

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BYK-1811  
UFI : 9UV8-J0CY-X00W-ENKX  
Produktkod : 00000000000138784

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Avluftsadditiv

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Telefon : +49 281 670-0  
Telefax : +49 281 65735  
  
Uppgifter : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-postadress : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 566 42573 (Svensk och Engelsk)  
+44 1235 239670 (All languages)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 3 H226: Brandfarlig vätska och ånga.  
Specifik organotocitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
nervsystemet

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878




## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

|                              |   |  |
|------------------------------|---|--|
| Faropiktogram                | : |    |
| Signalord                    | : | Varning  |
| Faroangivelser               | : | H226 Brandfarlig vätska och ånga.<br>H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.   |
| Kompletterande farouppgifter | : | EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.   |
| Skyddsangivelser             | : | <b>Förebyggande:</b><br>P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.<br>P261 Undvik att inandas dimma och ångor.<br><b>Åtgärder:</b><br>P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.<br>P304 + P340 + P312 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.<br>P370 + P378 Vid brand: Släck med torr sand, pulver eller alkoholresistent skum.<br><b>Förvaring:</b><br>P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. |

### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 123-86-4 n-butylacetat

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Solution of polysiloxanes

##### Beståndsdelar

| Kemiskt namn                    | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer | Klassificering   | Koncentration<br>(% w/w) |
|---------------------------------|--|--|--------------------------|
| n-butylacetat                   | 123-86-4<br>204-658-1<br>01-2119485493-29            | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Centrala<br>nervsystemet)<br>EUH066  | >= 50 - <= 100           |
| oktametylcyklotetrasiloxan [D4] | 556-67-2<br>209-136-7<br>01-2119529238-36            | Repr. 2; H361f<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>PBT; EUH440<br>vPvB; EUH441<br>Flam. Liq. 3; H226<br><br>M-faktor (Kronisk<br>toxicitet i<br>vattenmiljön): 10 | >= 0,0025 - <<br>0,025   |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.  
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Sök läkare efter betydande exponering.  
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.  
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Ingen information tillgänglig.

Risker : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Ingen information tillgänglig.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Alkoholbeständigt skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.  
På grund av säkerhetsskäl i händelse av brand skall behållare lagras åtskilda i slutna utrymmen.  
Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda behållare.

## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Avlägsna alla antändningskällor.  
Evakuera personal till säkra platser.  
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatomjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas.  
Andas inte in ångor/damm.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.  
Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck.  
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Vidtag nödvändiga åtgärder för att undvika statisk elektrisk urladdning (vilket kan orsaka antändning av organiska ångor).  
Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Rökning förbjuden. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Elektriska

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar | CAS-nr.  | Värdesort (Exponeringssätt)         | Kontrollparametrar               | Grundval         |
|---------------|----------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| n-butylacetat | 123-86-4 | STEL                                | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | 2019/1831/E<br>U |
|               |          | Ytterligare information: Indikativa |                                  |                  |
|               |          | TWA                                 | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | 2019/1831/E<br>U |
|               |          | Ytterligare information: Indikativa |                                  |                  |
|               |          | NGV                                 | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | AFS 2023:14      |
|               |          | KGV                                 | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | AFS 2023:14      |

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

| Ämnets namn                      | Användningsområde | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter              | Värde                  |
|----------------------------------|-------------------|----------------|--|------------------------|
| n-butylacetat                    | Arbetstagare      | Inandning      | Akut - lokala effekter                 | 600 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - lokala effekter             | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Konsumenter       | Inandning      | Akut - lokala effekter                 | 300 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Konsumenter       | Inandning      | Långtids - lokala effekter             | 35,7 mg/m <sup>3</sup> |
|                                  | Arbetstagare      | Hud            | Långtids - systemiska effekter         | 11 mg/kg               |
|                                  | Arbetstagare      | Hud            | Akut - systemiska effekter             | 11 mg/kg               |
|                                  | Konsumenter       | Hud            | Långtids - systemiska effekter         | 6 mg/kg                |
|                                  | Konsumenter       | Hud            | Akut - systemiska effekter             | 6 mg/kg                |
|                                  | Konsumenter       | Oralt          | Långtids - systemiska effekter         | 2 mg/m <sup>3</sup>    |
|                                  | Konsumenter       | Oralt          | Akut - systemiska effekter             | 2 mg/m <sup>3</sup>    |
| oktametylcyklotetrasil oxan [D4] | Konsumenter       | Oralt          | Akut - systemiska effekter, Långtids - | 3,7 mg/kg              |

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

|  |              |           | systemiska effekter  |                      |
|--|--------------|-----------|--|----------------------|
|  | Konsumenter  | Inandning | Akut - systemiska effekter, Akut - lokala effekter, Långtids - systemiska effekter, Långtids - lokala effekter | 13 mg/m <sup>3</sup> |
|  | Arbetstagare | Inandning | Akut - systemiska effekter, Akut - lokala effekter, Långtids - systemiska effekter, Långtids - lokala effekter | 73 mg/m <sup>3</sup> |

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

| Ämnets namn                     | Miljö (-avsnitt)                          | Värde        |
|---------------------------------|---|--------------|
| n-butylacetat                   | Sötvatten                                 | 0,18 mg/l    |
|                                 | Havsvatten                                | 0,018 mg/l   |
|                                 | Intermittenta utsläpp                     | 0,36 mg/l    |
|                                 | Sötvattensediment                         | 0,981 mg/kg  |
|                                 | Havssediment                              | 0,0981 mg/kg |
| oktametylcyclotetrasiloxan [D4] | Jord                                      | 0,0903 mg/kg |
|                                 | Reningsverk                               | 35,6 mg/l    |
|                                 | Sötvatten                                 | 1,5 µg/l     |
|                                 | Havsvatten                                | 0,15 µg/l    |
|                                 | Sötvattensediment                         | 0,64 mg/kg   |
|                                 | Jord                                      | 0,84 mg/kg   |
|                                 | Reningsverk                               | 10 mg/l      |
|                                 | Havssediment                              | 0,064 mg/kg  |
|                                 | Hazard for predators: secondary poisoning | 41 mg/kg     |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ögonsköjflaska med rent vatten  
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Material : butylgummi  
Genombrottstid : > 60 min

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Ogenomtränglig klädsel  
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd : Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|   |   |   |
|---|---|---|
| Fysikaliskt tillstånd                             | : | vätska  |
| Färg  | : | klar, färglös   |
| Lukt  | : | lösningsmedel   |
| Lukttröskel                                       | : | Ingen tillgänglig data  |
| Smältpunkt/<br>smältpunktsintervall               | : | -90 °C (1.013 hPa)<br>Metod: derived                                |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                       | : | 126 °C (1.013 hPa)<br>Metod: derived                                |
| Övre explosionsgräns / Övre<br>antändningsgräns   | : | Ingen tillgänglig data  |
| Nedre explosionsgräns /<br>Nedre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data  |
| Flampunkt   | : | 25 °C(1.013 hPa)<br>Metod: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755               |
| Självantändningstemperatur                        | : | > 200 °C<br>Metod: DIN 51794  |
| Sönderfallstemperatur                             | : | Ingen tillgänglig data  |
| pH-värde  | : | 7,2 (20 °C)<br>Koncentration: 1 %<br>Metod: DIN 19268 (1% in water) |
| Viskositet  |   |   |
| Viskositet, dynamisk                              | : | 5 mPa.s (20 °C)<br>Metod: P/K 20°C                                  |
| Viskositet, kinematisk                            | : | Ingen tillgänglig data  |
| Löslighet   |   |   |
| Löslighet i vatten                                | : | icke blandbar   |
| Löslighet i andra<br>lösningsmedel                | : | Ingen tillgänglig data  |

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

|  |   |  |
|--|---|--|
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : | Ingen tillgänglig data   |
| Ångtryck                                 | : | 11,6 hPa (20 °C)<br>Metod: derived   |
| Densitet                                 | : | 0,889 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)<br>Metod: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Relativ ångdensitet                      | : | Ingen tillgänglig data   |

### 9.2 Annan information

|                          |   |                          |
|--------------------------|---|--------------------------|
| Brandfarlighet (vätskor) | : | Understödjer förbränning |
| Avdunstningshastighet    | : | Ingen tillgänglig data   |

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Farliga reaktioner | : | Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.<br>Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. |
|--------------------|---|--|

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

|                               |   |                             |
|-------------------------------|---|-----------------------------|
| Förhållanden som ska undvikas | : | Värme, flammor och gnistor. |
|-------------------------------|---|-----------------------------|

### 10.5 Oförenliga material

|                             |   |  |
|-----------------------------|---|--|
| Material som skall undvikas | : | Starkt oxiderande ämnen<br>Starka syror och starka baser |
|-----------------------------|---|--|

