

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : BYK-017

UFI : UJED-D0GA-D00C-TXAD

Produktkode : 00000000000107632

Denne substans/ blanding indeholder nanoformer (i overensstemmelse med REACH-regulativet)

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Defoamer

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)

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2
Persistent, bioakkumulerende og toksisk

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

Farepiktogrammer	:		
Signalord	:	Fare	
Faresætninger	:	H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
		EUH441	Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
Sikkerhedssætninger	:	Forebyggelse:	
		P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
		P202	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
		P273	Undgå udledning til miljøet.
		Reaktion:	
		P391	Udslip opsamles.
		Bortskaffelse:	
		P501	Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 541-02-6 decamethylcyclopentasiloxan

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/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.

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 : Compound of foam destroying polysiloxanes and hydrophobic solids

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr.	Klassificering	Koncentration (% w/w)
-------------------	-------------------	----------------	--------------------------

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

	Indeks-Nr. Registreringsnummer		
decamethylcyclopentasiloxan	541-02-6 208-764-9	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	$\geq 0,25 - < 0,5$
dodecamethylcyclohexasiloxan	540-97-6 208-762-8	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	$\geq 0,1 - < 0,25$

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

Denne substans/ blanding indeholder nanoformer (i overensstemmelse med REACH-regulativet)

Komponenter:

Silicon dioxide:

Partikelegenskaber

- Vurdering : Denne substans/ blanding indeholder nanoformer (i overensstemmelse med REACH-regulativet)
- Form : Form: sfærer
- Krystallinitet : Krystallinitet: amorf
- Overfladebehandling /Overfladebehandlingsmiddel : Overfladebehandling /Overfladebehandlingsmiddel: ja
Egenskaber på coated partikel: hydrofobisk

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Efterlad ikke den tilskadedkomne uden opsyn.

Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.

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 (CO₂)
Pulver
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

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 : Carbonoxider
silicone compounds

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 : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

beskyttelse af personer

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.

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 : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
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 : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- Hygiejniske foranstaltninger : 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

BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]	Forbrugere	Oralt	Akutte systemisks effekter, Langtids systemiske effekter	3,7 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemisks effekter, Akutte lokale effekter, Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter	13 mg/m3
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemisks effekter, Akutte lokale effekter, Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter	73 mg/m3

Beregnet nuleffektconcentration (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

Beskyttelse af hænder
Materiale : PVC engangshandsker
Gennemtrængningstid : 120,00 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

Generelle anvisninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb.
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 : lysebrun

Lugt : ubetydelig

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/
Smeltepunktsinterval : < 0 °C
Metode: derived

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : > 200 °C (1.013 hPa)
Metode: derived

Højeste eksplosionsgrænse /
Øvre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse /
Nedre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : > 100,00 °C
Metode: 49 (Pensky-Martens)

Selvantændelsestemperatur : > 200 °C
Metode: DIN 51794

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : 7 (20 °C)
Koncentration: 1 %
Metode: Universal pH-value indicator

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgængelige

Opløselighed
Vandopløselighed : ikke blandbar

Opløselighed i andre
opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	< 1 hPa (20 °C) Metode: derived
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	1,0210 g/cm ³ (20,00 °C) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Bulk massefylde	:	Ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber Vurdering	:	Denne substans/ blanding indeholder nanoformer (i overensstemmelse med REACH-regulativet)
Partikel størrelse	:	For yderligere partikelegenskaber på nanomaterialer henvises til afsnit 3

9.2 Andre oplysninger

Antændelighed (væsker)	:	Understøtter forbrænding
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

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.

BYK-017Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026**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 : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**octamethylcyclotetrasiloxan [D4]:**

Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD retningslinje 406
Resultat	:	Medfører ikke hudsensibilisering.
GLP	:	ja

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Virkning på fosterudvikling : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Ingen data tilgængelige

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.

BYK-017Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026**Yderligere oplysninger****Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

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).

Komponenter:**decamethylcyclopentasiloxan:**

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).

dodecamethylcyclohexasiloxan:

Vurdering : Persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

: 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.

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)

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

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	:	
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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

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

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)

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, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 3

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

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

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

octamethylcyclotetrasiloxan [D4]

dodecamethylcyclohexasiloxan

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver : Ikke anvendelig

SIKKERHEDSDATABLAD

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



BYK-017

Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

godkendelse (Bilag XIV)

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets E2 MILJØFARER
direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen
for større uheld med farlige stoffer.

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.
- H361f : Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
- H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

- Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
- Flam. Liq. : Brandfarlige væsker
- PBT : Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- Repr. : Reproduktionstoksicitet
- 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; AIIC - 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

BYK-017Udgave: 9.0
SDB_DK

Revisionsdato: 24.03.2026

Dato for sidste udgivelse: 19.12.2025
Trykdato: 31.03.2026

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 - Europa-parlamentets 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

Yderligere oplysninger**Klassifikation af præparatet:**

Aquatic Chronic 2	H411
PBT	EUH440
vPvB	EUH441

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
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