

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : BYK-L 9575  
UFI : RJGA-M00U-900F-EA09  
Produktkode : 000000000000137295

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Surface additive

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Telefon : +49 281 670-0  
Telefax : +49 281 65735  
  
Information : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-mail adresse : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Nødtelefon

+45 8988 2286 (Dansk og Engelsk)  
+44 1235 239670 (All languages)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Alvorlig øjenskade, Kategori 1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2	H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Persistent, bioakkumulerende og toksisk	EUH440: Ophobes i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
Meget persistent og meget bioakkumulerende	EUH441: Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Fare
Faresætninger	:	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. EUH441 Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
Sikkerhedssætninger	:	<b>Forebyggelse:</b> P201 Indhent særlige anvisninger før brug. P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. P273 Undgå udledning til miljøet. P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. <b>Reaktion:</b> P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge. P391 Udslip opsamles. <b>Bortskaffelse:</b> P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 69011-36-5 Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  $\alpha$ -tridecyl- $\omega$ -hydroxy-, branched
- 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxan
- 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3-one
- 2682-20-4 2-methylisothiazol-3(2H)-on

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

Miljøoplysninger: Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Emulsion of a high molecular weight polydimethylsiloxane

##### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -tridecyl- $\omega$ -hydroxy-, branched	69011-36-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	$\geq 3 - < 5$
decamethylcyclopentasiloxan	541-02-6 208-764-9	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	$\geq 0,5 - < 1$
dodecamethylcyclohexasiloxan	540-97-6 208-762-8	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	$\geq 0,25 - < 0,5$
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]	556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441 Flam. Liq. 3; H226  M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10	$\geq 0,25 - < 0,5$
octamethyltrisiloxan	107-51-7 203-497-4	Flam. Liq. 3; H226 vPvB; EUH441	$\geq 0,1 - < 0,25$
1,2-Benzisothiazol-3-one	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,1 - < 0,25$

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

		<p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1</p> <hr/> <p>specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 &gt;= 0,036 %</p> <hr/> <p>Estimat for akut toksicitet</p> <p>Akut oral toksicitet: 450 mg/kg Akut toksicitet ved indånding (støv/tåge): 0,21 mg/l</p>	
2-methylisothiazol-3(2H)-on	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1</p> <hr/> <p>specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 &gt;= 0,0015 %</p>	<p>&gt;= 0,0025 - &lt; 0,025</p>

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

**BYK-L 9575**Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

---

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.  
Søg læge.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.  
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage uoprettelige vævsskader og blindhed.  
Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg læge.  
Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.  
Fjern kontaktlinser.  
Beskyt det ubeskadigede øje.  
Hold øjet vidt åbent under skylningen.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.  
Fremprovoker IKKE opkastning.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.  
Bring straks den tilskadekomne på sygehus.

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

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
Forårsager alvorlig øjenskade.

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

- Behandling : Ingen information tilgængelig.

---

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

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

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Svovloxider  
Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NOx)

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.
- Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakfløb.  
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).  
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13., For personlig beskyttelse se punkt 8.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Indånd ikke dampe/støv.  
Undgå kontakt med huden og øjnene.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

- For at undgå spild ved brug stilles flasken på en metalbakke. Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Personer modtagelige overfor hudoverfølsomhedsproblemer eller astma, allergier, kronisk eller tilbagevendende luftvejssygdom bør ikke ansættes i noget procestrin hvor denne blanding anvendes.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

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

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

#### Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]	Forbrugere	Oralt	Akutte systemiske effekter, Langtids systemiske effekter	3,7 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter, Akutte lokale effekter, Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter	13 mg/m <sup>3</sup>
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter, Akutte lokale effekter, Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter	73 mg/m <sup>3</sup>

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

### Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]	Ferskvand	1,5 µg/l
	Havvand	0,15 µg/l
	Ferskvandssediment	0,64 mg/kg
	Jord	0,84 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	10 mg/l
	Havsediment	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 mg/kg

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Øjenskylleflaske med rent vand  
Tætsluttende beskyttelsesbriller  
Brug ansigtsskærm og beskyttelsesdragt ved unormale  
forarbejdningsproblemer.

Beskyttelse af hænder

Materiale : PVC engangshandsker  
Gennemtrængningstid : > 120 min

Bemærkninger : Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med  
producenterne af beskyttelsehandskerne.

Beskyttelse af hud og krop : Ugennemtrængelig beklædning  
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og  
koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er  
sikkerhedsmæssigt muligt.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer  
da respektive myndigheder.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske  
Farve : hvid  
Lugt : ubetydelig  
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige  
Smeltepunkt/  
Smeltepunktinterval : ca. 0 °C  
Metode: derived  
Kogningens begyndelse : ca. 100 °C  
Metode: derived



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	250 °C Metode: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	7 (20 °C) Koncentration: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	ca. 1.100 mPa.s (20 °C) Metode: P/K 20°C
Opløselighed Vandopløselighed	:	ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	23 hPa (20 °C) Metode: derived
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	0,991 g/cm <sup>3</sup> (ca. 20 °C, 1,013 hPa) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Bulk massefylde	:	Ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige

### 9.2 Andre oplysninger

Antændelighed (væsker)	:	Vil ikke brænde
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

**BYK-L 9575**Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

---

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Farlige reaktioner : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

---

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Produkt:**Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: BeregningsmetodeAkut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: > 5 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Metode: Beregningsmetode**Komponenter:****Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  $\alpha$ -tridecyl- $\omega$ -hydroxy-, branched:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 200 - 2.000 mg/kg

**1,2-Benzisothiazol-3-one:**Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 450 mg/kg  
Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning  
(EF) nr. 1272/2008Akut toksicitet ved indånding : Estimat for akut toksicitet: 0,21 mg/l  
Test atmosfære: støv/tåge

**BYK-L 9575**Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026Metode: Estimat for akut toksicitet i henhold til Forordning  
(EF) nr. 1272/2008**Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Produkt:**

Bemærkninger : Kan medføre hudirritation og/eller betændelse i huden.