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### **Beståndsdelar:**

#### **n-butylacetat:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane): > 10.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 21,1 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: ånga  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 14.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### **Frätande/irriterande på huden**

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### **Beståndsdelar:**

#### **n-butylacetat:**

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### **Beståndsdelar:**

#### **n-butylacetat:**

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ingen ögonirritation  
GLP : ja

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

### **Beståndsdelar:**

#### **n-butylacetat:**

Testtyp : Buehler Test  
Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

#### **oktametylcyclotetrasiloxan [D4]:**

Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
GLP : ja

### **Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### **Produkt:**

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### **Cancerogenitet**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### **Reproduktionstoxicitet**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### **Produkt:**

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Ingen tillgänglig data

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Symptom på överexponering kan vara huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning. Koncentrationer avsevärt högre än HGV-värdet kan verka bedövande. Lösningemedel kan avfetta huden.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

##### **n-butylacetat:**

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 18 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1

SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024

Tryckdatum: 12.05.2026

Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 44 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Scenedesmus subspicatus): 675 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 23 mg/l  
Ändpunkt: Reproduction  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

##### **n-butylacetat:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301D

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

##### **n-butylacetat:**

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 2,3 (25 °C)  
pH-värde: 7  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 117  
GLP: ja

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

### Beståndsdelar:

#### **oktametylcyclotetrasiloxan [D4]:**

Bedömning : Långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).  
: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.  
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.  
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshandera som oanvänd produkt.  
Återanvänd inte tömd behållare.  
Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : UN 1123  
RID : UN 1123  
IMDG : UN 1123  
IATA : UN 1123

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR : BUTYLACETATER, LÖSNING  
RID : BUTYLACETATER, LÖSNING

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1

SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024

Tryckdatum: 12.05.2026

**IMDG** : BUTYL ACETATES, SOLUTION

**IATA** : Butyl acetates, solution

### 14.3 Faroklass(er) för transport

**ADR** : 3

**RID** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Förpackningsgrupp

#### **ADR**

Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : F1  
Farlighetsnummer : 30  
Etiketter : 3  
Tunnel-restrik-tionskod : D/E

#### **RID**

Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : F1  
Farlighetsnummer : 30  
Etiketter : 3

#### **IMDG**

Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 3  
EmS Kod : F-E, S-D  
Anmärkning : IMDG Code segregation group - none

#### **IATA (Frakt)**

Packinstruktion (fraktflyg) : 366  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y344  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Flammable Liquids

#### **IATA (Passagerare)**

Packinstruktion (passagerarflyg) : 355  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y344  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : Flammable Liquids

### 14.5 Miljöfaror

#### **ADR**

Miljöfarlig : nej

#### **RID**

Miljöfarlig : nej

#### **IMDG**

Vattenförorenande ämne : nej

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 3

Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringssläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår. P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

## AVSNITT 16: Annan information

De poster, där relevanta ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

### Fullständig text på H-Angivelser

EUH440 : Ackumuleras i miljön och i levande organismer, inbegripet människor.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

|        |   |   |
|--------|---|---|
| EUH441 | : | Ackumuleras kraftigt i miljön och i levande organismer, inbegripet människor. |
| H226   | : | Brandfarlig vätska och ånga.  |
| H336   | : | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                  |
| H361f  | : | Misstänks kunna skada fertiliteten.   |
| H410   | : | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.             |
| EUH066 | : | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                           |

### Fullständig text på andra förkortningar

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Aquatic Chronic     | : | Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön  |
| Flam. Liq.          | : | Brandfarliga vätskor  |
| PBT                 | : | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt   |
| Repr.               | : | Reproduktionstoxicitet  |
| STOT SE             | : | Specifik organotoxicitet - enstaka exponering   |
| vPvB                | : | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande  |
| 2019/1831/EU        | : | Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om en femte förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden |
| AFS 2023:14         | : | Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14   |
| 2019/1831/EU / TWA  | : | Gränsvärden - åtta timmar   |
| 2019/1831/EU / STEL | : | Gränsvärden - Kort exponering   |
| AFS 2023:14 / NGV   | : | Nivågränsvärde  |
| AFS 2023:14 / KGV   | : | Korttidsgränsvärde  |

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg;

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## BYK-1811

Version: 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 11.05.2026

Datum för senaste utfärdandet: 07.02.2024  
Tryckdatum: 12.05.2026

SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECl - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

#### Blandningens klassificering:

Flam. Liq. 3                      H226

STOT SE 3                        H336

#### Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV