avfallshantera enligt avsnitt 13.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

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

## 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation i lokalen.  
 Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.  
 Värm inte upp till temperaturer i närheten av flampunkten.  
 Vidta i förekommande fall vidtas åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.  
 Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.  
 Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.  
 Använd endast arbetsmetoder som framgår av bruksanvisningen.  
 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.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.  
 Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.  
 Golvet ska vara lösningsmedelfast  
 Lagra inte tillsammans med oxidationsmedel.  
 Beakta särskilda villkor för förvaring (i Tyskland t.ex. enligt förordningen "Betriebssicherheitsverordnung").  
 Förvara på väl ventilerad plats.  
 Skydda mot solljus och värme.  
 Förvara inte över 40 °C.

## 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

SV	Kem. beteckning	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, aromater (2-25%)	% intervall:70-90
	NGV:	50 ppm (300 mg/m <sup>3</sup> ) (Lacknafta)	KTV: 100 ppm (600 mg/m <sup>3</sup> ) (Lacknafta) TGV: ---
	BGV:	---	Övrig information: ---
SV	Kem. beteckning	Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	% intervall:1-<10
	NGV:	200 ppm (900 mg/m <sup>3</sup> ) (Bensin, industri- (extraktionsbensin))	KTV: 300 ppm (1400 mg/m <sup>3</sup> ) (Bensin, industri- (extraktionsbensin)) TGV: ---
	BGV:	---	Övrig information: ---

Sidan 5 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
 Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
 Giltig från och med den: 28.06.2011  
 PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
 BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

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 sideskydd (EN 166), vid stänkrisks.

Hudskydd - Handskydd: Lösningsmedelfasta skyddshanskar (EN 374).

Handskyddskräms rekommenderas.

Skyddshanskar av Viton (EN 374)

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

> 480 \*

\* Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung

Hudskydd - Annatskydd: Arbetarskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetsskyddsklädsel med lång ärm)

Andningsskydd: Erfordras inte i normala fall.

Om NGV överskrids.

Andningsmask filter A (EN 14387), kännetecknande färg brun

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 handskmaterial kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshanskar.

### 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:	Flytande
Färg:	Röd
Färg:	Klar
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	e.t.
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	~180 °C
Flampunkt:	63 °C
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd
Undre explosionsgräns:	0,6 Vol-% (Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung)

Sidan 6 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
 Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
 Giltig från och med den: 28.06.2011  
 PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
 BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

Övre explosionsgräns:	7 Vol-% (Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung)
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	0,822 g/cm <sup>3</sup> (15°C)
Skrymdensitet:	Ej bestämd
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	<7 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Explosiva egenskaper:	Ej bestämd
Oxiderande egenskaper:	Ej bestämd

## 9.2 Annan information

Blandbarhet:	Ej bestämd
Löslighet i fett / lösningsmedel:	Ej bestämd
Konduktivitet:	Ej bestämd
Ytspänning:	Ej bestämd
Lösningsmedelshalt:	Ej bestämd

## 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.  
 Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.  
 Öppna lågor, antändningskällor

### 10.5 Oförenliga material

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

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se underavsnitten 10.4 till 10.6.  
 Se även avsnitt 5.2.  
 Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produkten har inte testats.  
 Klassificering enligt beräkningsproceduren.

**BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML**  
**Art.: 2819**

Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						U.S.
Akut toxicitet, dermalt:						U.S.
Akut toxicitet, genom inandning:						U.S.
Frätande/irriterande på huden:						U.S.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						U.S.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						U.S.
Mutagenitet i könsceller:						U.S.
Cancerogenitet:						U.S.
Reproduktionstoxicitet:						U.S.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						U.S.

SV

Sidan 7 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
 Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
 Giltig från och med den: 28.06.2011  
 PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
 BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Irritation, luftvägar:						u.s.
Toxicitet vid upprepad dosering:						u.s.
Symptom:						u.s.

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, aromater (2-25%)						
Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	~3400	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	13100	mg/m3	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:						Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:						Negativ
Cancerogenitet:						Analogislut, Negativ
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						Nej (inandning)
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						yrsel, medvetslöshet, huvudvärk

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta						
Toxicitet/effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Råtta		
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>5	mg/l/4h	Råtta		
Frätande/irriterande på huden:						Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Inte allergiframkallande

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkten har inte kontrollerats.

**BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML**  
**Art.: 2819**

Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:							u.s.
Toxicitet för Daphnia:							u.s.
Toxicitet för alger:							u.s.
Persistens och nedbrytbarhet:							u.s.
Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
Rörligheten i jord:							u.s.
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
Andra skadliga effekter:							u.s.

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, aromater (2-25%)							
Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:	LL50	96h	>10- <100	mg/l	(Oncorhynchus mykiss)	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

Sidan 8 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
 Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
 Giltig från och med den: 28.06.2011  
 PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
 BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	100-200	mg/l	(Daphnia magna)	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,28	mg/l	(Daphnia magna)	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
Toxicitet för alger:	EL50	72h	10-100	mg/l	(Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Persistens och nedbrytbarhet:		28d	74,7	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
Bioackumuleringsförmåga:			4,2-7,2				
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inte ett PBT-ämne, Inte ett vPvB-ämne

Kaliumfettsyrvatvål							
Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>100	mg/l			
Toxicitet för Daphnia:	LC50	48h	>100	mg/l			
Toxicitet för alger:	EC50	72h	>100	mg/l			
Persistens och nedbrytbarhet:							Biologiskt lättnedbrytbart

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta							
Toxicitet/effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Toxicitet för fisk:	LC50	96h	45	mg/l	(Pimephales promelas)		
Toxicitet för alger:	IC50	96h	4,2	mg/l	(Selenastrum capricornutum)		
Persistens och nedbrytbarhet:							Biologiskt lättnedbrytbart

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### För ämnet / blandningen / restmängderna

Fuktiga, förorenade putslappar, papper eller annat dylikt organiskt material utgör brandfara och skall insamlas och avfallshandlingen skall skötas varsamt.

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)

07 01 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutur

Råd och anvisningar:

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Återanvänds.

Till exempel lämplig förbränningsanläggning.

#### Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Töm behållaren helt och hållet.

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



Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
Giltig från och med den: 28.06.2011  
PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

## Allmänt

UN-nummer: e.t.

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

Officiell transportbenämning:

Faroklass för transport: e.t.

Förpackningsgrupp: e.t.

Klassificeringskod: e.t.

LQ (ADR 2011): e.t.

LQ (ADR 2009): e.t.

Miljöfaror: Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

### Sjötransport (IMDG-kod)

Officiell transportbenämning:

Faroklass för transport: e.t.

Förpackningsgrupp: e.t.

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): e.t.

Miljöfaror: Ej tillämpligt

### Flygtransport (IATA)

Officiell transportbenämning:

Faroklass för transport: e.t.

Förpackningsgrupp: e.t.

Miljöfaror: Ej tillämpligt

### Särskilda försiktighetsåtgärder

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

### Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inget farligt gods enligt ovanstående förordning.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering och märkning: se avsnitt 2.

Observera begränsningar: Ja

Följ Jugendarbeitsschutzgesetz (tysk lag som skyddar unga arbetare).

Följ Mutterschutzgesetz (tysk lag som skyddar kvinnor under graviditeten och veckorna efter födseln).

Förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XVII

VOC 1999/13/EC ~ 92%

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 16: Annan information

Denna information gäller för produkten när den levereras.

Bearbetade avsnitt: 2, 3, 8, 11, 12

Följande satser beskriver substansernas exciperade R- och H-fraser samt klassificeringsförkortningar (GHS/CLP), (nämns i avsnitt 3).

65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

36/38 Irriterar ögonen och huden.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Asp. Tox.-Fara vid aspiration

Eye Irrit.-Ögonirritation

Skin Irrit.-Irriterande på huden

## Förklaringar:

Sidan 10 av 10  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Reviderad den / version: 28.06.2011 / 0011  
Ersätter version av den: 19.01.2011 / 0010  
Giltig från och med den: 28.06.2011  
PDF-utskriftsdatum: 28.06.2011  
BLEI-ERSATZ DOSIERFL. 250ML Art.: 2819

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.