

## Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

#### Pro-Line Turbolader Additiv

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Smøremiddel

##### Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

#### 1.4 Nødtelefon

##### Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,  
For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

##### Alarmering, selskabets telefonnummer:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)  
+1 872 5888271 (LMR)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Faresætning
Aquatic Chronic	3	H412-Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

H412-Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P273-Undgå udledning til miljøet.

P501-Indholdet / beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg.

EUH208-Indeholder Polysulfider, di-tert-butyl-. Kan udløse allergisk reaktion.

## 2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

i.b.

### 3.2 Blandinger

<b>Uspecificeret baseolie *</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	---
<b>CAS</b>	---
<b>% område</b>	1-<15
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Asp. Tox. 1, H304
<b>Polysulfider, di-tert-butyl-</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119540515-43-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	273-103-3
<b>CAS</b>	68937-96-2
<b>% område</b>	1-<10
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
<b>Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier</b>	Skin Sens. 1B, H317: >=46 %
<b>Zink-O.O.O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioat)</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119953275-34-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	218-679-9
<b>CAS</b>	2215-35-2
<b>% område</b>	1-<5
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
<b>Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier</b>	Eye Dam. 1, H318: >=10 % Eye Irrit. 2, H319: >=10 %
<b>benzensulfonsyre, mono-C20-24(lige numre)-sec-alkylderivater, para-, natriumsalte</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2120743157-55-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	946-212-5
<b>CAS</b>	---
<b>% område</b>	1-<5
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Eye Irrit. 2, H319

DK

Side 3 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

\* Den indeholdte mineralolie kan beskrives ved et eller flere af de følgende numre:

EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	Registreringsnummer (REACH)	Kem. betegnelse
265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-
265-169-7	01-2119471299-27-XXXX	Destillater (råolie), solventafvoksede tunge paraffin-
265-158-7	01-2119487077-29-XXXX	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette paraffin-
265-159-2	01-2119480132-48-XXXX	Destillater (råolie), solventafvoksede lette paraffin-

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!  
 Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.  
 Tilføjelsen af de højeste koncentrationer anført her kan resultere i en klassificering. Kun når denne klassifikation er opført i afsnit 2, gælder den. I alle andre tilfælde er den samlede koncentration under klassificeringen.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!  
 Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

#### Indånding

Fjern personen fra det farlige område.  
 Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

#### Hudkontakt

Fjern omgående forurenede, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsig læge.

#### Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.  
 Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.  
 Skyl straks øjet i mindst 10 min. med rigelige mængder vand, medens øjenlåget holdes åbent.  
 Kontrol ved øjenlæge.

#### Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.  
 Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.  
 I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptombehandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Vand i spredt stråle/skum/CO2/tørt slukningsmiddel

#### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes:

Giftige gasser  
 Kuloxid  
 Nitrogenoxider  
 Aldehyder  
 Phosphoroxider  
 Svovloxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.  
 Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Side 4 af 14  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
Erstatter version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
Gældende fra: 27.09.2023  
PDF-printdato: 29.09.2023  
Pro-Line Turbolader Additiv

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.  
Afhængig af brandens størrelse  
Evt. komplet beskyttelse.  
Forurenet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.  
Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.  
Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.  
Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Undgå dannelse af olietåge.  
Undgå kontakt med øjnene og huden.  
Vær opmærksom på evt. skridfare.

#### 6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.  
Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.  
Må ikke tømmes i kloak afløb.  
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.  
I tilfælde af udslip til kloak afløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel, sand, kiselgur, savspåner) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.  
Undgå kontakt med øjnene og huden.  
Gå ikke med en produktvædet klud i bukselommen.  
Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.  
Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.  
Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

#### 7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.  
Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.  
Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.  
Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.  
Sikkert forhindre indtrængning i jordlaget.  
Opbevares ved rumtemperatur.  
Opbevares tørt.

### 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.  
Overhold handlingsanvisninger for gode arbejdsmetoder samt anbefalinger til risikoidentifikation.  
Søg alt efter anvendelse information i informationssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra brancheforbund, den kemiske industri eller forskellige brancher (byggematerialer, træ, kemi, laboratorier, læder metal).

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	Molybdændsulfid
	GV-8h: 10 mg/m <sup>3</sup> (Molybdænforbindinger, uopløselige, beregnet som Mo)	KTGV: ---
	Målemetoder: ---	LV: ---
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---

DK	Kem. betegnelse	Olietåge, mineraloliepartikler
	GV-8h: 1 mg/m <sup>3</sup> (olietåge, mineraloliepartikler)	KTGV: ---
	Målemetoder: - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)	LV: ---
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---

Uspecificeret baseolie						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	9,33	mg/kg	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	1,19	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,74	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,97	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	5,58	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,73	mg/m <sup>3</sup>	

Polysulfider, di-tert-butyl-						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,24	µg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,024	µg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,94	mg/kg	
	Miljø – havvand		PNEC	0,094	mg/kg	
	Miljø – jord		PNEC	0,0181	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	4,51	mg/l	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	6,66	mg/kg	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,167	mg/kg	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1,67	mg/kg	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,58	mg/kg	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	3,29	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	4,67	mg/kg	

Zink-O.O.O',O'-tetrakis(1,3-dimethylbutyl)bis(phosphorodithioat)						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,004	mg/l	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2,13	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,1	mg/kg bw/day	

DK

Side 6 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,24	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	8,6	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	12,2	mg/kg bw/day	

- GV-8h = Et stofs 8-timers grænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i løbet af en otte timers arbejdsdag, målt eller beregnet.
- (8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomonitoringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EF).
- | KTG = Et stofs korttidsgrænseværdi for luftforurening: Grænsen for stoffets tidsvægtede gennemsnitskoncentration i luften i en ansats indåndingszone i relation til en referenceperiode på 15 minutter, medmindre en anden referenceperiode er angivet. Hvor der i kolonnen ikke er angivet en talværdi, er korttidsgrænseværdien to gange 8-timers grænseværdien. Stoffer med en loftværdi (L) har ikke anden grænseværdi for kortvarig eksponering.
- (8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU).
- | LV = Et stofs loftværdi for luftforurening: Den øvre grænse for stoffets koncentration i luften i en ansats indåndingszone, og som derfor ikke på noget tidspunkt må overskrides.
- | BEV = Biologisk eksponeringsværdi.
- | Andre oplysninger: H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (at-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).
- (13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (Direktiv 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (Direktiv 2004/37/EF).

## 8.2 Eksponeringskontrol

### 8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.

Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.

De er beskrevet f.eks. i EN 14042.

EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

### 8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:  
 Tætssluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166), ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:  
 Beskyttelseshandsker, olieresistente (EN ISO 374)  
 Eventuel  
 Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).  
 Beskyttelseshandsker af Neoprene® / af polychloropren (EN ISO 374).  
 Min. lagtykkelse i mm:  
 0,5  
 Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:  
 480  
 De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.  
 Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.  
 Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelse af hud - Andet:  
 Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

DK

Side 7 af 14  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
Erstatter version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
Gældende fra: 27.09.2023  
PDF-printdato: 29.09.2023  
Pro-Line Turbolader Additiv

Normalt ikke nødvendig.  
Ved olietågedannelse:  
Filter A2 P2 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid  
Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:  
Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.  
Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.  
Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.  
Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.  
Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendetegn, som er forskellig fra producent til producent.  
Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.  
Hos beskyttelseshandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

### 8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Flydende
Farve:	Sort
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Antændelighed:	Brandfarligt
Nedre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Øvre eksplosionsgrænse:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Flammepunkt:	100 °C
Selvantændelsestemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kinematisk viskositet:	304,31 mm <sup>2</sup> /s (20°C)
Opløselighed:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1,0013 g/ml (20°C)
Relativ dampmassefylde:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Partikelegenskaber:	Finder ikke anvendelse på væsker.

### 9.2 Andre oplysninger

Eksplosivstoffer:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Brandnærende væsker:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Kan ikke forventes ved faglig korrekt opbevaring og håndtering (stabil).

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Se også punkt 7.

Opvarmning

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Se også punkt 7.

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Undgå kontakt med stærke alkalier.

Undgå kontakt med stærke syrer.



DK

Side 8 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

Aminer  
 Aldehyder  
 Reduktor

## 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også punkt 5.2

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

Pro-Line Turbolader Additiv						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:						i.d.
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Carcinogenicitet:						i.d.
Reproduktionstoksicitet:						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						i.d.
Aspirationsfare:						i.d.
Symptomer:						i.d.

Uspecificeret baseolie						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						Ikke sensibiliserende, Analogislutning
Aspirationsfare:						Ja
Symptomer:						irritation af slimhinderne

Polysulfider, di-tert-butyl-						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Skin Sens. 1B

benzensulfonsyre, mono-C20-24(lige numre)-sec-alkylderivater, para-, natriumsalte						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte		Analogislutning
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislutning
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Lokalirriterende, Eye Irrit. 2

Molybdændsulfid						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte		
Hudætsning/-irritation:				Kanin		Ikke lokalirriterende



DK

Side 9 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin		Mild lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Symptomer:						irritation af slimhinderne

## 11.2. Oplysninger om andre farer

Pro-Line Turbolader Additiv						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Hormonforstyrrende egenskaber:						Finder ikke anvendelse på blandinger.
Andre oplysninger:						Der foreligger ikke andre relevante oplysninger om mulige skadelige sundhedsvirkninger.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

Pro-Line Turbolader Additiv							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:							i.d.
12.1. Toksicitet for Daphnia:							i.d.
12.1. Toksicitet for alger:							i.d.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							i.d.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Finder ikke anvendelse på blandinger.
12.7. Andre negative virkninger:							Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet.

Uspecificeret baseolie							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>10	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Scenedesmus quadricauda		

DK

Side 10 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	31	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Dårlig bionedbrydelighed
-------------------------------------	--	-----	----	---	--	--	--------------------------

Polysulfider, di-tert-butyl-							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	63	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	13	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Dårlig bionedbrydelighed
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Kow		6				measured
Bakterietoksitet:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge		

benzensulfonsyre, mono-C20-24(lige numre)-sec-alkylderivater, para-, natriumsalte							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LL50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for fisk:	NOEC/NOEL	96h	100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	>1000	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksitet for alger:	NOEC/NOEL	96h	500	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	~8	%	activated sludge	OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Dårlig bionedbrydelighed (Analogislutning)

Molybdændsulfid							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	609-681,4	mg/l	Pimephales promelas		Analogislutning (mg Mo/L)
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	7600	mg/l	Oncorhynchus mykiss		Analogislutning (mg Mo/L)
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	781-1339	mg/l	Oncorhynchus mykiss		Analogislutning (mg Mo/L)
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	1680,4-1776,6	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning (mg Mo/L)
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	2729,4	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning (mg Mo/L)
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	2847,5	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning (mg Mo/L)

DK

Side 11 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

12.1. Toksicitet for Daphnia:	LC50	48h	130,9	mg/l	Daphnia magna	Analogislutning (mg Mo/L)
12.1. Toksicitet for Daphnia:	LC50	48h	1005,5-1024,6	mg/l	Ceriodaphnia spec.	Analogislutning (mg Mo/L)
12.1. Toksicitet for alger:	ErC50	72h	289,2-390,9	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	Analogislutning (mg Mo/L)
12.2. Persistens og nedbrydelighed:						Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:						Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:						Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling For stoffet / blandingen / restmængden

Fugtige, forurenede klude, papir eller andet organisk materiale er brandfarligt og skal indsamles og bortskaffes på en kontrolleret måde.

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.

På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

13 07 03 Andre brændstoffer (herunder blandingsprodukter)

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Aflleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.

F.eks. egnet forbrændingsanlæg.

### For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Beholderen skal tømmes helt.

Ikke forurenede emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som indholdet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Generelle oplysninger

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

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code: Ikke relevant

Klassificeringskode: Ikke relevant

LQ: Ikke relevant

Transportkategori: Ikke relevant

#### Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): Ikke relevant

Side 12 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

EmS: Ikke relevant

### Befordring med fly (IATA)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):  
 Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medmindre andet er angivet, skal de almindelige regler for sikker transport overholdes.

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods iflg. ovennævnte forordning.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Begrænsninger respekteres:  
 Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 9,4 %

Nationale bestemmelser/forordning om sikkerhed og sundhedsbeskyttelse i forbindelse med anvendelse af arbejdsudstyr skal overholdes.  
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24.11.2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger (med senere ændringer) og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2512 af 10.12.2021 om affald.  
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1054 af 28/06/2022 om grænseværdier for stoffer og materialer.  
 OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 2062 af 16/11/2021 med senere ændringer).

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 3  
 Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.  
 Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

### Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Aquatic Chronic 3, H412	Klassificering iht. beregningsmetode.

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk

Side 13 af 14  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
 Erstatte version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
 Gældende fra: 27.09.2023  
 PDF-printdato: 29.09.2023  
 Pro-Line Turbolader Additiv

Asp. Tox. — Aspirationsfare  
 Skin Sens. — Hudsensibilisering  
 Skin Irrit. — Hudirritation  
 Eye Dam. — Alvorlig øjenskade  
 Eye Irrit. — Øjenirritation

### Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den til enhver tid gældende udgave.  
 Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i den gældende udgave (ECHA).  
 Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gældende udgave (ECHA).  
 Sikkerhedsdatablade for indholdsstoffer.  
 ECHA's hjemmeside - informationer om kemikalier  
 GESTIS stofdatabase (Tyskland).  
 Forbundsmiljødirektoratet, "Rigoletto", informationsside vedrørende stoffer, der er farlige for vand (Tyskland).  
 EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, direktiverne 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i den til enhver tid gældende udgave.  
 De enkelte landes lister med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering i den til enhver tid gældende udgave.  
 Forskrifter for transport af farligt gods via vej-, skinne-, sø- og flytransport (ADR, RID, IMDG, IATA) i den til enhver tid gældende udgave.

### Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alkoholbest. alkoholbestandig  
 Anm. Anmærkning  
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsinstitution for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)  
 Bem. Bemærk  
 BSEF The International Bromine Council  
 bw body weight (= kropsvægt)  
 ca. cirka  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level  
 dw dry weight (= tørvægt)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)  
 EF Europæiske Fællesskab  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europæiske standarder  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 etc. / ect., osv. et cetera, og så videre  
 EU Europæiske Union  
 EVAL Ethylen-vinylalkoholcopolymer  
 EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab  
 f.eks., fx for eksempel  
 Fax. Faxnummer  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)  
 GWP Global warming potential (= Global opvarmning)  
 hhv. henholdsvis  
 i.b. ikke brugbar  
 i.d. ingen data  
 i.t. ikke testet  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)  
 IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)

Side 14 af 14  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 27.09.2023 / 0008  
Erstatter version dateret / Version: 01.11.2021 / 0007  
Gældende fra: 27.09.2023  
PDF-printdato: 29.09.2023  
Pro-Line Turbolader Additiv

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iht. / i hh. til i henhold til  
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive  
IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)  
LQ Limited Quantities  
Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)  
PE Polyethylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
PVC Polyvinylchlorid  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for 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  
SVHC Substances of Very High Concern  
Tlf. Telefon  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)  
VOC Volatile organic compounds (= flygtige org. forbindelse (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)  
wwt wet weight

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato. Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

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

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.