

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : BYK-375

UFI : JQDD-A0KC-A00E-6HGR

Produktkode : 00000000000105533

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Surface additive

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel

Telefon : +49 281 670-0  
Telefaks : +49 281 65735

Informasjon : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefaks : +49 281 670-23533  
E-post adresse : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+47 2103 4452 (Norsk og Engelsk)  
+44 1235 239670 (All languages)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3 H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Vedvarende, bioakkumulativ og giftig EUH440: Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.

Svært vedvarende og svært bioakkumulativ EUH441: Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.

#### 2.2 Merkingselementer

##### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Varselord : Fare

Faresetninger : H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

Sikkerhetssetninger	:	<b>EUH441</b> Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.
		<b>Forebygging:</b>
		P201 Innhent særskilt instruks før bruk.
		P202 Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
		P273 Unngå utslipp til miljøet.
		<b>Reaksjon:</b>
		P391 Samle opp spill.
		<b>Avhending:</b>
		P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

### Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- 541-02-6 Decamethylcyclopentasiloxane

### 2.3 Andre farer

Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : Solution of a polyether-polyester modified hydroxy functional polydimethylsiloxane

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	<b>&gt;= 0,1 - &lt; 0,25</b>
		M-faktor (Akutt)	

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

		giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1	
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	<b>&gt;= 0,1 - &lt; 0,25</b>
oktametylcyklotetrasiloksan	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 vanntoksisitet): 10	<b>&gt;= 0,025 - &lt; 0,1</b>
<b>Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :</b>			
Dipropylene glycolmonomethylether	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		<b>&gt;= 50 - &lt;= 100</b>

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
- Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. Fjern kontaktlinser. Beskytt uskadet øye. Hold øyet åpent under skyllingen. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Hold luftveien åpent. Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

---

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider  
Silisiumoksid

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukking.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).  
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

#### 6.4 Henvvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13., For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.  
Avhend rene vann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
- Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.  
Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

##### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
Dipropylene glycolmonomethylether	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig optak gjennom huden, rettleiende			
		GV	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.			

##### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Dipropylene glycolmonomethylether	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	65 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske	310 mg/m <sup>3</sup>

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

			virkninger	
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	15 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	37,2 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1,67 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,76 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	0,5 mg/kg
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	0,25 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,435 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0,25 mg/kg
oktametylcyclotetrasil oksan	Forbrukere	Oral	Akutt - systemiske virkninger, Langtids - systemiske virkninger	3,7 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger, Akutt - lokale virkninger, Langtids - systemiske virkninger, Langtrids - lokale virkninger	13 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger, Akutt - lokale virkninger, Langtids - systemiske virkninger, Langtrids - lokale virkninger	73 mg/m <sup>3</sup>

### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Dipropylene glycolmonomethylether	Ferskvann	19 mg/l
	Sjøvann	1,9 mg/l
	Intermittent releases	190 mg/l
	Kloakkrenseseanlegg	4168 mg/l
	Ferskvannsediment	70,2 mg/kg

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

	Sjøbunnfall	7,02 mg/kg
	Jord	2,74 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Ferskvann	0,000199 mg/l
	Sjøvann	0,00002 mg/l
	Jord	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Ferskvannsediment	0,0996 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,00996 mg/kg
oktametylcyklotetrasiloksan	Ferskvann	1,5 µg/l
	Sjøvann	0,15 µg/l
	Ferskvannsediment	0,64 mg/kg
	Jord	0,84 mg/kg
	Kloakkrenseanlegg	10 mg/l
	Sjøbunnfall	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 mg/kg

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Øyespyleflaske med rent vann  
Tettsittende vernebriller

#### Håndvern

Materiale : butylgummi  
Gjennomtrengningstid : 120,00 min

Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

Hud- og kroppsværn : Ugjennomtrengelige klær  
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidstedet.

#### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske  
Farge : lysebrun  
Lukt : ubetydelig  
Luktterskel : Ingen data tilgjengelig  
Smeltepunkt/ smelteområde : < 0 °C

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

Første kokepunkt	:	184,00 °C
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	8,70 %(V)
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	1,30 %(V)
Flammepunkt	:	78,00 °C Metode: 49 (Pensky-Martens)
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C Metode: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	7 (20 °C) Konsentrasjon: 10 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgjengelig
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	ikke blandbar
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	0,5000000 hPa (20,00 °C) Metode: beregnet
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	0,9750 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Volumtetthet	:	Ikke anvendbar
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig

### 9.2 Andre opplysninger

Brennbarhet (væsker) : Støtter brenning

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

#### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

#### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Syrer  
Sterke oksidasjonsmidler.  
Alkalis

#### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akutt giftighet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

##### Produkt:

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

##### Komponenter:

##### 2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 6.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401  
GLP: ja

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402  
GLP: ja

##### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

### Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

### Komponenter:

#### Dipropylene glycolmonomethylether:

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Komponenter:

#### Dipropylene glycolmonomethylether:

Resultat : Ingen øyeirritasjon

#### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

##### Hudsensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

##### Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

### Komponenter:

#### oktametylcyclotetrasiloksan:

Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.  
GLP : ja

#### Dipropylene glycolmonomethylether:

Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

### Produkt:

Genotoksisitet in vitro : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

**BYK-375**Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31**Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Virkninger på fruktbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Virkninger på utviklingen av fosteret : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Giftighet ved gjentatt dose****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Ingen data tilgjengelig

**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

### Utfyllende opplysninger

#### Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Produkt:

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

#### Komponenter:

##### **2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:**

Giftighet for fisk : LC50 : 199 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,42 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h  
Prøvetype: statisk prøve  
Metode: Regulering (EF) nr. 440/2008, vedlegg, C.3  
GLP: ja

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

#### Komponenter:

##### **Dipropylene glycolmonomethylether:**

Biologisk nedbrytbarhet : Prøvetype: aerobisk  
Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Metode: OECD Test-retningslinje 301F  
GLP: ja

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

**Produkt:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

**Komponenter:**

**Dipropylene glycolmonomethylether:**

Fordelingskoeffisient: n- : log Pow: 0,004  
oktanol/vann : Metode: OECD Test-retningslinje 107  
GLP: ja

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

**Komponenter:**

**Decamethylcyclopentasiloxane:**

Vurdering : Persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).  
: Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB).

**oktametylcyclotetrasiloksan:**

Vurdering : Persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).  
: Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning.  
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

---

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- |                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| Produkt               | : | Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.<br>Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller<br>brukt beholder.<br>Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens. |
| Forurenset emballasje | : | Tøm ut resterende innhold.<br>Avhend på samme måte som ubrukt produkt.<br>Tomme beholdere må ikke brukes igjen.   |

---

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- |      |   |                                  |
|------|---|----------------------------------|
| ADR  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : | Ikke regulert som en farlig vare |

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

- |      |   |                                  |
|------|---|----------------------------------|
| ADR  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : | Ikke regulert som en farlig vare |

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

- |      |   |                                  |
|------|---|----------------------------------|
| ADR  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : | Ikke regulert som en farlig vare |

#### 14.4 Emballasjegruppe

- |                  |   |                                  |
|------------------|---|----------------------------------|
| ADR              | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID              | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG             | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA (Last)      | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA (Passasjer) | : | Ikke regulert som en farlig vare |

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

### 14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

---

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)

: Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:  
Nummer på listen 3

Nummer på listen 20:  
dibutyltinnlaurat,  
tributyltinnforbindelser

Nummer på listen 70:  
Decamethylcyclopentasiloxane

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).

: Decamethylcyclopentasiloxane

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendbar

---

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Elementer hvor relevante endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

### Fullstendig tekst til H-setninger

EUH440	:	Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.
EUH441	:	Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker.
H226	:	Brannfarlig væske og damp.
H361f	:	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
PBT	:	Vedvarende, bioakkumulativ og giftig
Repr.	:	Reproduksjonstoksisitet
vPvB	:	Svært vedvarende og svært bioakkumulativ
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nøddplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## BYK-375

Utgave: 8.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2026.03.24

Dato for siste utgave: 2024.05.02  
Utskriftsdato: 2026.03.31

betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

### Utfyllende opplysninger

#### Klassifisering av blandingen:

Aquatic Chronic 3	H412
PBT	EUH440
vPvB	EUH441

#### Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO