

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

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

#### 1.1 Produktidentifikator

##### Glanzspruehwachs

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

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

Politur

##### 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
Aerosol	1	H222-Yderst brandfarlig aerosol.
Aerosol	1	H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

#### 2.2 Mærkningselementer

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

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs



## Fare

H222-Yderst brandfarlig aerosol. H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

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.

P410+P412-Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.

EUH208-Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.

Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

## 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>Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, &lt;2% aromater</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119472146-39-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	918-167-1
<b>CAS</b>	---
<b>% område</b>	5-<10
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413
<b>Alkoholer, C12-14, ethoxylerede</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119487984-16-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	500-213-3
<b>CAS</b>	68439-50-9
<b>% område</b>	0,1-<1
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412
<b>1,2-benzisothiazol-3(2H)-on</b>	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	613-088-00-6
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	220-120-9

DK

Side 3 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

<b>CAS</b>	2634-33-5
<b>% område</b>	0,001-<0,1
<b>Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer</b>	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
<b>Specifikke koncentrationsgrænser og ATE-værdier</b>	Skin Sens. 1, H317: >=0,05 %

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 besvimet person til at indtage noget med munden!

#### Indånding

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

#### Hudkontakt

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

### 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
- Ved længerevarende kontakt:
- Dermatitis (hudbetændelse)
- Produktet virker affedtende.
- Allergisk reaktion

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

Symptombehandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

- CO2
- Slukningspulver
- Skum

#### Uegnede slukningsmidler

- Hel vandstråle

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

I tilfælde af brand kan der dannes:

DK

Side 4 af 18  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
Erstatter version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
Gældende fra: 01.11.2021  
PDF-printdato: 01.11.2021  
Glanzspruehwachs

Kuloxid  
Nitrogenoxider  
Giftige gasser  
Fare for at briste ved opvarmning  
Mulighed for dannelse af eksplosionsfarlige/let antændelige damp-/luftblandinger.

### 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.  
Forurennet 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

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

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Sørg for tilstrækkelig frisk luft ved udslip af aerosol/gas.  
Virkemiddel:  
Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

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

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

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

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.  
Undgå indånding af dampe.  
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.

DK

Side 5 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

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.  
 Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.  
 Beskyttes mod solstråler og temperaturer på over 50° C.  
 Opbevares på et godt ventileret sted.  
 Opbevares køligt.

### 7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater		
	GV: 25 ppm (180 mg/m <sup>3</sup> ) (Petroleum, redestilleret C9-C14)	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	Kem. betegnelse	Butan		
	GV: 500 ppm (1200 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: ---	LV: ---	
	Målemetoder:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-221 SA (549 459)</li> <li>- OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993</li> </ul>		
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---		
DK	Kem. betegnelse	Propan		
	GV: 1000 ppm (1800 mg/m <sup>3</sup> )	KTV: ---	LV: ---	
	Målemetoder:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-125 SA (549 954)</li> <li>- OSHA PV2077 (Propane) - 1990</li> </ul>		
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---		

Alkoholer, C12-14, ethoxylerede						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,0437	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	0,0437	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	31	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	31	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	1000	mg/l	
	Miljø – jord		PNEC	1	mg/kg	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	25	mg/kg bw/d	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	87	mg/m <sup>3</sup>	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1250	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	294	mg/m <sup>3</sup>	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2080	mg/kg bw/d	

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	0,00403	mg/l	

DK

Side 6 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

	Miljø – havvand		PNEC	0,00040 3	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	0,0499	mg/kg dw	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	0,00499	mg/kg dw	
	Miljø – jord		PNEC	3	mg/kg dw	
	Miljø – spildevandsrensingsanlæg		PNEC	1,03	mg/l	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	0,966	mg/kg bw/d	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	6,81	mg/m3	

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 biomonitoringssystem 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:

Beskyttelsehandsker af nitril (EN ISO 374).

Min. lagtykkelse i mm:

>= 0,4

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

>= 240

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

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

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelse af hud - Andet:

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

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendig.

Ved overskridelse af GV.

Filter A P2 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid

Ved høj koncentration:

DK

Side 7 af 18  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
Erstatter version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
Gældende fra: 01.11.2021  
PDF-printdato: 01.11.2021  
Glanzspruehwachs

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

Farer ved opvarmning:  
Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.  
Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.  
Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.  
Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.  
Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendtegn, som er forskellig fra producent til producent.  
Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnet 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:	Beige
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
Antændelighed:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Nedre eksplosionsgrænse:	0,6 Vol-%
Øvre eksplosionsgrænse:	10,9 Vol-%
Flammepunkt:	-60 °C
Selvantændelsestemperatur:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Nedbrydningstemperatur:	Der foreligger ikke informationer om denne parameter.
pH:	9 (100 %)
Kinematisk viskositet:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Opløselighed:	Blandbar
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	Finder ikke anvendelse på blandinger.
Damptryk:	4100 hPa
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0,86 g/ml
Relativ dampmassefylde:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.
Partikelegenskaber:	Finder ikke anvendelse på aerosoler.

### 9.2 Andre oplysninger

Ekspløsvstoffer:	Anvendelse: Mulighed for dannelse af eksplosive damp-/luftblandinger.
Brandnærende væsker:	Nej
Opløsningsmiddelindhold:	29,7 % (Organiske opløsningsmidler)

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

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

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

DK

Side 8 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

## 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).

Glanzspruehwachs						
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.

Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Analogislutning
Akut toksicitet, dermal:	LD50	> 3160	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislutning
Akut toksicitet, indånding:	LC50	>5000	mg/m <sup>3</sup> /8h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farlige dampe, Analogislutning
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Hudætsning/-irritation:						Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende, Analogislutning
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ikke sensibiliserende
Kimcellemutagenicitet:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislutning
Carcinogenicitet:					OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutning
Carcinogenicitet:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutning
Reproduktionstoksicitet:					OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning
Reproduktionstoksicitet:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning
Reproduktionstoksicitet:	NOAEC	> 5,2	mg/l	Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	vapour



DK

Side 9 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):	NOAEL	750	mg/kg	Rotte	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	
Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):	NOAEL	> 1500	mg/kg	Rotte	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):					OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)	Negativ, Analogislutning
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutning
Aspirationsfare:						Asp. Tox. 1
Symptomer:						dødsighed, hovedpine
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE), oral:	NOAEL	> 5000	mg/kg	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE), oral:	NOAEL	> 1000	mg/kg	Rotte	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test)	
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding:	NOAEC	> 10,4	mg/l	Rotte	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Farlige dampe

Alkoholer, C12-14, ethoxylerede						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kimcellemutagenicitet:				Pattedyr	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislutning
Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet):				Rotte	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning
Reproduktionstoksicitet (Virkninger på fertilitet):				Rotte	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ, Analogislutning

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	375	mg/kg	Rotte		
Akut toksicitet, dermal:	LD50	4115	mg/kg	Rotte		
Hudætsning/-irritation:						Skin Irrit. 2

DK

Side 10 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Marsvin		Eye Dam. 1
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						Ja (kontakt med huden)
Kimcellemutagenicitet:						Negativ
Symptomer:						opkastning, hovedpine, mave-tarm-problemer, ildebefindende

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						
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



Side 12 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

12.2. Persistens og nedbrydelighed:							De i denne blanding indeholdte tensider opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som de er fastlagt i forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter afvaske- og rengøringsmidler.
12.3. Bioakkumuleringspotentialer:							i.d.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:							Finder ikke anvendelse på blandingen.
12.7. Andre negative virkninger:							Der foreligger ingen oplysninger om andre skadelige virkninger for miljøet.
Andre oplysninger:							DOC-eliminierungsgrad (organisk kompleksdanner) $\geq$ 80%/28d: i.b.

**Carbonhydrider, C11-C12, isoalkaner, <2% aromater**

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Bakterietoksicitet:	IC50		>100	mg/l			estimated
12.4. Mobilitet i jord:							Produktet flyder på vandoverfladen.
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOELR	21d	>1	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislutning

DK

Side 13 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	NOELR	72h	1000	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	31,3	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Ikke let men naturligt nedbrydeligt.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

#### Alkoholer, C12-14, ethoxylerede

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	95	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Let bionedbrydelighed, Analogislutning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	0,876	mg/l	Brachydanio rerio		Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,77	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EL50	48h	0,39	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	EL50	72h	0,41	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning
12.1. Toksicitet for alger:	NOEC/NOEL	72h	0,31	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Analogislutning

#### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	0,8-2,18	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EC50	48h	1,1-4,4	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EC50	96h	0,055	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata		
12.1. Toksicitet for alger:	ErC50	72h	0,11	mg/l	Pseudokirchneriell a subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:						OECD 303 (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment)	Meget dårlig bionedbrydelighed

DK

Side 14 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		1,11				Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3).
Bakterietoksicitet:	EC50	16h	0,4	mg/l	Pseudomonas putida		

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).
12.4. Mobilitet i jord:							Ikke sandsynligt
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

## 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 forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Anbefaling:

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

15 01 04 Metalemballage

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

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

## 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

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. Bulktransport 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)!

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:

DK

Side 16 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

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): 255,2 g/l  
 Direktiv 2010/75/EU (VOC): 29,68 %

### FORORDNING (EF) Nr. 648/2004

15 % eller derover, men under 30 %  
 alifatiske kulbrinter  
 under 5 %  
 nonioniske overfladeaktive stoffer  
 fosfater

BENZISOTHIAZOLINONE  
 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/ METHYLISOTHIAZOLINONE

Nationale forskrifter/forordninger vedrørende overholdelsen af maks. mængder hvad angår fosfater hhv. fosforforbindelser skal iagttages og overholdes.

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.  
 Arbejdstilsynets 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. 2512 af 10.12.2021 om affald.  
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) med senere ændringer.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1054 af 28/06/2022 om grænseværdier for stoffer og materialer.  
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler  
 OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 2062 af 16/11/2021 med senere ændringer).

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 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
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).



Side 17 af 18  
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
 Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
 Erstatte version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
 Gældende fra: 01.11.2021  
 PDF-printdato: 01.11.2021  
 Glanzspruehwachs

H226 Brandfarlig væske og damp.  
 H302 Farlig ved indtagelse.  
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
 H315 Forårsager hudirritation.  
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
 H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.  
 EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Aerosol — Aerosoler  
 Flam. Liq. — Brandfarlig væske  
 Asp. Tox. — Aspirationsfare  
 Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk  
 Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut  
 Acute Tox. — Akut toksicitet - oral  
 Skin Irrit. — Hudirritation  
 Eye Dam. — Alvorlig øjenskade  
 Skin Sens. — Hudsensibilisering

### Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder:

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

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

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alkoholbest. alkoholbestandig  
 Anm. Anmærkning  
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsinstitution for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)  
 Bem. Bemærk  
 BSEF The International Bromine Council  
 bw body weight (= kropsvægt)  
 ca. cirka  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level  
 dw dry weight (= tørvægt)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)  
 EF Europæiske Fællesskab  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europæiske standarder  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

Side 18 af 18  
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II  
Revision dateret / Version: 01.11.2021 / 0019  
Erstatter version dateret / Version: 06.05.2021 / 0018  
Gældende fra: 01.11.2021  
PDF-printdato: 01.11.2021  
Glanzspruehwachs

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  
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.