

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025

Trykdato: 09.12.2025

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : BYK-094  
UFI : HKMC-30MT-800C-AKRM  
Produktkode : 000000000000107179

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)

Akut toksicitet, Kategori 4

H302: Farlig ved indtagelse.

#### 2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025

Trykdato: 09.12.2025

Faresætninger : H302 Farlig ved indtagelse.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

P264 Vask huden grundigt efter brug.

P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under  
brugen af dette produkt.

**Reaktion:**

P301 + P312 + P330 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til  
GIFTLINJEN/ læge i tilfælde af ubehag. Skyl  
munden.

**Bortskaffelse:**

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt  
affaldsmodtagelsesanlæg.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering:**

- 25322-69-4 Polypropylene glycol

### 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/blanding 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/blanding 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 : Blend of polyether-modified polysiloxanes and polyethers with hydrophobic particles

#### Komponenter

| Kemisk betegnelse                                           | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer | Klassificering     | Koncentration<br>(% w/w) |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Polypropylene glycol                                        | 25322-69-4                                             | Acute Tox. 4; H302 | >= 30 - < 50             |
| Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering : |                                                        |                    |                          |
| Silicon dioxide                                             | 7631-86-9<br>231-545-4                                 |                    | >= 1 - < 3               |

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025

|  |                  |  |  |
|--|------------------|--|--|
|  | 01-2119379499-16 |  |  |
|--|------------------|--|--|

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<br>/Overfladebehandlingsmiddel | : | Overfladebehandling /Overfladebehandlingsmiddel: ja<br>Egenskaber på coated partikel: hydrofobisk |

#### Silicon dioxide:

|                                                    |   |                                                                                           |
|----------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vurdering                                          | : | Denne substans/ blanding indeholder nanoformer (i overensstemmelse med REACH-regulativet) |
| Form                                               | : | Form: sfærer                                                                              |
| Krystallinitet                                     | : | Krystallinitet: amorf                                                                     |
| Overfladebehandling<br>/Overfladebehandlingsmiddel | : | Overfladebehandling /Overfladebehandlingsmiddel: nej                                      |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                           |   |                                                                                                                                                |
|---------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelle anvisninger     | : | Forlad det farlige område.<br>Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.<br>Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.                       |
| Hvis det indåndes         | : | Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.<br>Søg læge ved vedvarende symptomer.                                                |
| I tilfælde af øjenkontakt | : | Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.<br>Fjern kontaktlinser.<br>Beskyt det ubeskadigede øje.<br>Hold øjet vidt åbent under skylningen. |

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025

Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse. : Fremkald straks opkastning og kontakt læge.  
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.

Risiko : Farlig ved indtagelse.

### 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

### 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 : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er

**BYK-094**Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025

ger sikkerhedsmæssigt muligt.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, 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.  
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 : 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. 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 erhvervsmæssig eksponering**

| Komponenter     | CAS-Nr.   | Ventil type<br>(Påvirkningsform) | Kontrolparametre      | Basis      |
|-----------------|-----------|----------------------------------|-----------------------|------------|
| Silicon dioxide | 7631-86-9 | TWA<br>(Respirabelt<br>støv)     | 0,1 mg/m <sup>3</sup> | 2004/37/EC |

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025

Trykdato: 09.12.2025

| Yderligere oplysninger: Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener         |  |                          |                                     |        |
|---------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|-------------------------------------|--------|
|                                                                           |  | GV (total)               | 0,3 mg/m <sup>3</sup><br>(Silicium) | DK OEL |
|                                                                           |  | GV (respirabel)          | 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>(Silicium) | DK OEL |
| Yderligere oplysninger: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende |  |                          |                                     |        |
|                                                                           |  | S (total pulver og støv) | 0,6 mg/m <sup>3</sup><br>(Silicium) | DK OEL |
|                                                                           |  | S (indåndbar fraktion)   | 0,2 mg/m <sup>3</sup><br>(Silicium) | DK OEL |

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

| Stoffets navn   | Anvendelse    | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi               |
|-----------------|---------------|-----------------|------------------------------|---------------------|
| Silicon dioxide | Arbejdstagere | Indånding       | Langtids systemiske effekter | 4 mg/m <sup>3</sup> |

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Øjenskylleflaske med rent vand  
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder  
Materiale : Nitrilgummi  
Gennemtrængningstid : 120,00 min

Bemærkninger : Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelseshandskerne.  
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 : 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 : dispersion  
Farve : gray - light yellow  
uklar  
Lugt : karakteristisk  
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige  
Smeltepunkt/ : < 0 °C

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025

|                                                        |                                                                              |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Smeltepunktsinterval                                   | Metode: derived                                                              |
| Kogningens begyndelse                                  | : > 200 °C<br>Metode: derived                                                |
| Højeste eksplosionsgrænse /<br>Øvre brændpunktsgrænse  | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Laveste eksplosionsgrænse /<br>Nedre brændpunktsgrænse | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Flammepunkt                                            | : > 150,00 °C<br>Metode: 49 (Pensky-Martens)                                 |
| Selvantændelsestemperatur                              | : > 200 °C<br>Metode: DIN 51794                                              |
| Dekomponeringstemperatur                               | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| pH-værdi                                               | : 7 (20 °C)<br>Koncentration: 1 %<br>Metode: Universal pH-value indicator    |
| Viskositet                                             |                                                                              |
| Viskositet, dynamisk                                   | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Viskositet, kinematisk                                 | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Opløselighed                                           |                                                                              |
| Vandopløselighed                                       | : ikke blandbar                                                              |
| Opløselighed i andre<br>opløsningsmidler               | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Fordelingskoefficient: n-<br>oktanol/vand              | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Damptryk                                               | : < 1,0000000 hPa (20,00 °C)<br>Metode: derived                              |
| Relativ massefylde                                     | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Massefylde                                             | : 1,0300 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C)<br>Metode: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Bulk massefylde                                        | : Ikke anvendelig                                                            |
| Relativ dampvægtfylde                                  | : Ingen data tilgængelige                                                    |
| Partikelegenskaber                                     |                                                                              |

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025

Trykdato: 09.12.2025

|                    |   |                                                                                           |
|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

#### Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.140 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

#### Komponenter:

#### Silicon dioxide:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 401

# SIKKERHEDSDATABLAD

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



## BYK-094

Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): 58,8 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge  
Metode: OECD retningslinje 403  
GLP: ja

### 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

### Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

#### 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

**BYK-094**Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025**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 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

**BYK-094**

Udgave: 14.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025

Trykdato: 09.12.2025

**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.

**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**Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.  
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-094**Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025

---

**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 |
| 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.

**BYK-094**Udgave: 14.1  
SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025  
Trykdato: 09.12.2025**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 3<br><br>Nummer på listen 72: benzen<br><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

**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**

H302 : Farlig ved indtagelse.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

|                  |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.       | : Akut toksicitet                                                                                                                                                                                   |
| 2004/37/EC       | : Europa. Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer, mutagener eller reproduktionstoksiske stoffer - Bilag III |
| DK OEL           | : Grænseværdier for stoffer og materialer                                                                                                                                                           |
| 2004/37/EC / TWA | : tidsvægtet gennemsnit                                                                                                                                                                             |
| DK OEL / S       | : Eksponeringsperiode på 15 minutter                                                                                                                                                                |

**BYK-094**

Udgave: 14.1

SDB\_DK

Revisionsdato: 02.12.2025

Dato for sidste udgivelse: 28.04.2025

Trykdato: 09.12.2025

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; 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 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:**

Acute Tox. 4

H302

**Klassifikationsprocedure:**

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