**Komponenter:****Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  $\alpha$ -tridecyl- $\omega$ -hydroxy-, branched:**Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritation**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Produkt:**

Bemærkninger : Kan medføre irreversibel øjenskade.

**Komponenter:****Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  $\alpha$ -tridecyl- $\omega$ -hydroxy-, branched:**Arter : Kanin  
Metode : OECD retningslinje 405  
Resultat : Øjenirritation.**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Hudsensibilisering**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Produkt:**

Bemærkninger : Medfører sensibilisering.

**Komponenter:****octamethylcyclotetrasiloxan [D4]:**Arter : Marsvin  
Metode : OECD retningslinje 406  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.  
GLP : ja

## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

---

### **Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

### **Toksicitet ved gentagen dosering**

#### **Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

### **Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

## **11.2 Oplysninger om andre farer**

### **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### **Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### **Yderligere oplysninger**

#### **Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

---

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **12.1 Toksicitet**

#### **Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

### Komponenter:

#### **1,2-Benzisothiazol-3-one:**

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

#### **2-methylisothiazol-3(2H)-on:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 6,0 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 12,4 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia (Dafnie)): 1,6 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,157 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

Giftighed overfor mikroorganismer : (Pseudomonas putida (bakterie)): 2,3 mg/l  
Ekspostionsvarighed: 16 h

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

### **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

#### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

### **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

#### Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

### **12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

### **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

#### Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB).

**BYK-L 9575**Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026**Komponenter:****decamethylcyclopentasiloxan:**

Vurdering : Persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).  
: Meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

**dodecamethylcyclohexasiloxan:**

Vurdering : Persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).  
: Meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

**octamethylcyclotetrasiloxan [D4]:**

Vurdering : Persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).  
: Meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

**octamethyltrisiloxan:**

Vurdering : Meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

**12.7 Andre negative virkninger****Produkt:**

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.  
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

---

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.  
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.  
Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.  
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.  
Tomme beholdere må ikke genbruges.

**BYK-L 9575**Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

**ADN** : UN 3082  
**ADR** : UN 3082  
**RID** : UN 3082  
**IMDG** : UN 3082  
**IATA** : UN 3082

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

**ADN** : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.  
(Siloxanes)  
**ADR** : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.  
(Siloxanes)  
**RID** : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.  
(Siloxanes)  
**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(Siloxanes)  
**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Siloxanes)

**14.3 Transportfareklasse(r)**

**ADN** : 9  
**ADR** : 9  
**RID** : 9  
**IMDG** : 9  
**IATA** : 9

**14.4 Emballagegruppe**

**ADN**  
Emballagegruppe : III  
Klassifikationskode : M6  
Farenummer : 90  
Faresedler : 9

**ADR**  
Emballagegruppe : III  
Klassifikationskode : M6  
Farenummer : 90  
Faresedler : 9  
Tunnelrestriktions-kode : -

**RID**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

Emballagegruppe : III  
Klassifikationskode : M6  
Farenummer : 90  
Faresedler : 9

### IMDG

Emballagegruppe : III  
Faresedler : 9  
EmS Kode : F-A, S-F  
Bemærkninger : IMDG Code segregation group - none

### IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 964  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : Miscellaneous Dangerous Goods

### IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 964  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : Miscellaneous Dangerous Goods

## 14.5 Miljøfarer

### ADN

Miljøfarligt : ja

### ADR

Miljøfarligt : ja

### RID

Miljøfarligt : ja

### IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

## 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

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

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i



# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

blandinger og artikler (Bilag XVII)

betragtning:  
Nummer på listen 3

Nummer på listen 70:  
decamethylcyclopentasiloxan,  
dodecamethylcyclohexasiloxan,  
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]

Nummer på listen 75: Hvis du har til  
hensigt at benytte dette produkt som  
tatoeringsblæk, bedes du kontakte  
din forhandler.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget  
store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).

: decamethylcyclopentasiloxan

dodecamethylcyclohexasiloxan

octamethylcyclotetrasiloxan [D4]

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver  
godkendelse (Bilag XIV)

: Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets  
direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen  
for større uheld med farlige stoffer.

E2 MILJØFARER

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Punkter, hvor der er foretaget relevante ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet  
i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

### Fuld tekst af H-sætninger

- EUH440 : Ophobes i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
- EUH441 : Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
- H226 : Brandfarlig væske og damp.
- H301 : Giftig ved indtagelse.
- H302 : Farlig ved indtagelse.
- H311 : Giftig ved hudkontakt.
- H314 : Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H315 : Forårsager hudirritation.
- H317 : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.

**BYK-L 9575**Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

H330	:	Livsfarlig ved indånding.
H361f	:	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H400	:	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH071	:	Ætsende for luftvejene.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Acute	:	Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
PBT	:	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
Repr.	:	Reproduktionstoksicitet
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Irrit.	:	Hudirritation
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
vPvB	:	Meget persistent og meget bioakkumulerende

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved  
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



## BYK-L 9575

Udgave: 13.0  
SDB\_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 22.07.2025  
Trykdato: 31.03.2026

### Yderligere oplysninger

#### Klassifikation af præparatet:

Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

#### Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

PBT	EUH440	Beregningsmetode
vPvB	EUH441	Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA