

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BYK-1851
UFI : HC0A-00UK-200U-CVUV
Produktkod : 000000000000115005

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

Användning av ämnet eller blandningen : Avluftningsadditiv

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : BYK Netherlands BV
Danzigweg 23
7418 EN Deventer
Telefon : +31 881 220 300
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 organototoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
nervsystemet

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Signalord	:	Varning
Faroangivelser	:	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
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. Åtgärder: P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. P304 + P340 + P312 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. P370 + P378 Vid brand: Släck med torr sand, pulver eller alkoholresistent skum. Förvaring: P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 64742-48-9 Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta

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 polyolefins

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr.	Klassificering	Koncentration
--------------	---------	----------------	---------------

SÄKERHETSATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

	EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer		(% w/w)
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta	64742-48-9 265-150-3 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrala nervsystemet) Asp. Tox. 1; H304	>= 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 den behandlande läkaren.
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.
- Vid förtäring : 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 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Koldioxid (CO₂)
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.

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 absorbentmaterial (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.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

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
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
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta	64742-48-9	NGV	350 mg/m ³	AFS 2023:14
		KGv	500 mg/m ³	AFS 2023:14
Ytterligare information: Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

		NGV	50 ppm 300 mg/m ³	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden			
		KGV	100 ppm 600 mg/m ³	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet tas lätt upp genom huden			

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	871 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	208 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	185 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	125 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	125 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Material : Nitrilgummi
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.
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

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	färglös - ljusgul
Lukt	:	lösningsmedel
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	< -15 °C (1.013 hPa) Metod: derived
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	145 - 200 °C (1.013 hPa) Metod: derived
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	ca. 37 °C Metod: 49 (Pensky-Martens)
Självantändningstemperatur	:	> 230 °C (1.013 hPa) Metod: DIN 51794
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	5,5 Koncentration: 1 % Metod: DIN 19268 (1% in water)
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	ca. 47 mPa.s (20 °C) Metod: P/K 20°C
Viskositet, kinematisk	:	54 mm ² /s (40 °C) Metod: Ingen information tillgänglig.
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	icke blandbar
Ångtryck	:	ca. 0,1 kPa (20 °C) Metod: derived
Densitet	:	ca. 0,795 g/cm ³ (20 °C, 1,013 hPa) Metod: 4 (20°C oscillating U-tube)
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Brandfarlighet (vätskor) : Understödjer förbränning

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 reaktionerFarliga 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 : Starkt oxiderande ämnen

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

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

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

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

Beståndsdelar:

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta:

Mutagenitet i könsceller- : Klassificerat baserat på benseninnehåll < 0,1 % (Förordning
Bedömning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not P)

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; Lågkokande vätebehandlad nafta:

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på benseninnehåll < 0,1 % (Förordning
(EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not P)

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på : Anmärkning: Ingen tillgänglig data
fosterutvecklingen

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepade 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.
Lösningsmedel kan avfetta huden.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa 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
eller använda behållare.
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshanteras som oanvänd produkt.

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

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 3295
RID : UN 3295
IMDG : UN 3295
IATA : UN 3295

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : KOLVÄTEN, FLYTANDE, N.O.S.
RID : KOLVÄTEN, FLYTANDE, N.O.S.
IMDG : HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
IATA : Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

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
Förpackningsgrupp : III

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passagerare)

Packinstruktion : 355

(passagerarflyg)

Packningsinstruktioner (LQ) : Y344

Förpackningsgrupp : III

Etiketter : Flammable Liquids

14.5 Miljöfaror**ADR**

Miljöfarlig : nej

RID

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

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 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

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

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.
H304	:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	:	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Fullständig text på andra förkortningar

Asp. Tox.	:	Fara vid aspiration
Flam. Liq.	:	Brandfarliga vätskor
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
AFS 2023:14	:	Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14
AFS 2023:14 / NGV	:	Nivågränsvärde
AFS 2023:14 / KGV	:	Kortidsgränsvärde

