

# SÄKERHETSATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : DISPERBYK-110 SG

UFI : RE8A-K0QV-V00C-HYMX

Produktkod : 000000000000114214

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

Användning av ämnet eller blandningen : Wetting & Dispersing Additive

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

Företag : BYK USA LLC  
South Cherry Street 524  
06492 Wallingford

Telefon :

Uppgifter : BYK USA Regulatory Affairs  
Telefon : +1 203-265-2086  
Telefax :  
E-postadress : BRIEF.BYK.NAFTA@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.                            |
| Frätande på huden, Underkategori 1B                                              | H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.          |
| Allvarlig ögonskada, Kategori 1                                                  | H318: Orsakar allvarliga ögonskador.                          |
| Cancerogenitet, Kategori 1B                                                      | H350: Kan orsaka cancer.                                      |
| Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet | H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.            |
| Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan         | H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.                    |
| Fara för förodröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 3              | H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram

:



Signalord

:

Fara

Faroangivelser

:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H350 Kan orsaka cancer.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

:

**Förebyggande:**

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.

**Åtgärder:**

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.  
P304 + P340 + P310 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.  
P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.  
P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.  
P370 + P378 Vid brand: Släck med torr sand, pulver eller alkoholresistent skum.

**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:**

- 108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat
- 64742-95-6 Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecifierad
- 7664-38-2 fosforsyra

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

- 98-82-8 kumen

**Tilläggsmärkning**

Endast för yrkesmässigt bruk.

**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 polymeric phosphoric acid ester

**Beståndsdelar**

| Kemiskt namn                                                              | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer | Klassificering                                                                                                                                            | Koncentration<br>(% w/w) |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Phosphoric acid polyester                                                 | -                                                    | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                        | >= 50 - <= 100           |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat                                                | 108-65-6<br>203-603-9<br>01-2119475791-29            | STOT SE 3; H336<br>Flam. Liq. 3; H226                                                                                                                     | >= 20 - < 25             |
| Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecifierad | 64742-95-6<br>01-2119455851-35                       | STOT SE 3; H336<br>(Centrala nervsystemet)<br>STOT SE 3; H335<br>(Andningsorgan)<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304 | >= 20 - < 25             |
| fosforsyra                                                                | 7664-38-2<br>231-633-2<br>01-2119485924-24           | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>särskilda<br>koncentrationsgränse<br>r<br>Skin Corr. 1B; H314                                              | >= 1 - < 3               |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|       |                      |                                                                                                                               |              |
|-------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|       |                      | >= 25 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>10 - < 25 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 - < 25 %                                            |              |
| kumen | 98-82-8<br>202-704-5 | Flam. Liq. 3; H226<br>Carc. 1B; H350<br>STOT SE 3; H335<br>(Andningsorgan)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | >= 0,5 - < 1 |

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.  
Kontakta läkare.  
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 : Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svårläkta.  
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.  
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.  
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.  
Framkalla INTE kräkning.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
För omedelbart patienten till sjukhus.

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

- Symptom : Ingen information tillgänglig.

## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

Risker : Orsakar allvarliga ögonskador.  
Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
Kan orsaka cancer.  
Starkt frätande.

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

Behandling : Ingen information tillgänglig.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

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

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

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

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

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider  
Svaveloxider  
Fosforoxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

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

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Avlägsna alla antändningskällor.  
Evakuera personal till säkra platser.

## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

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 :
- Neutralisera med krita, alkalilösning eller ammoniak. 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.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering :
- Undvik att aerosol bildas. Andas inte in ångor/damm. Undvik kontakt med huden och ögonen. För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Öppna fat försiktigt då innehållet kan vara under tryck. För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka. 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 :
- Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

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

- Krav på lagerutrymmen och behållare :
- Rökning förbjuden. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Förvara i originalbehållare.

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

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar              | CAS-nr.                                                                                      | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar               | Grundval    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | 108-65-6                                                                                     | TWA                         | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC  |
|                            | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | STEL                        | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC  |
|                            | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | NGV                         | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>  | AFS 2023:14 |
|                            | Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden                                      |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | KGV                         | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup> | AFS 2023:14 |
|                            | Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden                                      |                             |                                  |             |
| fosforsyra                 | 7664-38-2                                                                                    | TWA                         | 1 mg/m <sup>3</sup>              | 2000/39/EC  |
|                            | Ytterligare information: Indikativa                                                          |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | STEL                        | 2 mg/m <sup>3</sup>              | 2000/39/EC  |
|                            | Ytterligare information: Indikativa                                                          |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | NGV                         | 1 mg/m <sup>3</sup>              | AFS 2023:14 |
|                            |                                                                                              | KGV                         | 2 mg/m <sup>3</sup>              | AFS 2023:14 |
| kumen                      | 98-82-8                                                                                      | TWA                         | 20 ppm<br>100 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC  |
|                            | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | STEL                        | 50 ppm<br>250 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC  |
|                            | Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | NGV                         | 10 ppm<br>50 mg/m <sup>3</sup>   | AFS 2023:14 |
|                            | Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden                                      |                             |                                  |             |
|                            |                                                                                              | KGV                         | 50 ppm                           | AFS 2023:14 |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|  |                                                                                                                                                                             |      |                     |                  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|------------------|
|  |                                                                                                                                                                             |      | 250 mg/m3           |                  |
|  | Ytterligare information: Ämnet tas lätt upp genom huden                                                                                                                     |      |                     |                  |
|  |                                                                                                                                                                             | TWA  | 10 ppm<br>50 mg/m3  | 2019/1831/E<br>U |
|  | Ytterligare information: En hudanmärkning som hänför sig till det yrkeshygieniska gränsvärdet för exponering anger möjligheten till betydande upptag via huden., Indikativa |      |                     |                  |
|  |                                                                                                                                                                             | STEL | 50 ppm<br>250 mg/m3 | 2019/1831/E<br>U |
|  | Ytterligare information: En hudanmärkning som hänför sig till det yrkeshygieniska gränsvärdet för exponering anger möjligheten till betydande upptag via huden., Indikativa |      |                     |                  |

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

| Ämnets namn                                                                | Användningsområde | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter               | Värde      |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|-----------------------------------------|------------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat                                                 | Arbetstagare      | Hudkontakt     | Långtids - systemiska effekter          | 796 mg/kg  |
|                                                                            | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - systemiska effekter          | 275 mg/m3  |
|                                                                            | Konsumenter       | Hudkontakt     | Långtids - systemiska effekter          | 320 mg/kg  |
|                                                                            | Konsumenter       | Inandning      | Långtids - systemiska effekter          | 33 mg/m3   |
|                                                                            | Konsumenter       | Förtäring      | Långtids - systemiska effekter          | 36 mg/kg   |
| Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad | Arbetstagare      | Inandning      | Akut - lokala effekter                  | 550 mg/m3  |
|                                                                            | Konsumenter       | Inandning      | Akut - lokala effekter                  | 33 mg/m3   |
|                                                                            | Arbetstagare      | Hudkontakt     | Långtidsexponering, Systemiska effekter | 25 mg/kg   |
|                                                                            | Arbetstagare      | Inandning      | Långtidsexponering, Systemiska effekter | 150 mg/m3  |
|                                                                            | Konsumenter       | Hudkontakt     | Långtidsexponering, Systemiska effekter | 11 mg/kg   |
| fosforsyra                                                                 | Konsumenter       | Inandning      | Långtidsexponering, Systemiska effekter | 32 mg/m3   |
|                                                                            | Konsumenter       | Förtäring      | Långtidsexponering, Systemiska effekter | 11 mg/kg   |
|                                                                            | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - lokala effekter              | 1 mg/m3    |
|                                                                            | Arbetstagare      | Inandning      | Akut - lokala effekter                  | 2 mg/m3    |
|                                                                            | Konsumenter       | Inandning      | Långtids - lokala effekter              | 0,73 mg/m3 |

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

| Ämnets namn                | Miljö (-avsnitt)      | Värde       |
|----------------------------|-----------------------|-------------|
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | Sötvatten             | 0,635 mg/l  |
|                            | Havsvatten            | 0,0635 mg/l |
|                            | Intermittenta utsläpp | 6,35 mg/l   |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|  |                    |             |
|--|--------------------|-------------|
|  | Reningsverk        | 100 mg/l    |
|  | Sötvattenssediment | 3,29 mg/kg  |
|  | Havssediment       | 0,329 mg/kg |
|  | Jord               | 0,29 mg/kg  |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

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

#### Handskydd

Material : butylgummi  
Genombrottstid : > 480 min  
Handsktjocklek : 0,7 mm

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

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

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

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : ljusgul

Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/frys punkt : < 0 °C  
Metod: derived

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : 146,00 °C  
Metod: derived

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : 10,80 %(V)

Nedre explosionsgräns / : 1,00 %(V)

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

Nedre antändningsgräns

Flampunkt : 42,00 °C  
Metod: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755

Självantändningstemperatur : > 200 °C  
Metod: DIN 51794

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 3 (20 °C)  
Koncentration: 1 %  
Metod: Universal pH-value indicator

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data

Viskositet, kinematisk : > 20,000 mm<sup>2</sup>/s (20,00 °C)  
27,000 mm<sup>2</sup>/s (40,00 °C)

Löslighet

Löslighet i vatten : icke blandbar

Löslighet i andra  
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : 5 hPa (20,00 °C)  
Metod: derived

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Densitet : 1,0250 g/cm<sup>3</sup> (20,00 °C)  
Metod: 4 (20°C oscillating U-tube)

Bulkdensitet : Inte tillämpligt

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

Brandfarlighet (vätskor) : Understödjer förbränning

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

---

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt  
anvisningarna.  
Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

Avger vätgas genom reaktion med metaller.

**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  
Metaller

**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

**Beståndsdelar:****Phosphoric acid polyester:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401  
GLP: ja

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**2-metoxi-1-metyletylacetat:**

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401  
GLP: ja

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### **Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 3.160 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### **fosforsyra:**

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### **Frätande/irriterande på huden**

Starkt frätande.

#### **Produkt:**

Arter : EPISKIN human epidermis skin constructs  
Bedömning : Frätande.  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 431  
Resultat : Frätande.  
GLP : ja

Anmärkning : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

#### **Beståndsdelar:**

##### **Phosphoric acid polyester:**

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

##### **2-metoxi-1-metyletylacetat:**

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

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

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

**fosforsyra:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

**Produkt:**

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

**Beståndsdelar:****Phosphoric acid polyester:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Irriterar ögonen.  
Resultat : Ögonirritation  
GLP : ja

**2-metoxi-1-metyletylacetat:**

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

**Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

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

**fosforsyra:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**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

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**Beståndsdelar:****2-metoxi-1-metyletylacetat:**

Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Ej hudsensibiliserare.  
GLP : ja

**Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

Testtyp : Maximeringstest  
Exponeringsväg : Hud  
Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

**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:****Phosphoric acid polyester:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test  
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering  
Resultat: Negativ  
GLP: ja  
Genotoxicitet in vivo : Testtyp: In vivo mikrokärntest  
Arter: Mus (hane och hona)  
Metod: Mutagenicitet (mikrokärntest)  
Resultat: Negativ  
GLP: ja

**Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

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

**Cancerogenitet**

Kan orsaka cancer.

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

### Beståndsdelar:

#### **Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

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  
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

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

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

#### **Toxicitet vid upprepad dosering**

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **Phosphoric acid polyester:**

Arter : Råtta, hane och hona  
LOAEL : 4.000 mg/kg  
Applikationssätt : Oralt  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 407  
GLP : ja

#### **Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### **Produkt:**

Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

Ämnet eller blandningen är känd för att orsaka aspirationstoxiska faror hos människan eller skall betraktas som om den kan orsaka aspirationstoxiska faror hos människan.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**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

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

**Beståndsdelar:****Phosphoric acid polyester:**

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 770 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: DIN 38412  
GLP: nej

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 130 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
GLP: ja

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 500 mg/l  
Exponeringstid: 16 h  
Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest  
Metod: DIN 38412, L 8  
GLP: nej

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**2-metoxi-1-metyletylacetat:**

|                                     |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet                       | : LC50 (Fisk): 100 - 180 mg/l<br>Exponeringstid: 96 h<br>Testtyp: statistiskt test<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 203<br>GLP: nej                                     |
| Toxicitet för<br>alger/vattenväxter | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 1.000 mg/l<br>Exponeringstid: 96 h<br>Testtyp: statistiskt test<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 201<br>GLP: nej |

**Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**

|                                                                        |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet                                                          | : LL50 (Fisk): 9,2 mg/l<br>Exponeringstid: 96 h<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 203<br>GLP: ja                            |
| Toxicitet för Daphnia och<br>andra vattenlevande<br>rygggradslösa djur | : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 3,2 mg/l<br>Exponeringstid: 48 h<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 202<br>GLP: ja     |
| Toxicitet för<br>alger/vattenväxter                                    | : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l<br>Exponeringstid: 72 h<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 201<br>GLP: ja |

**fosforsyra:**

|                                                                        |                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicitet för Daphnia och<br>andra vattenlevande<br>rygggradslösa djur | : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l<br>Exponeringstid: 48 h<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 202<br>GLP: ja        |
| Toxicitet för<br>alger/vattenväxter                                    | : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 100 mg/l<br>Exponeringstid: 72 h<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 201<br>GLP: ja |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Produkt:**

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Bionedbrytbarhet | : Anmärkning: Ingen tillgänglig data |
|------------------|--------------------------------------|

**Beståndsdelar:****Phosphoric acid polyester:**

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Bionedbrytbarhet | : Resultat: Icke lätt nedbrytbart. |
|------------------|------------------------------------|

**DISPERBYK-110 SG**Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301  
GLP: nej**2-metoxi-1-metyletylacetat:**Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F  
GLP: ja**Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk; Lågkokande nafta – ospecificerad:**Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:****2-metoxi-1-metyletylacetat:**Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)  
oktanol/vatten pH-värde: 6,8  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 117  
GLP: ja**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

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

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

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

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

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

### AVSNITT 14: Transportinformation

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

ADR : UN 2920  
RID : UN 2920  
IMDG : UN 2920  
IATA : UN 2920

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR : FRÄTANDE VÄTSKA, BRANDFARLIG, N.O.S.  
(Orthophosphoric acid, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

RID : FRÄTANDE VÄTSKA, BRANDFARLIG, N.O.S.  
(Orthophosphoric acid, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.  
(Orthophosphoric acid, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

IATA : Corrosive liquid, flammable, n.o.s.  
(Orthophosphoric acid, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

#### 14.3 Faroklass(er) för transport

ADR : 8 (3)  
RID : 8 (3)  
IMDG : 8 (3)  
IATA : 8 (3)

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR

# SÄKERHETSATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

Förpackningsgrupp : II  
Klassificeringskod : CF1  
Farlighetsnummer : 83  
Etiketter : 8 (3)  
Tunnel-restrik-tionskod : D/E

### RID

Förpackningsgrupp : II  
Klassificeringskod : CF1  
Farlighetsnummer : 83  
Etiketter : 8 (3)

### IMDG

Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : 8 (3)  
EmS Kod : F-E, S-C  
Anmärkning : IMDG Code segregation group 1 - Acids

### IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 855  
Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : Corrosives, Flammable Liquids

### IATA (Passagerare)

Packinstruktion : 851  
(passagerarflyg)  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y840  
Förpackningsgrupp : II  
Etiketter : Corrosives, 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

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

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 28: kumen

Nummer på lista 50a: naftalen

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

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

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

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

P5c    **BRANDFARLIGA VÄTSKOR****15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Inte tillämpligt

**AVSNITT 16: Annan information**

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

**Fullständig text på H-Angivelser**

H226 : Brandfarlig vätska och ånga.  
H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H350 : Kan orsaka cancer.  
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Fullständig text på andra förkortningar**

Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                     |   |                                                                                                                        |
|---------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox.           | : | Fara vid aspiration                                                                                                    |
| Carc.               | : | Cancerogenitet                                                                                                         |
| Eye Dam.            | : | Allvarlig ögonskada                                                                                                    |
| Eye Irrit.          | : | Ögonirritation                                                                                                         |
| Flam. Liq.          | : | Brandfarliga vätskor                                                                                                   |
| Skin Corr.          | : | Frätande på huden                                                                                                      |
| STOT SE             | : | Specifik organotoxicitet - enstaka exponering                                                                          |
| 2000/39/EC          | : | Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden |
| 2019/1831/EU        | : | Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om en femte förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden        |
| AFS 2023:14         | : | Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14                                                |
| 2000/39/EC / TWA    | : | Gränsvärden - åtta timmar                                                                                              |
| 2000/39/EC / STEL   | : | Gränsvärden - Kort exponering                                                                                          |
| 2019/1831/EU / TWA  | : | Gränsvärden - åtta timmar                                                                                              |
| 2019/1831/EU / STEL | : | Gränsvärden - Kort exponering                                                                                          |
| 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 - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); 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 - 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 - Taiwanesisks förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

#### Blandningens klassificering:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3      | H226 |
| Skin Corr. 1B     | H314 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Carc. 1B          | H350 |
| STOT SE 3         | H336 |
| STOT SE 3         | H335 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

#### Klassificeringsförfarande:

|                                        |
|----------------------------------------|
| Baserat på produktdata eller bedömning |
| Baserat på produktdata eller bedömning |
| Baserat på produktdata eller bedömning |
| Beräkningsmetod                        |
| Beräkningsmetod                        |
| Beräkningsmetod                        |
| 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

**DISPERBYK-110 SG**Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026**Tillägg: Exponeringsscenarier****Innehållsförteckning**

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

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 1: Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar; Industriella användningar (SU3).****1.1. Rubriksektion**

|                                  |   |                                                                                            |
|----------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : | Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar                                      |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : | Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar;<br>Industriella användningar (SU3). |

| Miljö       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                 |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BS 1</b> | <b>Formulering till blandning, Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ERC2, ERC4                                                                      |
| Arbetare    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                 |
| <b>BS 2</b> | <b>Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PROC1                                                                           |
| <b>BS 3</b> | <b>Kemisk produktion eller förädling i sluten kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PROC2                                                                           |
| <b>BS 4</b> | <b>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, Blandning i satsvis bearbetning, 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</b> | PROC3,<br>PROC4,<br>PROC5,<br>PROC8a,<br>PROC8b,<br>PROC9,<br>PROC14,<br>PROC15 |

**1.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****1.2.1. Kontroll av miljöexponering: Formulering till blandning (ERC2) / Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

| Produktens (varans) egenskaper |          |
|--------------------------------|----------|
| Omfattar halter upp till 100 % |          |
| Produktens fysikaliska form    | : Vätska |
| Ångtryck                       | : 50 hPa |
| Temperatur                     | : 20 °C  |

