

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025
Tryckdatum: 16.12.2025

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BYK-W 907
UFI : SQ55-T0SN-7008-CV5E
Produktkod : 000000000000157812

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

Användning av ämnet eller blandningen : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Närmare uppgifter 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.
Ögonirritation, Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2	H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

Faropiktogram

:



Signalord

:

Varning

Faroangivelser

:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

:

Förebyggande:

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas dimma och ångor.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.

Åtgärder:

P370 + P378 Vid brand: Släck med torr sand, pulver eller alkoholresistent skum.
P391 Samla upp spill.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 98-83-9 2-fenylpropen
- 868-77-9 2-hydroxietylmetakrylat

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

: Solution of a copolymer with filler affinic groups

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2-fenylpropen	98-83-9 202-705-0 01-2119472426-35	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) Aquatic Chronic 2; H411 särskilda koncentrationsgränse r STOT SE 3; H335 ≥ 25 %	≥ 30 - < 50
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9 212-782-2	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	≥ 1 - < 3
1-metoxi-2-propanol	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet)	≥ 1 - < 3

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 : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

BYK-W 907

Version: 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025
Tryckdatum: 16.12.2025

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	: Ingen information tillgänglig.
Risker	: Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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 ₂) 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	: Kväveoxider (NO _x) 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.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	: Använd personlig skyddsutrustning. Avlägsna alla antändningskällor.
---------------------------	--

BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

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, diatoméjord, 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.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
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.
Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används.

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 : 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 : Rökning förbjuden. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas

SÄKERHETSATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
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

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
2-fenylpropen	98-83-9	TWA	50 ppm 246 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		STEL	100 ppm 492 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Indikativa			
		NGV	20 ppm 98 mg/m3	AFS 2023:14
		KGV	100 ppm 492 mg/m3	AFS 2023:14
1-metoxi-2-propanol	107-98-2	TWA	100 ppm 375 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		STEL	150 ppm 568 mg/m3	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
		NGV	50 ppm 190 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	150 ppm 568 mg/m3	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
2-fenylpropen	Arbetstagare	Inandning	Långtidsexponering	246 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtidsexponering	38 mg/kg
2-hydroxietylmetakrylat	Arbetstagare	Inandning	Långtidsexponering	4,9 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtidsexponering	1,3 mg/kg

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

1-metoxi-2-propanol	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	553,5 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	50,6 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	369 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	18,1 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	43,9 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	3,3 mg/kg

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
2-fenylpropen	Sötvatten	0,008 mg/l
	Havsvatten	0,0008 mg/l
	Intermittenta utsläpp	0,01645 mg/l
	Sötvattenssediment	0,583 mg/kg
	Havssediment	0,0583 mg/kg
	Jord	0,112 mg/kg
	Reningsverk	66,15 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	Sötvatten	0,482 mg/l
1-metoxi-2-propanol	Sötvatten	10 mg/l
	Havsvatten	1 mg/l
	Intermittenta utsläpp	100 mg/l
	Reningsverk	100 mg/l
	Sötvattenssediment	41,6 mg/kg
	Havssediment	4,17 mg/kg
	Jord	2,47 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon
Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.

Handskydd

Material : butylgummi
Genombrottstid : > 480 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.

BYK-W 907Version: 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025
Tryckdatum: 16.12.2025

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	:	gul - brun
Lukt	:	karakteristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Stelningspunkt	:	< 0 °C Metod: derived
Begynnelsekokpunkt	:	120 °C Metod: derived
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	42 °C Metod: 49 (Pensky-Martens)
Självantändningstemperatur	:	> 200 °C Metod: M0062 (Analytics Wesel)
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	7 (20 °C) Koncentration: 1 % Metod: Universal pH-value indicator
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet Löslighet i vatten	:	delvis löslig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	11,5 mbar Metod: derived

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

Densitet : 0,994 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)
Metod: 4 (20°C oscillating U-tube)

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Avdunstringshastighet : Ingen tillgänglig data

Ytspänning : 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.
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 : Syror
Initiatorer av fria radikaler
Oxidationsmedel
Metallsalter i pulverform

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:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

Beståndsdelar:

1-metoxi-2-propanol:

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 4.016 mg/kg
Metod: EU-direktiv 92/69/EEC B.1 Akut toxicitet (Oral)
GLP: ja
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Metod: Direktiv 67/548/EEG, Bilaga V, B.3.
GLP: ja

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

- Anmärkning : Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.

Beståndsdelar:

1-metoxi-2-propanol:

- Arter : Kanin
Metod : Direktiv 67/548/EEG, Bilaga V, B.4.
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Produkt:

- Anmärkning : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Beståndsdelar:

1-metoxi-2-propanol:

- Arter : Kanin
Metod : Direktiv 67/548/EEG, Bilaga V, B.5.
Resultat : Ingen ögonirritation
GLP : ja

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

- Anmärkning : Förorsakar sensibilisering.

BYK-W 907

Version: 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025
Tryckdatum: 16.12.2025

Beståndsdelar:

1-metoxi-2-propanol:

Testtyp	: Maximeringstest
Exponeringsväg	: Hud
Arter	: Marsvin
Metod	: Direktiv 67/548/EEG, Bilaga V, B.6.
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 orsaka irritation i luftvägarna.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

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 : Lösningsmedel 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:

2-fenylpropen:

Fisktoxicitet : LC50 (Brachydanio rerio (Zebrafisch)): 2,97 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,645 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 2,26 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

BYK-W 907Version: 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025
Tryckdatum: 16.12.2025

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 11,441 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

2-hydroxietylmetakrylat:

Fisktoxicitet : LC50 (Oryzias latipes (Japansk risfisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 380 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för
alger/vattenväxter : ErC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 836 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur (Kronisk
toxicitet) : NOEC: 24,1 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: semi-static test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
GLP: ja

1-metoxi-2-propanol:

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 6.812 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statiskt test
Metod: DIN 38412
GLP: nej

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**2-fenylpropen:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301D
GLP: ja

BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

2-hydroxietylmetakrylat:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C
GLP: ja

1-metoxi-2-propanol:

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

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**2-hydroxietylmetakrylat:**

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 0,42 (25 °C)
pH-värde: > 5,9 - < 6,1
Metod: OECD:s riktlinjer för test 107
GLP: ja

1-metoxi-2-propanol:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 0,37 (20 °C)
pH-värde: 6,8
Metod: OECD:s riktlinjer för test 117
GLP: Ingen information tillgänglig.

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

BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandla 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 1993
RID : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
(Isopropenylbenzene, 1-Methoxy-2-propanol)

RID : BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
(Isopropenylbenzene, 1-Methoxy-2-propanol)

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Isopropenylbenzene, 1-Methoxy-2-propanol)

IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(Isopropenylbenzene, 1-Methoxy-2-propanol)

14.3 Faroklass(er) för transport

ADR : 3
RID : 3

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025
Tryckdatum: 16.12.2025

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

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

RID

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

IMDG

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

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 366
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passagerare)

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

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

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.

BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

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 tatueringsbläck, 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

E2 MILJÖFARLIGHET

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

H226 : Brandfarlig vätska och ånga.
H315 : Irriterar huden.
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarliga vätskor
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden
AFS 2023:14	:	Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14
2000/39/EC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
2000/39/EC / 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; AIIIC - 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 nytillkommande 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:

Flam. Liq. 3

H226

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-W 907

Version: 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 12.12.2025

Datum för senaste utfärdandet: 12.12.2025

Tryckdatum: 16.12.2025

		bedömning
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1	H317	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H335	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2	H411	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