

Sidan 1 av 10  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
Börjar gälla den: 07.11.2017  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
Art.: 5197

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

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L**  
**Art.: 5197**

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

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

Smörjmedel

**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-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Tyskland  
Telefon: (+49) 0731-1420-0, Telefax: (+49) 0731-1420-88

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:**

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.  
Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

**Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Utgår

#### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Produkten bildar en hinna på vattenytan, som kan hindra syreutbytet.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
 Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
 Börjar gälla den: 07.11.2017  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
 ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
 Art.: 5197

### 3.1 Ämne

e.t.

### 3.2 Blandning

---	---
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	---
<b>CAS</b>	---
<b>% intervall</b>	---
<b>Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!  
 Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

#### Inandning

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

Ta av kontaktlinser.

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

#### Förtäring

Skölj munnen grundligt med vatten.

Framkalla inte kräkning, ge mycket vatten att dricka, uppsök genast läkare.

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

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

Produkten är avfettande.

Uttorkning av huden.

Dermatitis (hudinflammation)

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

CO2

Torrt släckmedel

Skum

#### Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

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

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Svaveloxider

Giftiga gaser

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov.

Kyl behållare i riskzonen med vatten.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för god ventilation.  
 Undvik skapande av oljedimma.  
 Undvik kontakt med ögon och hud.  
 Observera, eventuell risk för halka.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in vid stora spill.  
 Stoppa läckan om det är möjligt utan risk.  
 Töm ej i avloppet.  
 Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.  
 Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur, sågspån) och avfallshantera enligt avsnitt 13  
 Placera uppsamlat material i förslutningsbar behållare.

### 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 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### 7.1.1 Allmänna rekommendationer

Sörj för god ventilation i lokalen.  
 Undvik kontakt med ögonen.  
 Undvik långvarig eller intensiv kontakt med huden.  
 Förvara inga indränkta trasor i byxfickorna.  
 Värm inte upp till temperaturer i närheten av flampunkten.  
 Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.  
 Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

#### 7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

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.  
 Förhindra infiltration i marken på ett säkert sätt.  
 Lagras vid rumstemperatur.  
 Lagra torrt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Kem. beteckning	Oljedimma	% intervall:	
NGV: 1 mg/m <sup>3</sup> (Oljedimma inkl. oljerök)	KTV: 3 mg/m <sup>3</sup> (Oljedimma inkl. oljerök)	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	- Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371)		
	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
BGV: ---	Övrig information: ---		
Kem. beteckning	Molybdendisulfid	% intervall:	

Sidan 4 av 10  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
Börjar gälla den: 07.11.2017  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
Art.: 5197

NGV: 10 mg/m3 (totaldamm), 5 mg/m3 (resp. damm) (Molybden, svårslösliga föreningar (som Mo))	KTV: ---	TGV: ---
Övervakningsförfaranden: ---		
BGV: ---	Övrig information: ---	

Ⓢ NGV = Nivågränsvärde.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU). | KTV = Korttidsgränsvärde.  
(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU). (10) = Korttidsgränsvärde för en referensperiod på 1 minut (2017/164/EU). | TGV = Takgränsvärde. | BGV = Biologiskt gränsvärde. | Övrig information: B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. S = Ämnet är sensibiliserande. V = Vägledande korttidsgränsvärde. 1 - 44 se Noter till gränsvärdeslistan (Hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7)

## 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.

Lämpliga bedömningsmetoder för att kontrollera de vidtagna skyddsåtgärdernas effektivitet omfattar mättekniska och icke-mättekniska bestämningsmetoder.

Sådana beskrivs t.ex. i BS EN 14042.

BS EN 14042 "Arbetsplatsluft. Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen".

### 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).

Hudskydd - Handskydd:

Skyddshandskar, oljebeständiga (EN 374)

Eventuellt

Skyddshandskar av nitril (EN 374)

Skyddshandskar av Neoprene® / av polykloropren (EN 374).

Minimiskiktjocklek i mm:

0,5

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

480

Handskyddskräm rekommenderas.

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 374 del 3 genomfördes inte i praktiken.

En maximal bärtid rekommenderas som motsvarar 50% av genombrottstiden.

Hudskydd - Annatskydd:

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

Andningsskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Vid bildning av mineraloljedimma:

Filter A P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit

Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:

Ej tillämpligt

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.

Sidan 5 av 10  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
Börjar gälla den: 07.11.2017  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
Art.: 5197

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:	Flytande
Färg:	Svart
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej bestämd
pH-värde:	e.t.
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd
Flampunkt:	201 °C
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	e.t.
Undre explosionsgräns:	Ej bestämd
Övre explosionsgräns:	Ej bestämd
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	0,903 g/ml (20°C)
Skrymdensitet:	e.t.
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	304,7 mPas (20°C)
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosionsiv.
Oxiderande egenskaper:	Nej

### 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

Produkten har inte kontrollerats.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se även avsnitt 7.

Kraftig uppvärmning

### 10.5 Oförenliga material

Se även avsnitt 7.

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se även avsnitt 5.2.

Sidan 6 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
 Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
 Börjar gälla den: 07.11.2017  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
 ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
 Art.: 5197

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

#### ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L

Art.: 5197

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.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

#### Molybdendisulfid

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	>2820	mg/m <sup>3</sup> /4h	Råtta		
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Lätt irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Svagt irriterade
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Inte allergiframkallande
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Symptom:						retning i slemhinnan

## AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

#### ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L

Art.: 5197

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:							u.s.
12.1. Toxicitet för Daphnia:							u.s.
12.1. Toxicitet för alger:							u.s.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							Potentiellt biologiskt nedbrytbar.

Sidan 7 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
 Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
 Börjar gälla den: 07.11.2017  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
 ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
 Art.: 5197

12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Andra skadliga effekter:							u.s.
Annan information:							Innehåller inget AOX enligt receptet.

Molybdendisulfid							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Löslighet i vatten:			<0,1	mg/l			@20°C

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### För ämnet / blandningen / restmängderna

Fuktiga, förorenade putsplattor, 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. (2014/955/EU)

13 02 05 Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

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: Transportinformation

### Allmänt

14.1. UN-nummer: e.t.

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

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

Klassificeringskod: e.t.

LQ: e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

Tunnel restriction code:

#### Sjötransport (IMDG-kod)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

14.4. Förpackningsgrupp: e.t.

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant): e.t.

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

#### Flygtransport (IATA)

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport: e.t.

Sidan 8 av 10

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

Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006

Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005

Börjar gälla den: 07.11.2017

Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017

ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L

Art.: 5197

14.4. Förpackningsgrupp:

e.t.

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

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

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 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

Observera begränsningar:

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Direktiv 2010/75/EU (VOC):

0 %

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

## AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt:

5, 6, 7, 8, 9, 11, 12

### Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Utgår

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas (angivna i avsnitt 2 och 3) fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

## Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

AC	Article Categories (= Varukategorier)
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
allm.	allmänna
Anm.	Anmärkning
AOEL	Acceptable Operator Exposure Level
AOX	Adsorberbara organiska halogenföreningar
ATE	Acute Toxicity Estimate (= Den uppskattade akuta toxiciteten) i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
BAuA	Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)
BCF	Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktorn)
BGV	Biologiskt gränsvärde.
BHT	Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)
BOD	Biochemical oxygen demand (= Biokemisk syreförbrukning)
BSEF	Bromine Science and Environmental Forum
bw	body weight (= kroppsvikt)
ca.	cirka
CAS	Chemical Abstracts Service
CEC	Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO	Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC	Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP	Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)
CMR	cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande
COD	Chemical oxygen demand (= Kemisk syreförbrukning)



Sidan 9 av 10  
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
 Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
 Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
 Börjar gälla den: 07.11.2017  
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
 ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
 Art.: 5197

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)  
 DOC Dissolved organic carbon (= Upplöst organiskt kol)  
 DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration  
 dw dry weight (= torrvikt)  
 e.k. ej kontrollerad  
 e.t. ej tillämplig  
 ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)  
 EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen  
 EES Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet  
 EG Europeiska Gemenskapen  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 ERC Environmental Release Categories (= Miljöavgivningskategori)  
 etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare  
 EU Europeiska Unionen  
 Fax. Faxnummer  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)  
 GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)  
 HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
 HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)  
 IATA International Air Transport Association  
 IBC Intermediate Bulk Container  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
 IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
 inkl. inklusive  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 LQ Limited Quantities  
 NGV, KTV, TGV NGV = Nivågränsvärde, KTV = Korttidsgränsvärde, TGV = Takgränsvärde (Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2007:2, AFS 2005:17)).  
 NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
 ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonnedbrytande potential)  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 org. organisk  
 PAK polycykliska aromatiska kolväten  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)  
 PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)  
 PE Polyetylen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)  
 PROC Process category (= Processkategori)  
 PTFE Polytetrafluoretylen  
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)  
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
 resp. respektive  
 RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
 SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= självaccelererande sönderfallstemperatur)  
 SU Sector of use (= Användningssektor)  
 SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)  
 t.ex., t ex till exempel  
 Tfn. Telefon  
 ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk syreförbrukning)  
 TOC Total organic carbon (= totalt organiskt kol )  
 u.s. uppgifter saknas  
 UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)  
 VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Förordning om brandfarliga vätskor (Österrike))  
 VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))

Sidan 10 av 10  
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II  
Omarbetad den / Version: 07.11.2017 / 0006  
Ersätter versionen av den / Version: 21.08.2015 / 0005  
Börjar gälla den: 07.11.2017  
Utskriftsdatum för PDF-filen: 07.11.2017  
ProLine Motor Verschleiss-Schutz 1 L  
Art.: 5197

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)  
wwt wet weight

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, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tfn.: +49 5233 94 17 0, Fax:  
+49 5233 94 17 90**

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