

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-039

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : BYK-039  
Produktkode : 000000000000149663

#### 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)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

#### 2.2 Mærkningselementer

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

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger.

**Tillægsmærkning**

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-039

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

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 : Mixture of paraffin based mineral oils and hydrophobic components

#### Komponenter

| Kemisk betegnelse             | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer | Klassificering                                                                                                                          | Koncentration<br>(% w/w) |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated | 68439-50-9                                             | Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>M-faktor (Akut<br>toksicitet for<br>vandmiljøet): 1 | >= 5 - < 7               |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : 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 øjenkontakt : Fjern kontaktlinser.  
Beskyt det ubeskadigede øje.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-039

Udgave: 6.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022  
Trykdato: 11.11.2025

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 (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

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

Farlige : Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)  
forbrændingsprodukter : Carbonoxider  
Svovloxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved  
værnemidler, der skal bæres brandbekæmpelse.  
af brandmandskabet

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.  
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige  
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
beskyttelse af personer

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære  
ger kloaksystem.

**BYK-039**

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

**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 bortskafningsoplysninger 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, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i  
anvendelsesområdet.

Henvisning til brand- og : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.  
eksplosionsbeskyttelse

Hygiejniske foranstaltninger : Generel praksis for erhvervshygiejne.

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

Krav til lager og beholdere : Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de  
teknologiske sikkerhedsstandarder.

Anvisninger ved samlagring : Ingen materialer skal nævnes særskilt.

Yderligere information om : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.  
opbevaringsstabilitet

**7.3 Særlige anvendelser**

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

| Komponenter                                                                                   | CAS-Nr.    | Ventil type<br>(Påvirkningsform) | Kontrolparametre    | Basis  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|---------------------|--------|
| destillater (råolie),<br>hydrogenbehandle<br>de tunge paraffin-;<br>uspecificeret<br>baseolie | 64742-54-7 | GV (tåge og<br>partikler)        | 1 mg/m <sup>3</sup> | DK OEL |
|                                                                                               |            | S (tåge og<br>partikler)         | 2 mg/m <sup>3</sup> | DK OEL |

**8.2 Eksponeringskontrol****Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller  
Beskyttelse af hænder

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-039

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

Materiale : PVC engangshandsker  
Gennemtrængningstid : 120,00 min

Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsesdragt  
Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære  
kloaksystem.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske

Farve : lysegul

Lugt : svag

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/  
Smeltepunktsinterval : < 0 °C  
Metode: derived

Kogningens begyndelse : > 200,00 °C  
Metode: derived

Højeste eksplosionsgrænse /  
Øvre brændpunktsgænse : 6,50 %(V)

Laveste eksplosionsgrænse /  
Nedre brændpunktsgænse : 0,60 %(V)

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

Selvantændelsestemperatur : > 200,00 °C  
Metode: M0062 (Analytics Wesel)

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

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

Viskositet  
Viskositet, dynamisk : 85 mPa.s (40 °C)  
Metode: P/K 40°C

Viskositet, kinematisk : 98,34 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-039

Udgave: 6.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022  
Trykdato: 11.11.2025

|                                       |                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opløselighed                          |                                                                                                                                                            |
| Vandopløselighed                      | : ikke blandbar                                                                                                                                            |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : Ingen data tilgængelige                                                                                                                                  |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : Ingen data tilgængelige                                                                                                                                  |
| Damptryk                              | : < 1 hPa (20 °C)<br>Metode: derived                                                                                                                       |
| Relativ massefylde                    | : Ingen data tilgængelige                                                                                                                                  |
| Massefylde                            | : 0,8700 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C)<br>Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)<br><br>0,864 g/cm <sup>3</sup> (40 °C)<br>Metode: 5 (40°C oscillating U-tube) |
| Bulk massefylde                       | : Ikke anvendelig                                                                                                                                          |
| Relativ dampvægtfylde                 | : Ingen data tilgængelige                                                                                                                                  |

### 9.2 Andre oplysninger

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Antændelighed (væsker) | : Understøtter forbrænding |
| Fordampningshastighed  | : Ingen data tilgængelige  |
| Overfladespænding      | : 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 | : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.<br>Ingen specielle nævneværdige farer. |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Forhold, der skal undgås

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Forhold, der skal undgås | : Ingen data tilgængelige |
|--------------------------|---------------------------|

### 10.5 Materialer, der skal undgås

|                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Materialer, der skal undgås | : Syrer<br>Stærke oxidationsmidler |
|-----------------------------|------------------------------------|

**BYK-039**

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

**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 : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

**Komponenter:****Alcohols, C12-14, ethoxylated:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): &gt; 2.000 mg/kg

**Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

**Komponenter:****Alcohols, C12-14, ethoxylated:**Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation**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

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

**BYK-039**

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

**Produkt:**

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

**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****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i



**BYK-039**

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

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****Komponenter:****Alcohols, C12-14, ethoxylated:**Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 1 - 10 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 hToksicitet for dafnier og : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 0,1 - 1 mg/l  
andre hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 48 hM-faktor (Akut toksicitet for : 1  
vandmiljøet)**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 ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-039

Udgave: 6.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022  
Trykdato: 11.11.2025

### 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 : Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Forurennet emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN : Ikke reguleret som farligt gods  
ADR : Ikke reguleret som farligt gods  
RID : Ikke reguleret som farligt gods  
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods  
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

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

ADN : Ikke reguleret som farligt gods  
ADR : Ikke reguleret som farligt gods  
RID : Ikke reguleret som farligt gods  
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods  
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : Ikke reguleret som farligt gods  
ADR : Ikke reguleret som farligt gods  
RID : Ikke reguleret som farligt gods  
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-039

Udgave: 6.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022  
Trykdato: 11.11.2025

**IATA** : Ikke reguleret som farligt gods

### 14.4 Emballagegruppe

**ADN** : Ikke reguleret som farligt gods

**ADR** : Ikke reguleret som farligt gods

**RID** : Ikke reguleret som farligt gods

**IMDG** : Ikke reguleret som farligt gods

**IATA (Cargo)** : Ikke reguleret som farligt gods

**IATA (Passager)** : Ikke reguleret som farligt gods

### 14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

### 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:<br>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).                                 | : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).                                                                     |
| 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.              | Ikke anvendelig                                                                                                                                                                                      |

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

**BYK-039**

Udgave: 6.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022

Trykdato: 11.11.2025

**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**

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H319 | : Forårsager alvorlig øjenirritation.                             |
| H400 | : Meget giftig for vandlevende organismer.                        |
| H412 | : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

**Fuld tekst af andre forkortelser**

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Aquatic Acute   | : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet       |
| Aquatic Chronic | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet |
| Eye Irrit.      | : Øjenirritation                              |
| DK OEL          | : Grænseværdier for stoffer og materialer     |
| DK OEL / S      | : Eksponeringsperiode på 15 minutter          |
| DK OEL / GV     | : Gennemsnitværdier                           |

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 - 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; TECL - 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-039

Udgave: 6.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 05.11.2025

Dato for sidste udgivelse: 26.11.2022  
Trykdato: 11.11.2025

---

### Yderligere oplysninger

Informationerne i dette Arbejdshygieniske 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