

Sidan 1 av 15
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
Börjar gälla den: 17.05.2021
Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
Pro-Line Oel-Verlust-Stop

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

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

1.1 Produktbeteckning

Pro-Line Oel-Verlust-Stop

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Additiv

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
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+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:

S

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)

EUH210-Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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 %).

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

e.t. 3.2 Blandningar

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119484627-25-XXXX
Index	649-467-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	265-157-1
CAS	64742-54-7
% intervall	<20
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Asp. Tox. 1, H304

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119471299-27-XXXX
Index	649-474-00-6
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	265-169-7
CAS	64742-65-0
% intervall	<20
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Asp. Tox. 1, H304

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119480132-48-XXXX
Index	649-469-00-9
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	265-159-2
CAS	64742-56-9
% intervall	<20
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Asp. Tox. 1, H304

2-butoxietylacetat	
Registreringsnummer (REACH)	Ämne, för vilket en EU-exponeringsnivå gäller. 01-2119475112-47-XXXX
Index	607-038-00-2
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-933-3
CAS	112-07-2
% intervall	1-<10
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332

Vid klassificering och märkning av produkten kan ha tagits hänsyn till föroreningar, testdata eller mer detaljerad information.

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

De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!

För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

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

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

Sidan 3 av 15
Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
Börjar gälla den: 17.05.2021
Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
Pro-Line Oel-Verlust-Stop

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 tillämpliga fall hittas uppgifter om fördröjda symptom och effekter i avsnitt 11 resp. i samband med exponeringsvägarna som anges i avsnitt 4.1.

Följande symptom kan uppträda:

Irriterade ögon

Produkten är avfettande.

Uttorkning av huden.

Dermatitis (hudinflammation)

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

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

CO₂

Skum

Torrt släckmedel

Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

Koloxider

Kolväten

Toxiska pyrolysisprodukter.

Den heta produkten bildar brännbara ångor.

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.

Avlägsna antändningskällor, rökning förbjuden.

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) 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 Skyddsåtgärder för säker hantering

7.1.1 Allmänna rekommendationer

Sörj för god ventilation i lokalen.
 Undvik kontakt med ögon och hud.
 Värm inte upp till temperaturer i närheten av flampunkten.
 Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.
 Förvara inga indränkta trasor i byxfickorna.
 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 inte produkten i korridorer och trappuppgångar.
 Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.
 Golvet ska vara lösningsmedelfast
 Lagra inte tillsammans med oxidationsmedel.
 Skydda mot solljus och värme.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Kem. beteckning	Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska aromater		% intervall:<20
NGV: 50 ppm (300 mg/m ³) (Lacknafta, <2% aromater)	KTV: 100 ppm (600 mg/m ³) (Lacknafta, <2% aromater)	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)		
BGV: ---	Övrig information: ---		
Kem. beteckning	2-butoxietylacetat		% intervall:1-<10
NGV: 10 ppm (70 mg/m ³) (NGV), 20 ppm (133 mg/m ³) (EU)	KTV: 50 ppm (333 mg/m ³) (KTV, EU)	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	- DFG (D) (Loesungsmittelgemische 2), DFG (E) (Loesungsmittelgemische 6) - 2014 - OSHA 83 (2-Butoxyethanol (Butyl Cellosolve)) - 1990		
BGV: ---	Övrig information: H		
Kem. beteckning	Oljedimma		% intervall:
NGV: 1 mg/m ³ (Oljedimma inkl. oljerök)	KTV: 3 mg/m ³ (Oljedimma inkl. oljerök)	TGV: ---	
Övervakningsförfaranden:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
BGV: ---	Övrig information: ---		

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	9,33	mg/kg	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	1,2	mg/m ³	24h
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	5,58	mg/m ³	8h

Sidan 5 av 15

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

Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019

Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018

Börjar gälla den: 17.05.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021

Pro-Line Oel-Verlust-Stop

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavväxade tunga paraffiniska

Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - oral (djurfoder)		PNEC	9,33	mg/kg feed	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	1,2	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, lokala effekter	DNEL	5,4	mg/m ³	

2-butoxietylacetat

Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
	Miljö - sötvatten		PNEC	0,304	mg/l	
	Miljö - havsvatten		PNEC	0,0304	mg/l	
	Miljö - sediment, sötvatten		PNEC	2,03	mg/kg dw	
	Miljö - sediment, havsvatten		PNEC	0,203	mg/kg dw	
	Miljö - sporadiska (intermittenta) utsläpp		PNEC	0,56	mg/l	
	Miljö - avloppsreningsanläggning		PNEC	90	mg/l	
	Miljö - mark		PNEC	0,68	mg/kg	
Konsument	Människa - dermal	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	27	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	499	mg/m ³	
Konsument	Människa - oral	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	18	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	166	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	4,3	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	36	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	67	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	102	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	133	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, lokala effekter	DNEL	333	mg/m ³	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	102	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Kortvariga, systemiska effekter	DNEL	775	mg/m ³	

Ⓢ NGV = Nivågränsvärde.

(8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EG). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EG). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EG). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater som på dagen för detta direktivs ikraftträdande genomför ett system med biologisk övervakning med ett biologiskt gränsvärde på högst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EG). | KTV = Korttidsgränsvärde.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/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).

(13) = Ämnet kan orsaka hud- och luftvägssensibilisering (Direktiv 2004/37/EG), (14) = Ämnet kan orsaka hudsensibilisering (Direktiv 2004/37/EG).

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sidan 6 av 15

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

Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019

Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018

Börjar gälla den: 17.05.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021

Pro-Line Oel-Verlust-Stop

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 EN 14042.

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:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374).

Eventuellt

Skyddshandskar av nitril (EN 374).

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

>480

Minimiskiktjocklek i mm:

0,4

Handskyddskräm rekommenderas.

De förmedlade genombrottstiderna enligt EN 16523-1 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.

Om NGV överskrids.

Filter A2 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.

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:

Orange, Klar

Lukt:

Karaktäristisk

Lukttröskel:

Ej bestämd

pH-värde:

Ej bestämd

Smältpunkt/fryspunkt:

Ej bestämd

Sidan 7 av 15
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd
Flampunkt:	112 °C
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej bestämd
Undre explosionsgräns:	Ej bestämd
Övre explosionsgräns:	Ej bestämd
Ångtryck:	Ej bestämd
Ångdensitet (luft = 1):	Ej bestämd
Densitet:	0,899 g/cm ³ (20°C)
Skrymdensitet:	Ej bestämd
Löslighet:	Ej bestämd
Löslighet i vatten:	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):	Ej bestämd
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd
Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd
Viskositet:	133,81 mm ² /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

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

Kraftig uppvärmning

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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).

Pro-Line Oel-Verlust-Stop						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	ATE	>2000	mg/kg			beräknat värde
Akut toxicitet, dermalt:	ATE	>2000	mg/kg			beräknat värde
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	>20	mg/l/4h			Farliga ångor, beräknat värde
Akut toxicitet, genom inandning:	ATE	>5	mg/l/4h			Aerosol, beräknat värde
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.

Sidan 8 av 15
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

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

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 420 (Acute Oral toxicity - Fixe Dose Procedure)	Analogislut
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislut
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	5,53	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Analogislut
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Analogislut
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt), Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Däggdjur	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ, Analogislut
Cancerogenitet:				Mus	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet:				Råtta	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):				Råtta	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislut
Fara vid aspiration:						Ja
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), oralt:	LOAEL	125	mg/kg	Råtta	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogislut
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), dermalt:	NOAEL	1000	mg/kg	Kanin	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Analogislut
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOAEL	0,22	mg/l	Råtta		Damm, Dimma, Analogislut

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska						
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	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	

Sidan 9 av 15
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

Akut toxicitet, genom inandning:	LD50	>5,53	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Analogislut
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Analogislut
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt), Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Däggdjur	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Däggdjur	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislut
Cancerogenitet:				Mus	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislut
Cancerogenitet:				Mus		Hona, Negativ
Reproduktionstoxicitet:				Råtta		Negativ
Reproduktionstoxicitet (Fosterskadande effekter):				Råtta	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet (Effekter på fortplantningen):				Råtta	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ, Analogislut
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						retning i slemhinnan, svindel, illamående
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE), dermalt:	NOAEL	~1000	mg/kg bw/d	Kanin	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Analogislut

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska

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	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>5,53	mg/l	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Dimma
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin		Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:				Däggdjur	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Cancerogenitet:				Mus		Hona, Negativ

S
 Sidan 10 av 15
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	>2000	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	>1000	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						uttorkning av huden., kräkning, illamående

2-butoxietylacetat						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	1880	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	1500	mg/kg	Kanin		
Akut toxicitet, genom inandning:	LD50	>2,7	mg/l/4h	Råtta		Dimma
Frätande/irriterande på huden:				Kanin		Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin		Inte allergiframkallande
Symptom:						andningssvårigheter, huvudvärk, mag-tarmbesvär, retning i slemhinnan, svindel, illamående och kräkningar

AVSNITT 12: Ekologisk information

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

Pro-Line Oel-Verlust-Stop							
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:							Avskiljning, såvida möjligt, genom oljeavskiljare.
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.
Annan information:							DOC-elimineringsgrad (organiska komplexbildare) >= 80%/28d: Nej

Sidan 11 av 15
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		3,9-6				Hög
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	28d	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna	QSAR	Analogislut
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för alger:	EL50	48h	>100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	>=100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislut
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	31	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Inte biologiskt lättnedbrytbart, Analogislut
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	6	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
Annan information:	AOX		0	%			

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	14d	1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>1000	mg/l	Salmo gairdneri		
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>5000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	96h	>1000	mg/l	Scenedesmus subspicatus		
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	6	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Analogislut

Sidan 12 av 15
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	31	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Inte biologiskt lättnedbrytbart (Analogislut)
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		>3				Låg
Toxicitet för bakterier:	EC20	6h	>1000	mg/l	Pseudomonas fluorescens		

Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	>100	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	LL50	48h	>1000	mg/l	Gammarus sp.	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOEC/NOEL	72h	>100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							Inherent
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		>3				Låg
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne

2-butoxietylacetat							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	28	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	37	mg/l	Daphnia pulex	DIN 38412 T.11	
12.3. Bioackumuleringsförmåga:	BCF		<100				Låg
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	ISO/DIS 8692	Literaturangivelsen
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	88	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	>70	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Biologiskt nedbrytbart

Sidan 13 av 15
 Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
 Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
 Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
 Börjar gälla den: 17.05.2021
 Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
 Pro-Line Oel-Verlust-Stop

12.3. Bioackumuleringsförmåga:	Log Pow		1,51			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
12.4. Rörlighet i jord	Koc		26-224				HögEstimated
Toxicitet för bakterier:	EC10	17h	720	mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 T.8	

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.

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.

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II
Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019
Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018
Börjar gälla den: 17.05.2021
Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021
Pro-Line Oel-Verlust-Stop

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:

Beakta de nationella förordningarna/lagarna om moderskapsskydd (i synnerhet det nationella genomförandet av direktivet 92/85/EEG)!
Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): 9,03 %

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Bearbetade avsnitt: 3, 8, 9, 11, 12, 15

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).

H302 Skadligt vid förtäring.

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

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H332 Skadligt vid inandning.

Asp. Tox. — Fara vid aspiration

Acute Tox. — Akut toxicitet - Oral

Acute Tox. — Akut toxicitet - Dermal

Acute Tox. — Akut toxicitet - Inhalation

Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

allm. allmänna

Anm. Anmärkning

AOX Adsorberbara organiska halogenföreningar

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Uppskattning av akut toxicitet)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)

BSEF The International Bromine Council

bw body weight (= kroppsvikt)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)

CMR cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)

dw dry weight (= torrsvikt)

e.k. ej kontrollerad

e.t. ej tillämplig

ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)

Sidan 15 av 15

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

Omarbetad den / Version: 17.05.2021 / 0019

Ersätter versionen av den / Version: 26.07.2019 / 0018

Börjar gälla den: 17.05.2021

Utskriftsdatum för PDF-filen: 21.05.2021

Pro-Line Oel-Verlust-Stop

EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen
EG Europeiska Gemenskapen
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Europeiska standarder
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare
EU Europeiska Unionen
EVAL Etylenvinylalkoholsampolymer
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)
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)
IATA International Air Transport Association
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl. inklusive
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))
LQ Limited Quantities
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)
PE Polyetylen
PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)
PVC Polyvinylklorid
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
SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)
t.ex., t ex till exempel
Tfn. Telefon
u.s. uppgifter saknas
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)
VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))
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.