

N

Side 1 av 9  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
Trer i kraft fra: 18.04.2018  
PDF-trykkdato: 05.12.2019  
Molygen Motor Protect 500 ml  
Art.: 1015

## Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

**Molygen Motor Protect 500 ml**  
**Art.: 1015**

#### 1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Identifisert relevant bruk av stoffet eller blandingen:**

Additiv for motorolje

**Bruk som frarådes:**

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

#### 1.4 Nødtelefonnummer

**Informasjon i nødtilfelle / offentlig rådgivningsorgan:**

N

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

**Nødtelefonnummer for selskapet:**

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

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Blanding er ikke klassifisert som farlig i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Merkingselementer

**Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Bortfaller

#### 2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Produktet kan danne en film på vannoverflaten som kan forhindre surstoffutveksling.

N

Side 2 av 9  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
 Trer i kraft fra: 18.04.2018  
 PDF-trykkdato: 05.12.2019  
 Molygen Motor Protect 500 ml  
 Art.: 1015

Skader på vassdrag mulig på grunn av kullvannstoff.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1 Stoff

i.a.

#### 3.2 Blanding

---	---
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	---
<b>CAS</b>	---
<b>% område</b>	---
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)</b>	---

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelper må sørge for egenbeskyttelse!

En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

##### Innånding

Fjern personen fra fareområdet.

La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.

##### Hudkontakt

Forurensede, tilsølte klær må fjernes øyeblikkelig, vask grundig med mye vann og såpe, kontakt lege øyeblikkelig ved hudirritasjon (røde flekker etc.).

##### Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyll grundig med mye vann i flere minutter, oppsøk lege hvis nødvendig.

##### Inntak gjennom munnen

Munnen skylles grundig med vann.

Fremkall ikke brekninger, oppsøk lege omgående.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

Det kan opptre:

Uttørring av huden.

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

Dermatitis (hudbetennelse)

Oljeakne

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

i.k.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slokkingsmidler

##### Egnede slokkingsmidler

CO2

Skum

Tørt slukningsmiddel

##### Ueguede slokkingsmidler

Kraftig vannstråle

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det dannes:

N

Side 3 av 9  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
Trer i kraft fra: 18.04.2018  
PDF-trykkdato: 05.12.2019  
Molygen Motor Protect 500 ml  
Art.: 1015

Kulloksider  
Nitrogenoksider  
Svoveloksider  
Brannfarlige damp-/luftblandinger

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.  
Luftuavhengig åndedrettsvern.  
Avhengig av brannens størrelse  
Evt. full beskyttelse.  
Avkjøl utsatte beholdere med vann.  
Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Unngå øye- og hudkontakt.  
Vær evt. oppmerksom på sklifare.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.  
Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.  
Må ikke tømmes i kloakkavløp.  
Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.  
Myndighetene varsles omgående hvis produktet er kommet inn i kloakkanlegget som følge av et uhell.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur, sagflis) og disponer i henhold til avsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Generelle anbefalinger

Unngå dannelse av oljetåke.  
Sørg for god romventilasjon.  
Unngå øyekontakt.  
Unngå langvarig eller intensiv hudkontakt.  
Det er forbudt å spise, drikke og røyke, samt å oppbevare næringsmidler i arbeidsrommet.  
Ingen pussekluter som er gjennomtrukket av produktet skal puttes i lommene.  
Obserér henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.

#### 7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.  
Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.  
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.  
Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.  
Inntrenging i bakken må forhindres sikkert.  
Må beskyttes mot solpåvirkning og varmepåvirkning.  
Lagres tørt.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametere

N

Side 4 av 9

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003

Erstatter utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002

Trer i kraft fra: 18.04.2018

PDF-trykkdato: 05.12.2019

Molygen Motor Protect 500 ml

Art.: 1015

N	Kjem. betegnelse	Oljetåke (mineralolje-partikler)	% område:
	GV: 1 mg/m <sup>3</sup> (Oljetåke, mineralolje-partikler), 50 mg/m <sup>3</sup> (Oljedamp)	KV: ---	TV: ---
	Overvåkingsordninger:	- Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371) - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	
	BGV: ---	Andre opplysninger: ---	

N	Kjem. betegnelse	Wolframforbindelser, uløselige	% område:
	GV: 5 mg/m <sup>3</sup> (uløselige Wolframforbindelser (beregnet som W))	KV: ---	TV: ---
	Overvåkingsordninger:	---	
	BGV: ---	Andre opplysninger: ---	

N GV = Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren. | KV = Korttidsverdi. | TV = Takverdi. | BGV = Biologisk grenseverdi. | Andre opplysninger: H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer. E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

## 8.2 Eksponeringskontroll

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft.

Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern.

Gjelder bare når det er oppført eksponeringsgrenseverdier her.

Egnede vurderingsmetoder for kontroll av effektiviteten av iverksatte vernetiltak omfatter måletekniske og ikke måletekniske undersøkelsesmetoder.

Slike beskrives gjennom f.eks. BS EN 14042.

BS EN 14042 "Arbeidsplassluft. Veiledning for anvendelse og bruk av metoder og utstyr for undersøkelse av kjemiske og biologiske arbeidsmaterialer".

### 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:

Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166), ved fare for sprut.

Hudvern - Håndvern:

Vernehansker, oljebestandig (EN 374)

Eventuell (-elt)

Vernehansker av nitril (EN 374).

Vernehansker av Polyvinylalkohol (EN 374)

Vernehansker av Viton® / av fluorelastomer (EN 374)

Min. sjiktkykkelse i mm:

0,5

Gjennombruddstid i minutter:

480

De påviste gjennombruddstider ifølge EN 16523-1 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.

Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Det anbefales beskyttelseskremer for hender.

Hudvern - Andre:

Arbeidsverneklær (f.eks. vernesko EN ISO 20345, verneantrekk, langarmet).

Åndedrettsvern:

Ved overskridelse av AN.

Filter A2 P2 (EN 14387), markeringsfarge brun, hvit

Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

N

Side 5 av 9  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
Trer i kraft fra: 18.04.2018  
PDF-trykkdato: 05.12.2019  
Molygen Motor Protect 500 ml  
Art.: 1015

Varmefarer:  
Ikke relevant

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.  
Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.  
Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.  
Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.  
Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjenne tegn som varierer fra produsent til produsent.  
Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.  
Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Flytende
Farge:	Grønn, Fluoriserende, Klar
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt
pH-verdi:	i.a.
Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kokepunkt/kokeområde:	Ikke bestemt
Flammepunkt:	Ikke bestemt
Fordampningshastighet:	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense:	Ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense:	Ikke bestemt
Damptrykk:	Ikke bestemt
Damptetthet (luft = 1):	Ikke bestemt
Tetthet:	0,877 g/ml (20°C)
Pakningstetthet:	i.a.
Løselighet:	Ikke bestemt
Vannløselighet:	Ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	Ikke bestemt
Selvantennelighet:	Ikke bestemt
Nedbrytningstemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet:	53,42 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Eksplosjonsegenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
Oksidasjonsegenskaper:	Nei

### 9.2 Andre opplysninger

Blandbarhet:	Ikke bestemt
Fettløselighet / løsemiddel:	Ikke bestemt
Konduktivitet:	Ikke bestemt
Overflatespenning:	Ikke bestemt
Løsemiddelinhold:	Ikke bestemt

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Produktet ble ikke testet.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Se også avsnitt 7.

N

Side 6 av 9  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
 Trer i kraft fra: 18.04.2018  
 PDF-trykkdato: 05.12.2019  
 Molygen Motor Protect 500 ml  
 Art.: 1015

Oppvarming, åpne flammer, antenneskilder

### 10.5 Uforenlige materialer

Se også avsnitt 7.

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Se også avsnitt 5.2.

Ingen spaltning ved riktig bruk.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

Molygen Motor Protect 500 ml Art.: 1015						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:						i.d.f.
Akutt giftighet, dermal:						i.d.f.
Akutt giftighet, innånding:						i.d.f.
Hudetsing/hudirritasjon:						i.d.f.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:						i.d.f.
Sensibilisering ved innånding/av huden:						i.d.f.
Skader på arvestoffet i kjønnseller:						i.d.f.
Kreftframkallende egenskap:						i.d.f.
Reproduksjonstoksisitet:						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE):						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):						i.d.f.
Aspirasjonsfare:						i.d.f.
Symptomer:						i.d.f.
Annen informasjon:						Klassifisering iht. beregningsmetode.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på miljøet, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

Molygen Motor Protect 500 ml Art.: 1015							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.1. Giftighet for fisk:							i.d.f.
12.1. Giftighet for Daphnia:							i.d.f.
12.1. Giftighet for alger:							i.d.f.
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							i.d.f.
12.3. Bioakkumuleringsevne:							i.d.f.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.f.
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.f.
12.6. Andre skadevirkninger:							i.d.f.

## AVSNITT 13: DISPONERING

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
Trer i kraft fra: 18.04.2018  
PDF-trykkdato: 05.12.2019  
Molygen Motor Protect 500 ml  
Art.: 1015

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder For stoffet / blandingen / restmengden

Impregnerte forurensete pussefiller, papir eller annet organisk materiale, representerer en brannfare og må innsamles og deponeres forskriftsmessig

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.

På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU)

13 02 05 mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer

Anbefaling:

Tømming i avløp skal frarådes.

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Kan for eksempel lagres på egnet deponi.

For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

### For forurenset emballasjemateriale

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

15 01 01 emballasje av papir og papp

15 01 02 emballasje av plast

15 01 04 emballasje av metall

Beholdere må tømmes fullstendig.

Emballasje som ikke er forurenset kan brukes på nytt.

Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### Generelle opplysninger

14.1. FN-nummer: i.a.

### Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

14.3. Transportfareklasse(r): i.a.

14.4. Emballasjegruppe: i.a.

Klassifiseringskode: i.a.

LQ: i.a.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code:

### Sjøtransport (IMDG-kode)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

14.3. Transportfareklasse(r): i.a.

14.4. Emballasjegruppe: i.a.

Havforurensete stoff (Marine Pollutant): i.a.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### Transport med fly (IATA)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

14.3. Transportfareklasse(r): i.a.

14.4. Emballasjegruppe: i.a.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

De generelle forholdsreglene må overholdes for å gjennomføre en sikker transport, såfremt det ikke er angitt noe annet.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke farlig gods iflg. ovenfor nevnte forordning.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

N

Side 8 av 9  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
 Trer i kraft fra: 18.04.2018  
 PDF-trykkdato: 05.12.2019  
 Molygen Motor Protect 500 ml  
 Art.: 1015

Innskrenkninger må overholdes:  
 De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

DIREKTIV 2010/75/EU (VOC): < 0,1 %

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endrede avsnitt: 4, 8, 15

#### Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Bortfaller

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene (nevnt i avsnitt 2 og 3).

### Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alkoholbest. alkoholbestandig  
 Anm. Anmerkning  
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)  
 bem. bemerkning  
 BSEF Te International Bromine Council  
 bw body weight (= kroppsvekt)  
 ca. cirka  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level  
 dw dry weight (= tørrvekt)  
 e.l., osv. eller lignende, og så videre  
 ECHA European Chemicals Agency  
 EF Europeiske Fellesskap  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europeiske standarder  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 EU Europeiske Union  
 EVAL Etylen-vinylalkohol -kopolymer  
 EØF Europeiske Økonomiske Fellesskap  
 f.eks. for eksempel  
 Faks. Faksnummer  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)  
 GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)  
 hhv. henholdsvis  
 i.a. ikke anvendelig  
 i.d. ikke disponibel  
 i.d.f. ingen data foreligger  
 i.k. ikke kontrollert



Side 9 av 9  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 18.04.2018 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 21.08.2015 / 0002  
Trer i kraft fra: 18.04.2018  
PDF-trykkdato: 05.12.2019  
Molygen Motor Protect 500 ml  
Art.: 1015

IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iht., iflg. i henhold til, ifølge  
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
Kons. Konsentrasjon  
LQ Limited Quantities  
Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)  
PE Polyetylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
PVC Polyvinylklorid  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)  
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  
SVHC Substances of Very High Concern  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods  
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsi sikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsi sikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.  
Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

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

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.