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; BGW - Biologiska Gränsvärden; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, 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 mediansdos); LSPN - Förteckning över anmälda farliga ämnen (Chile); 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 -

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

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 - Taiwanesiske 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

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Tillägg: Exponeringsscenarier

Innehållsförteckning

Nummer	Titel
ES 1	Distribution av ämnet; Industriella användningar (SU3).
ES 2	Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar; Industriella användningar (SU3).
ES 3	Användning i beläggningar; Industriella användningar (SU3).
ES 4	Användning i beläggningar; Yrkesmässiga användningar (SU22).
ES 5	Användning i rengöringsmedel; Industriella användningar (SU3).
ES 6	Användning i rengöringsmedel; Yrkesmässiga användningar (SU22).
ES 7	Användning i laboratorier; Industriella användningar (SU3).
ES 8	Användning i laboratorier; Yrkesmässiga användningar (SU22).
ES 9	Användning i beläggningar; Konsumentanvändningar (SU21).
ES 10	Användning i rengöringsmedel; Konsumentanvändningar (SU21).

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 1: Distribution av ämnet; Industriella användningar (SU3).

1.1. Rubriksektion

Exponeringsscenarios namn	: Distribution av ämnet
Strukturerad kort rubrik	: Distribution av ämnet; Industriella användningar (SU3).

Miljö		
BS 1	Tillverkning av ämnet, Formulering till blandning, Formulering till en fast matris, Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel), Användning på industrianläggning som leder till upptagande i/på varan, Användning av mellanprodukt, Användning av monomer i polymerisationsprocesser på industrianläggning (upptagande i/på varan eller inte), Användning av reaktiva processregulatorer i polymerisationsprocesser på industrianläggning (upptagande i/på varan eller inte), Användning av reaktiva processhjälpmedel i en industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara), Användning av funktionell vätska på industrianläggning, Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus), Spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus)	ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6c, ERC6d, ERC6b, ERC7, ERC8a, ERC8b
Arbetare		
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion eller förädling i slutna kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden, Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion med möjlighet till exponering, Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål, Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar, Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning), Användning som laboratoriereagens	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

1.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen

1.2.1. Kontroll av miljöexponering: Tillverkning av ämnet (ERC1) / Formulering till blandning (ERC2) / Formulering till en fast matris (ERC3) / Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4) / Användning på industrianläggning som leder till upptagande i/på varan (ERC5) / Användning av mellanprodukt (ERC6a) / Användning av monomer i polymerisationsprocesser på industrianläggning (upptagande i/på varan eller inte) (ERC6c) / Användning av reaktiva processregulatorer i

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

polymerisationsprocesser på industrianläggning (upptagande i/på varan eller inte) (ERC6d) / Användning av reaktiva processhjälpmedel i en industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara) (ERC6b) / Användning av funktionell vätska på industrianläggning (ERC7) / Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8a) / Spridd användning av reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8b)

Produktens (varans) egenskaper
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.

1.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i slutna kontinuerliga processer med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning) (PROC9) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Produktens (varans) egenskaper
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd
Användningsfrekvens : Omfattar exponering upp till 480 min/dag
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering
Temperatur : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.
Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte
Förutsätter bra grundläggande arbetshygien

1.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa**Metod för bedömning av utsläpp:**

1.3.2. Exponering av arbetare: Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

(PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning) (PROC9) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas. Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktärisering.

1.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktärisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

Eftersom ingen miljöfara konstaterades, utfördes ingen miljömässig exponeringsbedömning eller riskkaraktärisering.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 2: Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar; Industriella användningar (SU3).**2.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	:	Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar
Strukturerad kort rubrik	:	Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar; Industriella användningar (SU3).

Miljö		
BS 1	Formulering till blandning	ERC2
Arbetare		
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden, Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Blandning i satsvis bearbetning, Kemisk produktion med möjlighet till exponering, Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål, Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar, Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning), Tablettering, komprimering, strängsprutning eller pelletisering, granulering, Användning som laboratoriereagens	PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

2.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**2.2.1. Kontroll av miljöexponering: Formulering till blandning (ERC2)**

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

2.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Blandning i satsvis bearbetning (PROC5) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning) (PROC9) / Tablettering, komprimering, strängsprutning eller pelletisering, granulering (PROC14) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Varaktighet	: Omfattar dagliga exponeringar upp till 8 timmar
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering	
Temperatur	: Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.
Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte	
Förutsätter bra grundläggande arbetshygien	

2.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa**2.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Formulering till blandning (ERC2)**

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

2.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iaktas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 3: Användning i beläggningar; Industriella användningar (SU3).**3.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i beläggningar
Strukturerad kort rubrik	: Användning i beläggningar; Industriella användningar (SU3).

Miljö		
BS 1	Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel)	ERC4
Arbetare		
BS 2	Blandning i satsvis bearbetning, Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden, Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion med möjlighet till exponering, Industriell sprayning, Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål, Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar, Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning), Applicering med roller eller strykning, Behandling av varor med doppning ochgjutning, Tablettering, komprimering, strängsprutning eller pelletisering, granulering, Användning som laboratoriereagens	PROC5, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

3.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**3.2.1. Kontroll av miljöexponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

3.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Blandning i satsvis bearbetning (PROC5) / Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Industriell sprayning (PROC7) / Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning) (PROC9) / Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Behandling av varor med doppning ochgjutning (PROC13) / Tablettering, komprimering, strängsprutning eller pelletisering, granulering (PROC14) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Varaktighet	: Omfattar dagliga exponeringar upp till 8 timmar
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering	
Temperatur	: Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.
Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte	
Förutsätter bra grundläggande arbetshygien	

3.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa**3.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmiddel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

3.3.2. Exponering av arbetare: Blandning i satsvis bearbetning (PROC5) / Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i slutna kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Industriell sprayning (PROC7) / Överföring av ämne eller beredning

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

(fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Överföring av ämne eller beredning till små behållare (dedikerad fyllningslinje, med vägning) (PROC9) / Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Behandling av varor med dopkning ochgjutning (PROC13) / Tablettering, komprimering, strängsprutning eller pelletisering, granulering (PROC14) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
The ECETOC TRA tool has been used to estimate workplace exposures unless otherwise indicated.

3.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktärisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

Eftersom ingen miljöfara konstaterades, utfördes ingen miljömässig exponeringsbedömning eller riskkaraktärisering.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 4: Användning i beläggningar; Yrkesmässiga användningar (SU22).**4.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i beläggningar
Strukturerad kort rubrik	: Användning i beläggningar; Yrkesmässiga användningar (SU22).

Miljö		
BS 1	Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus), Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, utomhus)	ERC8a, ERC8d
Arbetare		
BS 2	Blandning i satsvis bearbetning, Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion eller förädling i slutna kontinuerliga processer med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden, Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion med möjlighet till exponering, Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål, Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar, Applicering med roller eller strykning, Icke industriell sprayning, Behandling av varor med doppning och gjutning, Användning som laboratoriereagens, Manuella aktiviteter där det behövs handkontakt.	PROC5, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

4.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen

4.2.1. Kontroll av miljöexponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8a) / Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, utomhus) (ERC8d)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

4.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Blandning i satsvis bearbetning (PROC5) / Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i slutet kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Icke industriell sprayning (PROC11) / Behandling av varor med doppning och gjutning (PROC13) / Användning som laboratoriereagens (PROC15) / Manuella aktiviteter där det behövs handkontakt. (PROC19)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Varaktighet	: Omfattar dagliga exponeringar upp till 8 timmar
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering	
Temperatur	: Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.
Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte	
Förutsätter bra grundläggande arbetshygien	

4.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

4.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8a) / Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, utomhus) (ERC8d)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

4.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas. Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktärisering. Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 5: Användning i rengöringsmedel; Industriella användningar (SU3).**5.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i rengöringsmedel
Strukturerad kort rubrik	: Användning i rengöringsmedel; Industriella användningar (SU3).

Miljö		
BS 1	Användning i rengöringsmedel	ERC4
Arbetare		
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion eller förädling i slutna kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden, Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion med möjlighet till exponering, Industriell sprayning, Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål, Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar, Applicering med roller eller strykning, Behandling av varor med doppning och gjutning	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

5.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**5.2.1. Kontroll av miljöexponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

5.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i slutna kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Industriell sprayning (PROC7) / Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Behandling av varor med doppning och gjutning (PROC13)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Varaktighet	: Omfattar dagliga exponeringar upp till 8 timmar
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering	
Temperatur	: Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.
Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte	
Förutsätter bra grundläggande arbetshygien	

5.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa**5.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

5.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktärisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 6: Användning i rengöringsmedel; Yrkesmässiga användningar (SU22).**6.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i rengöringsmedel
Strukturerad kort rubrik	: Användning i rengöringsmedel; Yrkesmässiga användningar (SU22).

Miljö	
BS 1	Användning i rengöringsmedel
Arbetare	
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden, Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden, Kemisk produktion med möjlighet till exponering, Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål, Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar, Applicering med roller eller strykning, Icke industriell sprayning, Behandling av varor med dopkning och gjutning

PROC1,
PROC2,
PROC3,
PROC4,
PROC8a,
PROC8b,
PROC10,
PROC11,
PROC13**6.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****6.2.1. Kontroll av miljöexponering:**

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

6.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1) / Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2) / Tillverkning eller formulering i den kemiska industrin i slutna satsvisa processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC3) / Kemisk produktion med möjlighet till exponering (PROC4) / Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

för detta ändamål (PROC8a) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Icke industriell sprayning (PROC11) / Behandling av varor med doppning och gjutning (PROC13)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Varaktighet	: Omfattar dagliga exponeringar upp till 8 timmar
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering	
Temperatur	: Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.
Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte	
Förutsätter bra grundläggande arbetshygien	

6.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa**6.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering:**

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

6.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 7: Användning i laboratorier; Industriella användningar (SU3).**7.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i laboratorier
Strukturerad kort rubrik	: Användning i laboratorier; Industriella användningar (SU3).

Miljö		
BS 1	Formulering till blandning, Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel)	ERC2, ERC4
Arbetare		
BS 2	Applicering med roller eller strykning, Användning som laboratoriereagens	PROC10, PROC15

7.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**7.2.1. Kontroll av miljöexponering: Formulering till blandning (ERC2) / Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

7.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Varaktighet	: Omfattar dagliga exponeringar upp till 8 timmar
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering	
Temperatur	: Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte**

Förutsätter bra grundläggande arbetshygien

7.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa**7.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Formulering till blandning (ERC2) / Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)****Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

7.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktärisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 8: Användning i laboratorier; Yrkesmässiga användningar (SU22).**8.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i laboratorier
Strukturerad kort rubrik	: Användning i laboratorier; Yrkesmässiga användningar (SU22).

Miljö		
BS 1	Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system	ERC8a
Arbetare		
BS 2	Applicering med roller eller strykning, Användning som laboratoriereagens	PROC10, PROC15

8.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**8.2.1. Kontroll av miljöexponering: Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system (ERC8a)**

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

8.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar substanshalt i produkten upp till 100 %.	
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 480 min/dag
Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering	
Temperatur	: Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen.

BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte

Förutsätter bra grundläggande arbetshygien

8.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

Metod för bedömning av utsläpp:

8.3.2. Exponering av arbetare: Applicering med roller eller strykning (PROC10) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas. Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkarakterisering. Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

8.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas. Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkarakterisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 9: Användning i beläggningar; Konsumentanvändningar (SU21).**9.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i beläggningar
Strukturerad kort rubrik	: Användning i beläggningar; Konsumentanvändningar (SU21).

Miljö		
BS 1	Användning i beläggningar	
Konsument		
BS 2	Lim, tätningsmedel	PC1
BS 3	Lim, tätningsmedel	PC1
BS 4	Lim, tätningsmedel	PC1
BS 5	Lim, tätningsmedel	PC1
BS 6	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel	PC9a
BS 7	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel	PC9a
BS 8	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel	PC9a
BS 9	Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel	PC9a
BS 10	Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera	PC9b
BS 11	Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera	PC9b
BS 12	Icke metalliska ytbehandlingsprodukter	PC15
BS 13	Icke metalliska ytbehandlingsprodukter	PC15
BS 14	Icke metalliska ytbehandlingsprodukter	PC15
BS 15	Icke metalliska ytbehandlingsprodukter	PC15
BS 16	Tryckfärg och färgpulver	PC18
BS 17	Skinbehandlingsprodukter	PC23
BS 18	Skinbehandlingsprodukter	PC23
BS 19	Polermedel och vaxblandningar	PC31

9.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**9.2.1. Kontroll av miljöexponering:**

Produktens (varans) egenskaper

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Produktens fysikaliska form	: Vätska
-----------------------------	----------

9.2.2. Exponeringskontroll av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)

Lim, hobbyanvändning (PC1_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 100 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle undvik att använda en produktmängd som är större än	: 5 g/händelse
Varaktighet	: 240 min
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 365 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m3

9.2.3. Exponeringskontroll av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)

Lim gör-det-själ-v-användning (mattlim, kakellim, parkettlim) (PC1_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 100 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Använd mängd per fall	: 6390 g/händelse
Varaktighet	: 360 min
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 1 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m3
Temperatur	: Omfattar användning vid omgivningstemperaturer.

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**9.2.4. Exponeringskontroll av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)**

Spraylim (PC1_3)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 100 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 85 g/händelse
Varaktighet	: 60 min
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 6 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumtteeponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m ³

9.2.5. Exponeringskontroll av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)

Tätningsmedel (PC1_4)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 100 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle undvik att använda en produktmängd som är större än	: 25 g/händelse
Varaktighet	: 60 min
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 365 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumtteeponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m ³

**9.2.6. Exponeringskontroll av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel,
färgborttagningsmedel (PC9a)**

SÄKERHETS DATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Vattenburen latexväggfärg (PC9a_1, PC15_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 2760 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 4 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m3

9.2.7. Exponeringskontroll av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel (PC9a)

Vattenburen färg med hög andel lösningsmedel och fasta ämnen (PC9a_2, PC15_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 744 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 2,2 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m3

9.2.8. Exponeringskontroll av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel (PC9a)

Aerosolburk (PC9a_3, PC15_3)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 50 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 215 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 0,33 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m ³

9.2.9. Exponeringskontroll av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel (PC9a)

Borttagare (färg-, lim, tapet-, tätningsmedelsborttagare) (PC9a_4, PC15_4)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 491 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 2 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m ³

9.2.10. Exponeringskontroll av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Fyllnadsmedel och spackel (PC9b_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 2 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 85 g/händelse

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 4 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m ³

9.2.11. Exponeringskontroll av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Puts och golvutjämnare (PC9b_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle undvik att använda en produktmängd som är större än	: 900 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 2 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: 20 m ³

9.2.12. Exponeringskontroll av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)

Vattenburen latexväggfärg (PC9a_1, PC15_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 2760 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 2,2 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Undvik användning med stängda fönster.

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**9.2.13. Exponeringskontroll av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)**

Vattenburen färg med hög andel lösningsmedel och fasta ämnen (PC9a_2, PC15_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 744 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 2,2 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³

9.2.14. Exponeringskontroll av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)

Aerosolburk (PC9a_3, PC15_3)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 50 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 215 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 0,33 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 34 m ³

9.2.15. Exponeringskontroll av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)

Borttagare (färg-, lim, tapet-, tätningsmedelsborttagare) (PC9a_4, PC15_4)

Produktens (varans) egenskaper

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 491 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 2 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m3

9.2.16. Exponeringskontroll av konsumenter: Tryckfärg och färgpulver (PC18)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 40 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 2,2 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m3

9.2.17. Exponeringskontroll av konsumenter: Skinnbehandlingsprodukter (PC23)

Polermedel, vax/kräm (golv, möbler, skor) (PC23_1, PC31_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 56 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 1,23 h/händelse

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m3

9.2.18. Exponeringskontroll av konsumenter: Skinnbehandlingsprodukter (PC23)

Polermedel, spray (möbler, skor) (PC23_2, PC31_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 50 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 56 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 0,33 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m3

9.2.19. Exponeringskontroll av konsumenter: Polermedel och vaxblandningar (PC31)

Polermedel, vax/kräm (golv, möbler, skor) (PC23_1, PC31_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	
: Vätska	
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 142 g/händelse
Användningsfrekvens	: Omfattar exponering upp till 1,23 h/händelse
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m3

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**9.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa****9.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering:**

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

9.3.2. Exponering av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)

Lim, hobbyanvändning (PC1_1)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.3. Exponering av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)

Lim gör-det-självt-användning (mattlim, kakellim, parkettlim) (PC1_2)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.4. Exponering av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)

Spraylim (PC1_3)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.5. Exponering av konsumenter: Lim, tätningsmedel (PC1)

Tätningsmedel (PC1_4)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.6. Exponering av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel (PC9a)

Vattenburen latexväggfärg (PC9a_1, PC15_1)

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.7. Exponering av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel (PC9a)

Vattenburen färg med hög andel lösningsmedel och fasta ämnen (PC9a_2, PC15_2)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.8. Exponering av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel (PC9a)

Aerosolburk (PC9a_3, PC15_3)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.9. Exponering av konsumenter: Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel (PC9a)

Borttagare (färg-, lim, tapet-, tätningsmedelsborttagare) (PC9a_4, PC15_4)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.10. Exponering av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Fyllnadsmedel och spackel (PC9b_1)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.11. Exponering av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Puts och golvutjämnare (PC9b_2)

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.12. Exponering av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)

Vattenburen latexväggfärg (PC9a_1, PC15_1)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.13. Exponering av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)

Vattenburen färg med hög andel lösningsmedel och fasta ämnen (PC9a_2, PC15_2)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.14. Exponering av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)

Aerosolburk (PC9a_3, PC15_3)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.15. Exponering av konsumenter: Icke metalliska ytbehandlingsprodukter (PC15)

Borttagare (färg-, lim, tapet-, tätningsmedelsborttagare) (PC9a_4, PC15_4)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.16. Exponering av konsumenter: Tryckfärg och färgpulver (PC18)**Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**9.3.17. Exponering av konsumenter: Skinnbehandlingsprodukter (PC23)**

Polermedel, vax/kräm (golv, möbler, skor) (PC23_1, PC31_1)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.18. Exponering av konsumenter: Skinnbehandlingsprodukter (PC23)

Polermedel, spray (möbler, skor) (PC23_2, PC31_2)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.3.19. Exponering av konsumenter: Polermedel och vaxblandningar (PC31)

Polermedel, vax/kräm (golv, möbler, skor) (PC23_1, PC31_1)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

9.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkaraktisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

ES 10: Användning i rengöringsmedel; Konsumentanvändningar (SU21).**10.1. Rubriksektion**

Exponeringsscenarios namn	: Användning i rengöringsmedel
Strukturerad kort rubrik	: Användning i rengöringsmedel; Konsumentanvändningar (SU21).

Miljö		
BS 1	Användning i rengöringsmedel	
Konsument		
BS 2	Användning i rengöringsmedel	PC8_1, PC35_1
BS 3	Användning i rengöringsmedel	PC8_2, PC35_2
BS 4	Användning i rengöringsmedel	PC8_3, PC35_3
BS 5	Användning i rengöringsmedel	PC9a_1, PC15_1
BS 6	Användning i rengöringsmedel	PC9a_2, PC15_2
BS 7	Användning i rengöringsmedel	PC9a_3, PC15_3
BS 8	Användning i rengöringsmedel	PC9a_4, PC15_4
BS 9	Användning i rengöringsmedel	PC9b
BS 10	Användning i rengöringsmedel	PC9b
BS 11	Användning i rengöringsmedel	PC9b
BS 12	Användning i rengöringsmedel	PC9c
BS 13	Användning i rengöringsmedel	PC35
BS 14	Användning i rengöringsmedel	PC35
BS 15	Användning i rengöringsmedel	PC35

10.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**10.2.1. Kontroll av miljöexponering:**

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

10.2.2. Exponeringskontroll av konsumenter: Subcategory: Laundry and dish washing products (PC8_1, PC35_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 15 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 0,5 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 365 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.3. Exponeringskontroll av konsumenter: Subcategory: Cleaners, liquids (all purpose cleaners, sanitary products, floor cleaners, glass cleaners, carpet cleaners, metal cleaners)**(PC8_2, PC35_2)**

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 5 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 27 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 0,33 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 128 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.4. Exponeringskontroll av konsumenter: Subcategory: Cleaners, trigger sprays (all purpose cleaners, sanitary products, glass cleaners) (PC8_3, PC35_3)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 35 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 0,17 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 128 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.5. Exponeringskontroll av konsumenter: Vattenburen latexväggfärg (PC9a_1, PC15_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 2760 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 2,2 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 4 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Undvik användning med stängda fönster.

BYK-1851

Version: 3.3

SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026

Tryckdatum: 28.07.2026

10.2.6. Exponeringskontroll av konsumenter: Vattenburen färg med hög andel lösningsmedel och fasta ämnen (PC9a_2, PC15_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 744 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 2,2 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 6 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Undvik användning med stängda fönster.

10.2.7. Exponeringskontroll av konsumenter: Aerosolburk (PC9a_3, PC15_3)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 50 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 215 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 0,33 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 2 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 34 m ³

10.2.8. Exponeringskontroll av konsumenter: Borttagare (färg-, lim, tapet-, tätningsmedelsborttagare) (PC9a_4, PC15_4)

Produktens (varans) egenskaper

SÄKERHETSDATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 491 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 2 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 3 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumnteeponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m3
Ventilationsgrad	: Undvik användning med stängda fönster.

10.2.9. Exponeringskontroll av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Fyllnadsmedel och spackel (PC9b_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 2 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 85 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 4 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 12 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumnteeponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m3
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.10. Exponeringskontroll av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Puts och golvutjämnare (PC9b_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 900 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 2 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 12 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumnteeponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.11. Exponeringskontroll av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Modellera (PC9b_3)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 13800 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 8 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 365 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumnteeponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.12. Exponeringskontroll av konsumenter: Fingerfärger (PC9c)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 13800 g/händelse

SÄKERHETSATABLAD

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



BYK-1851

Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

till	
För varje användningstillfälle, förutsätter sväljd mängd av	: 1,35 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 8 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 365 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumntexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.13. Exponeringskontroll av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (PC35)

Tvätt- och diskprodukter (PC35_1, PC8_1)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 15 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 0,5 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 365 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumntexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.14. Exponeringskontroll av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (PC35)

Rengöringsmedel, vätskor (universalrengöringsmedel, hygienprodukter, golvrengöringsmedel, glasrengöringsmedel, mattrengöringsmedel, metallrengöringsmedel) (PC8_2, PC35_2)

Produktens (varans) egenskaper	
Omfattar halter upp till 5 %	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 27 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 0,33 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 128 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.2.15. Exponeringskontroll av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (PC35)Rengöringsmedel, sprayflaskor (universalrengöringsmedel, hygienprodukter, glasrengöringsmedel)
(PC8_3, PC35_3)

Produktens (varans) egenskaper	
Produktens fysikaliska form	: Vätska
Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd	
Vid ett enskilt användningstillfälle omfattar användningsmängder upp till	: 35 g/händelse
Varaktighet	: Omfattar exponering upp till 0,17 std
Användningsfrekvens	: Omfattar användning upp till 128 dagar per år
Andra förhållanden som påverkar konsumnteexponering	
Utrymmesstorlek	: Omfattar användning i rumsstorlek på 20 m ³
Ventilationsgrad	: Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll.

10.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa**10.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering:**

Ytterligare information om uppskattning av exponering
Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller miljön.

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**10.3.2. Exponering av konsumenter: Subcategory: Laundry and dish washing products (PC8_1, PC35_1)****Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.3. Exponering av konsumenter: Subcategory: Cleaners, liquids (all purpose cleaners, sanitary products, floor cleaners, glass cleaners, carpet cleaners, metal cleaners)**(PC8_2, PC35_2)****Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.4. Exponering av konsumenter: Subcategory: Cleaners, trigger sprays (all purpose cleaners, sanitary products, glass cleaners) (PC8_3, PC35_3)**Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.5. Exponering av konsumenter: Vattenburen latexväggfärg (PC9a_1, PC15_1)**Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.6. Exponering av konsumenter: Vattenburen färg med hög andel lösningsmedel och fasta ämnen (PC9a_2, PC15_2)**Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.7. Exponering av konsumenter: Aerosolburk (PC9a_3, PC15_3)**Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026**10.3.8. Exponering av konsumenter: Borttagare (färg-, lim, tapet-, tätningsmedelsborttagare) (PC9a_4, PC15_4)****Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.9. Exponering av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Fyllnadsmedel och spackel (PC9b_1)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.10. Exponering av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Puts och golvutjämnare (PC9b_2)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.11. Exponering av konsumenter: Fyllmedel, kitt, murbruk, modellera (PC9b)

Modellera (PC9b_3)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.12. Exponering av konsumenter: Fingerfärger (PC9c)**Ytterligare information om uppskattning av exponering**

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.13. Exponering av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (PC35)

Tvätt- och diskprodukter (PC35_1, PC8_1)

Ytterligare information om uppskattning av exponering

BYK-1851Version: 3.3
SDB_SE

Revisionsdatum: 21.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 13.07.2026
Tryckdatum: 28.07.2026

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.14. Exponering av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (PC35)

Rengöringsmedel, vätskor (universalrengöringsmedel, hygienprodukter, golvrengöringsmedel, glasrengöringsmedel, mattrengöringsmedel, metallrengöringsmedel) (PC8_2, PC35_2)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
--

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.3.15. Exponering av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (PC35)

Rengöringsmedel, sprayflaskor (universalrengöringsmedel, hygienprodukter, glasrengöringsmedel) (PC8_3, PC35_3)

Ytterligare information om uppskattning av exponering
--

Ingen exponeringsuppskattning har presenterats vad gäller människors hälsa.

10.4. Uppskattningsanvisning för att fastställa om man arbetar inom de av ES fastställda gränserna

Det är inte möjligt att härleda ett DNEL-värde för hudirriterande effekter på basis av tillgängliga data om faror.

Den förväntade exponeringen överskrider inte DNEL/DMEL-värdena, om de riskhanteringsåtgärder/användningsförhållanden som angett i avsnitt 2 iakttas.

Riskhanteringsåtgärder är baserade på kvalitativ riskkarakterisering.

Om andra riskhanteringsåtgärder/användningsvillkor tillämpas bör användarna se till att riskhanteringen är minst på samma nivå.