

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BYK-1163  
UFI : KUK6-Y0JP-N00N-CAPK  
Produktkod : 000000000000129184

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

Användning av ämnet eller blandningen : Viscosity Depressant

#### 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)

Akut toxicitet, Kategori 4 H302: Skadligt vid förtäring.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram : 

Signalord : Varning

Faroangivelser : H302 Skadligt vid förtäring.

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P264 Tvätta huden grundligt efter användning.  
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.  
**Åtgärder:**  
P301 + P312 + P330 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. Skölj munnen.  
**Avfall:**  
P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

### Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 25322-69-4 Polypropylene glycol

### 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.

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Mixture of nonionic surfactants

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Polypropylene glycol	25322-69-4	Acute Tox. 4; H302	>= 50 - <= 100

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.

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

- Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- 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.
- Vid förtäring : Framkalla omedelbart kräkning och kontakta läkare.  
Håll andningsvägarna fria.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Ingen information tillgänglig.

### 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 : Skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

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

- Farliga förbränningsprodukter : Koloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : 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 : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

#### 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 : Andas inte in ångor/damm.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Elektriska 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

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten  
Tättslutande skyddsglasögon
- Handskydd
- Material : Nitrilgummi
- Genombrotstid : > 480 min
- Handsktjocklek : 0,4 mm
- 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.

#### Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
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 : färglös
- Lukt : karakteristisk
- Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
- Flytpunkt : ca. < -20 °C
- Begynnelsekokpunkt : ca. > 200 °C
- Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data
- Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data
- Flampunkt : 140 °C  
Metod: 49 (Pensky-Martens)
- Självantändningstemperatur : ca. > 200 °C
- Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : 6 (20 °C)  
Koncentration: 10 %  
Metod: Universal pH-value indicator
- Viskositet
- Viskositet, dynamisk : 133 mPa.s

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

Löslighet	
Löslighet i vatten	: fullständigt blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: < 1 hPa Metod: uppskattad
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: 1,018 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) Metod: 4 (20°C oscillating U-tube)
Bulkdensitet	: Inte tillämpligt
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Konduktivitet	: Ingen tillgänglig data
Ytspänning	: ej fastställt

---

## 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.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen  
Isocyanater

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

##### Akut toxicitet

**Produkt:**

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 833,33 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

##### Frätande/irriterande på huden

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

##### Luftvägs-/hudsensibilisering

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

##### Toxicitet vid upprepade dosering

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

#### 11.2 Information om andra faror

##### 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.

##### Ytterligare information

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

---

### 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

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### 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.

#### 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



## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

eller använda behållare.  
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshantera som oanvänd produkt.  
Återanvänd inte tömd behållare.

---

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

#### 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 - 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. : Inte tillämpligt

#### 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.

## BYK-1163

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

### Fullständig text på H-Angivelser

H302 : Skadligt vid förtäring.

### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet

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 mediandos); 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; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - 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:

Acute Tox. 4

H302

#### Klassificeringsförfarande:

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

**BYK-1163**

Version 5.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 03.02.2023

Datum för senaste utfärdandet: 16.11.2020  
Tryckdatum 14.05.2025

---