

DK

Side 1 af 22  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
Erstatter version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
Gældende fra: 01.11.2021  
PDF-printdato: 01.11.2021  
Bremsen-Antiquietschspray

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

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

#### 1.1 Produktidentifikator

### Bremsen-Antiquietschspray

#### 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
Skin Irrit.	2	H315-Forårsager hudirritation.
Eye Dam.	1	H318-Forårsager alvorlig øjenskade.
STOT SE	3	H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Aquatic Chronic	3	H412-Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Aerosol	1	H222-Yderst brandfarlig aerosol.
Aerosol	1	H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

#### 2.2 Mærkningselementer

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

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



### Fare

H315-Forårsager hudirritation. H318-Forårsager alvorlig øjenskade. H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H412-Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H222-Yderst brandfarlig aerosol. H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

P101-Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102-Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P210-Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211-Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251-Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P261-Undgå indånding af damp eller spray.  
 P271-Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280-Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.  
 P305+P351+P338-VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310-Ring omgående til en GIFTINFORMATION / læge.  
 P405-Opbevares under lås. P410+P412-Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.  
 P501-Indholdet / beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg.

EUH211-Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.  
 Calciumdihydroxid  
 Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan

### 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

Aerosol

### 3.1 Stoffer

i.b.

### 3.2 Blandinger

<b>Kulbrinter, C6, isoalkaner, &lt;5% n-hexan</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119484651-34-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	931-254-9
<b>CAS</b>	(64742-49-0)
<b>% område</b>	20-<25
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

<b>Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	649-467-00-8

DK

Side 3 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	265-157-1
<b>CAS</b>	64742-54-7
<b>% område</b>	1-<10
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Asp. Tox. 1, H304

<b>Calciumdihydroxid</b>	<b>Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi.</b>
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	215-137-3
<b>CAS</b>	1305-62-0
<b>% område</b>	3-<5
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

<b>Titandioxid (i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på &lt;=10 µm)</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	022-006-002
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	236-675-5
<b>CAS</b>	13463-67-7
<b>% område</b>	1-<5
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Carc. 2, H351 (inhalativ)

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

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

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

#### Indånding

Fjern personen fra det farlige område.  
 Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.  
 Ved bevidstløshed skal personen placeres i stabilt sideleje og en læge kontaktes.

#### Hudkontakt

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

#### Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.  
 Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.

#### Indtagelse

Sædvanligvis ingen absorptionsvej.  
 Skyl munden grundigt med vand.  
 Undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge.  
 Fare for aspiration.

### 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.

Der kan opstå:

- Irritation af øjnene
- Irritation af åndedrætsorganerne
- Hosteanfald
- Hovedpine
- Ildebefindende
- Påvirkning/beskadigelse af centralnervesystemet
- Narkotiserende virkning.

DK

Side 4 af 22  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
Erstatter version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
Gældende fra: 01.11.2021  
PDF-printdato: 01.11.2021  
Bremsen-Antiquietschspray

Ved længerevarende kontakt:  
Dermatitis (hudbetændelse)  
Udtørring af huden.  
Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

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

Symptombehandling.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### **5.1 Slukningsmidler**

##### **Egnede slukningsmidler**

CO<sub>2</sub>  
Slukningspulver  
Sand

##### **Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid  
Giftige gasser  
Fare for at briste ved opvarmning  
Eksplodingsfarlige blandinger af damp/luft eller gas/luft.

#### **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Personlige værnemidler se punkt 8.  
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.  
Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.  
Afhængig af brandens størrelse  
Evt. komplet beskyttelse.  
Afkøl udsatte beholdere med vand.  
Forurenede 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.  
Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Undgå kontakt med øjnene og huden samt indånding.

##### **6.1.2 For indsatspersonel**

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

#### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Sørg for at forhindre indtrængen i kloaksystem, kældre, gruber eller lignende steder, hvor en ophobning kan være farlig.  
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

#### **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Sørg for tilstrækkelig frisk luft ved udslip af aerosol/gas.  
Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.  
Virkemiddel:

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel) og bortskaffes i henhold til punkt 13.  
Skyl ikke væk med vand eller vandholdige rengøringsmidler.

#### **6.4 Henvisning til andre punkter**

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

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

DK

Side 5 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

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.  
 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.  
 Træf evt. nødvendigt foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
 Må ikke anvendes på varme overflader.  
 Undgå kontakt med øjnene og huden.  
 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.  
 Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler.  
 Følg de særlige forskrifter vedrørende aerosoler!  
 Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.  
 Beskyttes mod solstråler og temperaturer på over 50° C.  
 Opbevares på et godt ventileret sted.

## 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK	<b>Kem. betegnelse</b>	Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan	% område:20-<25
	GV: 300 ppm (tentativ grænseværdi, Ekstraktionsbenzin)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> <li>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> <li>- Compur - KITA-187 S (551 174)</li> </ul>	
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	
DK	<b>Kem. betegnelse</b>	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	% område:1-<10
	GV: 25 ppm (145 mg/m3) (Terpentin, mineralsk)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> <li>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> <li>- Compur - KITA-187 S (551 174)</li> </ul>	
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	
DK	<b>Kem. betegnelse</b>	Calciumdihydroxid	% område:3-<5
	GV: 5 mg/m3 (GV), 1 mg/m3 (respirabel fraktion) (9) (GV, EU)	KTV: 4 mg/m3 (9) (EU)	LV: ---
	Målemetoder:	<ul style="list-style-type: none"> <li>ISO 15202 (Workplace air - Determination of metals and metalloids in airborne particulate matter by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry), Part 1-3 - 2012(Part 1), 2012(Part 2), 2004 (Part 3)</li> <li>NIOSH 7020 (CALCIUM and compounds, as Ca) - 1994</li> <li>OSHA ID-121 (Metal and metalloid particulates in workplace atmospheres (Atomic absorption)) - 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 42-4 (2004)</li> <li>OSHA PV2121 (Gravimetric Determination) - 2003</li> </ul>	
	BEV: ---	Andre oplysninger: E (GV)	
DK	<b>Kem. betegnelse</b>	Titandioxid (i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på <=10 µm)	% område:1-<5
	GV: 6 mg/m3 (beregnet som Ti)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	---	

DK

Side 6 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

BEV: ---	Andre oplysninger: K (GV)
<b>Kem. betegnelse</b> Butan	% område:
GV: 500 ppm (1200 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: ---
Målemetoder:	- Compur - KITA-221 SA (549 459) - OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993
BEV: ---	Andre oplysninger: ---
<b>Kem. betegnelse</b> Propan	% område:
GV: 1000 ppm (1800 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: ---
Målemetoder:	- Compur - KITA-125 SA (549 954) - OSHA PV2077 (Propane) - 1990
BEV: ---	Andre oplysninger: ---
<b>Kem. betegnelse</b> Isobutan	% område:
GV: 1000 ppm (EX) (ACGIH)	KTV: ---
Målemetoder:	- Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)
BEV: ---	Andre oplysninger: ---

Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1301	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1377	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1131	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	13964	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	5306	mg/m <sup>3</sup>	

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	9,33	mg/kg	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	1,2	mg/m <sup>3</sup>	24h
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	5,58	mg/m <sup>3</sup>	8h

Calciumdihydroxid						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,49	mg/l	
	Miljø – jord		PNEC	1080	mg/kg dw	
	Miljø – havvand		PNEC	0,32	mg/l	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	3	mg/l	
	Miljø - sporadisk (intermitterende) frigørelse		DMEL	0,49	mg/l	
Forbruger	Menneske – inhalering	Kortids, lokal effekt	DNEL	4	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	1	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Kortids, lokal effekt	DNEL	4	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	1	mg/m <sup>3</sup>	

Titandioxid (i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på <=10 µm)						
Anvendelsesområde	Eksponeeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,184	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0184	mg/l	

DK

Side 7 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	0,193	mg/l	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	100	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	1000	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	100	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	100	mg/kg dw	
	Miljø – oral (dyrefoder)		PNEC	1667	mg/kg feed	
Forbrugere	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	700	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, lokal effekt	DNEL	10	mg/m <sup>3</sup>	

DK

GV = Grænseværdi for luftforurening.

(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 biomonitoringsystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EF). | KTV = Korttidsværdi.

(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 = Loftværdi. | BEV = Biologisk eksponeringsværdi. | Andre oplysninger: S = betyder, at grænseværdien ikke bør overskrides; værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. 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-vejil. 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:

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker af nitril (EN ISO 374).

Min. lagtykkelse i mm:

>= 0,4

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

<= 480

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.

Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Beskyttelse af hud - Andet:

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendig.

Ved overskridelse af GV.

Åndedrætsværn filter A (EN 14387), kendingsfarve brun

Ved høj koncentration:

DK

Side 8 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

Luftforsynet åndedrætsværn (f.eks. EN 137 eller EN 138)  
 Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:  
 Se ovenfor.

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 kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.  
 Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen.  
 Hos beskyttelsehandskeproducenten 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:	Aerosol. Aktivt stof: Flydende.
Farve:	Lysegrå
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	i.b.
Antændelighed:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Nedre eksplosionsgrænse:	1,0 Vol-%
Øvre eksplosionsgrænse:	10,9 Vol-%
Flammepunkt:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Selvantændelsestemperatur:	200 °C
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	Blandingen er ikke opløselig (i vand).
Kinematisk viskositet:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Opløselighed:	Uopløselig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	4300 hPa (20°C)
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,63 g/ml (20°C)
Relativ dampmassefylde:	Dampe, tungere end luft.
Partikelegenskaber:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.

### 9.2 Andre oplysninger

Ekspløsvstoffer:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt. Anvendelse: Mulighed for dannelse af eksplosive damp-/luftblandinger.
Brandnærende væsker:	Nej
Fordampningshastighed:	i.b.
Rumvægt:	i.b.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der optræder ingen farlige reaktioner ved normale forhold og normal håndtering.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder  
 Trykstigning medfører fare for sprængning.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med oxidationsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter



DK

Side 9 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

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).

Bremsen-Antiquietschspray						
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.

Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>16750	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>3350	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toksicitet, indånding:	LC50	259354	mg/m3	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farlige dampe
Hudætsning/-irritation:						Skin Irrit. 2
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Nej (kontakt med huden)
Aspirationsfare:						Asp. Tox. 1
Symptomer:						dødsighed, bevidstløshed, hjerte-/kredsløbsforstyrrelser, hovedpine, krampe, slibrighed, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 420 (Acute Oral toxicity - Fixe Dose Procedure)	Analogislutning
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislutning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	>5,53	mg/l/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol

DK

Side 10 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden), Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislutning Chinese hamster
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ, Analogislutning
Carcinogenicitet:				Mus	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutning 78 weeks, dermal
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):				Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning dermal
Reproduktionstoksicitet:				Rotte	OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test)	Negativ, Analogislutning oral
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	LOAEL	125	mg/kg	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogislutning
Aspirationsfare:						Ja
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	1000	mg/kg	Kanin	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	0,22	mg/l	Rotte		Støv, Tåge, Analogislutning 4 weeks

Calciumdihydroxid						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2500	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:					OECD 431 (In Vitro Skin Corrosion - Human Skin Model Test)	Ikke ætsende
Hudætsning/-irritation:				Kanin		Lokalirriterende, in vivo
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin		Risiko for alvorlig øjenskade., in vivo
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						Ikke sandsynligt

DK

Side 11 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

Kimcellemutagenicitet:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Carcinogenicitet:				Rotte		Negativ, gives som Ca-lactat
Reproduktionstoksicitet:				Mus		Negativ, gives som Ca-carbonat
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						Irritation af åndedrætsorganerne
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):		36	mg/kg bw/d			oral (UL by SCF)
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						Negativ, dermal
Aspirationsfare:						Nej
Symptomer:						åndedrætsproblemer, mavepine, døsighed, tørst, feber, halssmerter, sløring af hornhinden, hosteanfald, hovedpine, irritation af slimhinderne, træthed

Titandioxid (i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$ )						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 425 (Acute Oral Toxicity - Up-and-Down Procedure)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin		
Akut toksicitet, indånding:	LD50	>6,8	mg/l/4h	Rotte		
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Mekanisk rengøring mulig.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Mus	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ikke sensibiliserende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:				Mus	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ

DK

Side 12 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):				Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Ingen oplysninger om en sådan virkning.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						Ikke lokalirriterende (åndedrætsorganer).
Symptomer:						irritation af slimhinderne, hosteanfald, åndenød, udtørring af huden.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	3500	mg/kg/d	Rotte		90d
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEC	10	mg/m3	Rotte		90d

Butan						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	658	mg/l/4h	Rotte		
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Menneske	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Rotte	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ
Aspirationsfare:						Nej
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEC	21,394	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Symptomer:						ataksi, åndedrætsproblemer, dødsghed, bevidstløshed, forfrysninger, forstyrrelser i hjerterytmen, hovedpine, krampe, rus, svimmelhed, utilpashed og opkastninger

Propan

DK

Side 13 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	658	mg/l/4h	Rotte		
Akut toksicitet, indånding:	LC50	260000	ppmV/4h	Rotte		Gasser, Han, Analogislutning
Hudætsning/-irritation:						Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						Ikke lokalirriterende
Kimcellemutagenicitet:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEC	21,641	mg/l		OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Aspirationsfare: Symptomer:						Nej åndedrætsproblemer, bevidstløshed, forfrysninger, hovedpine, krampe, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	7,214	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	LOAEL	21,641	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

Isobutan						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	658	mg/l/4h	Rotte		
Akut toksicitet, indånding:	LC50	260000	ppmV/4h	Rotte		Gasser, Han
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin		Ikke lokalirriterende
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Aspirationsfare: Symptomer:						Nej bevidstløshed, forfrysninger, hovedpine, krampe, svimmelhed, utilpashed og opkastninger
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEL	21,394	mg/l	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	

DK

Side 14 af 22

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

Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018

Erstatter version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017

Gældende fra: 01.11.2021

PDF-printdato: 01.11.2021

Bremser-Antiquietschspray

## 11.2. Oplysninger om andre farer

Bremser-Antiquietschspray						
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).

Bremser-Antiquietschspray							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:							i.d.
12.1. Toksitet for Daphnia:							i.d.
12.1. Toksitet for alger:							i.d.
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							i.d.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							Produktet er let flygtigt.
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.

Kulbrinter, C6, isoalkaner, <5% n-hexan							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	NOEC/NOEL	28d	4,09	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksitet for fisk:	EC50	96h	18,27	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toksitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	7,14	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	3,87	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	13,56	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	QSAR	
12.1. Toksitet for alger:	ErL50	72h	55	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning

DK

Side 15 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Let bionedbrydelighed (Analogislutning), Analogislutning
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Kow		4				
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

**Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-**

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		3,9-6				Høj
12.1. Toksitet for fisk:	LL50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislutning
12.1. Toksitet for fisk:	NOEC/NOEL	28d	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	10	mg/l	Daphnia magna	QSAR	Analogislutning
12.1. Toksitet for Daphnia:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislutning
12.1. Toksitet for alger:	EL50	48h	>100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	>=100	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	31	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Dårlig bionedbrydelighed, Analogislutning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	6	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	
Andre oplysninger:	AOX		0	%			

**Calciumdihydroxid**

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	50,6	mg/l			Ferskvand
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	457	mg/l			Havvand
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	160	mg/l	Gambusia affinis	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	49,1	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	

DK

Side 16 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	14d	32	mg/l			Havvand
12.1. Toksicitet for Daphnia:	LC50	96h	158	mg/l			Havvand
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	184,57	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	48	mg/l			Ferskvand
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.4. Mobilitet i jord:							Calciumdihydroxid er næsten ikke opløselig og viser kun ringe mobilitet i de fleste substrater.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.7. Andre negative virkninger:							En pH-værdi på mere end 12 vil på grund af fortynding og karbonatisering hurtigt reduceres., Selvom dette produkt kan bruges til neutralisation af oversyret vand, kan vandorganismer påvirkes ved overskridelse af 1g/l.
Bakterietoksicitet:							Ved høje koncentrationer bevirker produktet en forhøjelse af temperaturen og pH-værdien. Det benyttes til hygiejnisering af spildevandsslam.
Andre organismer:	NOEC/NOEL		2000	mg/kg dw			soil macroorganisms
Andre organismer:	NOEC/NOEL		12000	mg/kg dw			soil microorganisms
Andre organismer:	NOEC/NOEL	21d	1080	mg/kg			terrestrial plants

**Titandioxid (i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på ≤10 µm)**

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	



DK

Side 17 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

12.1. Toksicitet for Daphnia:	LC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	16	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	U.S. EPA-600/9-78-018	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:							Gælder ikke for uorganiske substanser.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF	42d	9,6				Ikke sandsynligt
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	BCF	14d	19-352				Oncorhynchus mykiss
12.4. Mobilitet i jord:							Negativ
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
Bakterietoksicitet:			>5000	mg/l	Escherichia coli		
Bakterietoksicitet:	LC0	24h	>10000	mg/l	Pseudomonas fluorescens		
Ledertoksicitet:	NOEC/NOEL		>1000	mg/kg	Eisenia foetida		
Vandopløselighed:							Uopløselig 20°C

Butan							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	24,11	mg/l		QSAR	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	LC50	48h	14,22	mg/l		QSAR	
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		2,98				Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3).
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

Propan							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		2,28				Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3).
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

Isobutan							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:							Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3).

DK

Side 18 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	27,98	mg/l		
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	96h	7,71	mg/l		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:						Let bionedbrydelighed
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

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)

16 05 04 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Ikke tømte aerosoldåser bortskaffes som særaffald.

Tømte aerosoldåser bortskaffes som genbrug.

### For forurenet emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Anbefaling:

Der må ikke laves huller, skæres eller svejses i urensede beholdere.

15 01 04 Metalemballage

15 01 10 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: 1950

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

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

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

Klassificeringskode: 5F

LQ: 1 L

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code: D

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

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

AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

EmS: F-D, S-U

Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): i.b.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### Befordring med fly (IATA)

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

Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren



DK

Side 19 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

Transportmedarbejdere for farligt gods skal være oplært til at håndtere dette.  
 Sikkerhedsreglerne skal især tages hensyn til af transportmedarbejdere.  
 Skader bør forsøges undgået ved relevante sikkerhedstiltag.

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

Transport foregår ikke som massefragt men som stykgods, derfor ikke relevant.  
 Der er ikke taget hensyn til bestemmelser vedrørende mindre mængder.  
 Farekode samt emballerings-indkodning på forespørgsel.  
 OBS. Bemærk de særlige forskrifter (special provisions).

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Begrænsninger respekteres:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af beskyttelse af unge på arbejdspladsen skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 94/33/EF)!

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148. Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.

Undtagelser se forordning (EU) 2019/1148 samt retningslinjerne for gennemførelsen af forordning (EU) 2019/1148.

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produkt (evt. skal der tages højde for flere afhængig af opbevaring, håndtering osv.):

Farekategorier	Noter til bilag I	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 2-krav	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 3-krav
P3a	11.1	150 (netto)	500 (netto)

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 2 - Følgende listede stoffer er indeholdt i dette produkt:

Løbe-nr.	Farligt stof	Noter til bilag I	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af - Kolonne 2-krav	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af - Kolonne 3-krav
18	Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas	19	50	200

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Direktiv 2010/75/EU (VOC):

< 84,9 %

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde.

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. 2159 af 09.12.2020 om affald.

Beskæftigelsesministeriets 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. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler

OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 674 af 25/05/2020 med senere ændringer).

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

DK

Side 20 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 1-16  
 Uddannelse af personale til håndtering af farligt gods påkræves.  
 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
Skin Irrit. 2, H315	Klassificering iht. beregningsmetode.
Eye Dam. 1, H318	Klassificering iht. beregningsmetode.
STOT SE 3, H336	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aquatic Chronic 3, H412	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aerosol 1, H222	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aerosol 1, H229	Klassificering på baggrund af den form eller fysiske tilstand.

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne (opført i afsnit 2 og 3).

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.  
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Skin Irrit. — Hudirritation  
 Eye Dam. — Alvorlig øjenskade  
 STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - narkotiske virkninger  
 Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk  
 Aerosol — Aerosoler  
 Flam. Liq. — Brandfarlig væske  
 Asp. Tox. — Aspirationsfare  
 STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - irritation af luftvejene  
 Carc. — Carcinogenicitet

### 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:**

Side 21 af 22  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Bremsen-Antiquietschspray

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)  
 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

DK

Side 22 af 22  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0018  
Erstatter version dateret / Version: 22.04.2021 / 0017  
Gældende fra: 01.11.2021  
PDF-printdato: 01.11.2021  
Bremsen-Antiquietschspray

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.