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Årlig mängd per anläggning                                                                  | : 730000 kg                                                                                                                                                                                                                                          |
| Typ av utsläpp                                                                              | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                                                                                                                                                              |
| Utsläppsdagar                                                                               | : 100                                                                                                                                                                                                                                                |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avloppsreningsverk                              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Typ av avloppsreningsverk                                                                   | : Kommunal reningsanläggning                                                                                                                                                                                                                         |
| Slambehandling på avloppsreningsverk                                                        | : Avloppsslam ska inte användas på jord<br>Slam bör förbrännas, återvinnas eller dess spridning ska förhindras.                                                                                                                                      |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfallsbehandling                                                                           | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| Andra förhållanden som påverkar miljöexponering                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                          | : 10                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                         | : 100                                                                                                                                                                                                                                                |

### 1.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                     |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska            |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa             |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C             |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                     |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min           |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka |
| Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder                                      |                     |
| Förvara ämnet i ett slutet system.                                                          |                     |

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

| 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                                         |                                                                                  |

**1.2.3. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller förädling i slutet kontinuerlig process med provisorisk kontrollerad exponering eller processer med likadana inneslutningsförhållanden (PROC2)**

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka                                                              |
| Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder                                      |                                                                                  |
| Förvara ämnet i ett slutet system.                                                          |                                                                                  |
| 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                                                  |                                                                                  |

**1.2.4. Exponeringskontroll av arbetstagare: 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) / Blandning i satsvis bearbetning (PROC5) / 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**

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

(dedikerad fyllningslinje, med vägning) (PROC9) / Tablettering, komprimering, strängsprutning eller pelletisering, granulering (PROC14) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka                                                              |
| 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

1.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Formulering till blandning (ERC2) / Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| luft        | 10 kg/dag         |                                |
| Avfall      | 0,2 kg/dag        |                                |
| Jord        | 0,1 kg/dag        |                                |

## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

För skalning, se

<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 2: Användning i beläggningar; Industriella användningar (SU3).****2.1. Rubriksektion**

|                                  |                                                               |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : Användning i beläggningar                                   |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : 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     | Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PROC1                                                                                                           |
| BS 3     | Industriell sprayning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PROC7                                                                                                           |
| BS 4     | 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, Blandning i satsvis bearbetning, 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 | PROC2,<br>PROC3,<br>PROC4,<br>PROC5,<br>PROC8a,<br>PROC8b,<br>PROC9,<br>PROC10,<br>PROC13,<br>PROC14,<br>PROC15 |

**2.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****2.2.1. Kontroll av miljöexponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

| Produktens (varans) egenskaper |          |
|--------------------------------|----------|
| Omfattar halter upp till 100 % |          |
| Produktens fysikaliska form    | : Vätska |
| Ångtryck                       | : 5 hPa  |
| Temperatur                     | : 20 °C  |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ av utsläpp                                                                              | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                                        |
| Utsläppsdagar                                                                               | : 300                                                                                                                          |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avloppsreningsverk                              |                                                                                                                                |
| Typ av avloppsreningsverk                                                                   | : Kommunal reningsanläggning                                                                                                   |
| Slambehandling på avloppsreningsverk                                                        | : Slam bör förbrännas, återvinnas eller dess spridning ska förhindras.                                                         |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)  |                                                                                                                                |
| Avfallsbehandling                                                                           | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.           |
| Avfallsbehandling                                                                           | : Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| Andra förhållanden som påverkar miljöexponering                                             |                                                                                                                                |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                          | : 10                                                                                                                           |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                         | : 100                                                                                                                          |

### 2.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                     |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska            |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa             |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C             |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                     |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min           |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka |
| Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder                                      |                     |
| Förvara ämnet i ett slutet system.                                                          |                     |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

| 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                                         |                                                                                  |

### 2.2.3. Exponeringskontroll av arbetstagare: Industriell sprayning (PROC7)

| Produktens (varans) egenskaper                                                                |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                   | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                      | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                    | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd   |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                   | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                           | : 5 dagar per vecka                                                              |
| Förhållanden och åtgärder relaterade till personskydd och personlig hygien och hälsobedömning |                                                                                  |
| Använd ett andningsskydd som uppfyller kraven i EN 140.                                       |                                                                                  |
| Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering                                         |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                    | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |

2.2.4. Exponeringskontroll av arbetstagare: 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) / Blandning i satsvis bearbetning (PROC5) / 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 dopkning ochgjutning (PROC13) / Tablettering, komprimering, strängsprutning eller pelletisering, granulering (PROC14) / Användning som laboratoriereagens (PROC15)

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka                                                              |
| Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering                                       |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                  | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |

### 2.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

#### 2.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| Luft        | 980 kg/dag        |                                |
| Avfall      | 0,7 kg/dag        |                                |
| Jord        | 0 kg/dag          |                                |

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

För skalning, se

<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 3: Användning i beläggningar; Yrkesmässiga användningar (SU22).****3.1. Rubriksektion**

|                                  |   |                                                              |
|----------------------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : | Användning i beläggningar                                    |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : | Användning i beläggningar; Yrkesmässiga användningar (SU22). |

| Miljö       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BS 1</b> | <b>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)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ERC8a,<br>ERC8d                                                                                       |
| Arbetare    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                       |
| <b>BS 2</b> | <b>Kemisk produktion eller raffinering i slutna processer utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PROC1                                                                                                 |
| <b>BS 3</b> | <b>Icke industriell sprayning</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PROC11                                                                                                |
| <b>BS 4</b> | <b>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, Blandning i satsvis bearbetning, 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 dopning och gjutning, Användning som laboratorieagens, Manuella aktiviteter där det behövs handkontakt.</b> | PROC2,<br>PROC3,<br>PROC4,<br>PROC5,<br>PROC8a,<br>PROC8b,<br>PROC10,<br>PROC13,<br>PROC15,<br>PROC19 |

**3.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen**

**3.2.1. 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 halter upp till 100 % |          |
| Produktens fysikaliska form    | : Vätska |
| Ångtryck                       | : 5 hPa  |

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|            |         |
|------------|---------|
| Temperatur | : 20 °C |
|------------|---------|

**3.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1)**

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka                                                              |
| Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder                                      |                                                                                  |
| Förvara ämnet i ett slutet system.                                                          |                                                                                  |
| Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering                                       |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                  | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |

**3.2.3. Exponeringskontroll av arbetstagare: Icke industriell sprayning (PROC11)**

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                     |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska            |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa             |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C             |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                     |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min           |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka |
| Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder                                      |                     |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                              |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Hantera i dragskåp eller under utsugsventilation.            |                                                                                  |
| <b>Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering</b> |                                                                                  |
| Temperatur                                                   | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |

**3.2.4. Exponeringskontroll av arbetstagare: 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) / Blandning i satsvis bearbetning (PROC5) / 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) / Behandling av varor med doppning och gjutning (PROC13) / Användning som laboratoriereagens (PROC15) / Manuella aktiviteter där det behövs handkontakt. (PROC19)**

|                                                                                                    |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                                                                                  |
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                     |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                           | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                                          |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                        | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                                | : 5 dagar per vecka                                                              |
| <b>Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering</b>                                       |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                         | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |

### 3.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

**3.3.1. 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)**

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
|-------------|-------------------|--------------------------------|

## SÄKERHETSDATABLAD

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



### DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|        |            |  |
|--------|------------|--|
| Luft   | 980 kg/dag |  |
| Avfall | 10 kg/dag  |  |
| Jord   | 10 kg/dag  |  |

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

För skalning, se

<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 4: Rengöring; Industriella användningar (SU3).****4.1. Rubriksektion**

|                                  |                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : Rengöring                                   |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : Rengöring; Industriella användningar (SU3). |

| Miljö       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>BS 1</b> | <b>Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ERC4                                                                  |
| Arbetare    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                       |
| <b>BS 2</b> | <b>Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PROC1                                                                 |
| <b>BS 3</b> | <b>Industriell sprayning</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PROC7                                                                 |
| <b>BS 4</b> | <b>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, Behandling av varor med doppning och gjutning</b> | PROC2,<br>PROC3,<br>PROC4,<br>PROC8a,<br>PROC8b,<br>PROC10,<br>PROC13 |

**4.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****4.2.1. Kontroll av miljöexponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |             |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska    |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa     |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C     |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |             |
| Årlig mängd per anläggning                                                                  | : 100000 kg |

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ av utsläpp                                                                                    | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                                                                                                                                                              |
| Utsläppsdagar                                                                                     | : 20                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Förhållanden och åtgärder i anslutning till avloppsreningsverk</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Typ av avloppsreningsverk                                                                         | : Kommunal reningsanläggning                                                                                                                                                                                                                         |
| Slambehandling på avloppsreningsverk                                                              | : Avloppsslam ska inte användas på jord<br>Slam bör förbrännas, återvinnas eller dess spridning ska förhindras.                                                                                                                                      |
| <b>Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfallsbehandling                                                                                 | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| <b>Andra förhållanden som påverkar miljöexponering</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                                | : 10                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                               | : 1.000                                                                                                                                                                                                                                              |

### 4.2.2. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1)

|                                                                                                    |                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                                                          |
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                     |                                                          |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                 |
| Ångtryck                                                                                           | : 5 hPa                                                  |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                  |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                          |
| Varaktighet                                                                                        | : 480 min                                                |
| Användningsfrekvens                                                                                | : 5 dagar per vecka                                      |
| <b>Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder</b>                                      |                                                          |
| Förvara ämnet i ett slutet system.                                                                 |                                                          |
| <b>Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering</b>                                       |                                                          |
| Temperatur                                                                                         | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över |

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| omgivningstemperaturen.                                                                   |
| <b>Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte</b> |
| Förutsätter bra grundläggande arbetshygien                                                |

**4.2.3. Exponeringskontroll av arbetstagare: Industriell sprayning (PROC7)**

|                                                                                                    |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                                                                                  |
| Omfattar halter upp till 5 %                                                                       |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                           | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                                          |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                        | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                                | : 5 dagar per vecka                                                              |
| <b>Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder</b>                                      |                                                                                  |
| Ombesörj god allmänventilation (minst 3- 5 luftväxlingar per timme).                               |                                                                                  |
| <b>Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering</b>                                       |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                         | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |
| <b>Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte</b>          |                                                                                  |
| Förutsätter bra grundläggande arbetshygien                                                         |                                                                                  |

**4.2.4. Exponeringskontroll av arbetstagare: 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) / Behandling av varor med doppning och gjutning (PROC13)**

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b> |
|---------------------------------------|

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                                                                    |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                     |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                           | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                                          |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                        | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                                | : 5 dagar per vecka                                                              |
| <b>Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering</b>                                       |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                         | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |
| <b>Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte</b>          |                                                                                  |
| Förutsätter bra grundläggande arbetshygien                                                         |                                                                                  |

**4.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa****4.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| Luft        | 1.000 kg/dag      |                                |
| Avfall      | 0,003 kg/dag      |                                |
| Jord        | 0 kg/dag          |                                |

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

För skalning, se

<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 5: Rengöring; Yrkesmässiga användningar (SU22).****5.1. Rubriksektion**

|                                  |                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : Rengöring                                    |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : Rengöring; Yrkesmässiga användningar (SU22). |

| Miljö    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                 |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| BS 1     | Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ERC8a                                           |
| BS 2     | Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, utomhus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ERC8d                                           |
| Arbetare |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                 |
| BS 3     | Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PROC1                                           |
| BS 4     | Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PROC8a                                          |
| BS 5     | Applicering med roller eller strykning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PROC10                                          |
| BS 6     | Icke industriell sprayning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PROC11                                          |
| BS 7     | 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, Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar, Behandling av varor med dopning och gjutning | PROC2,<br>PROC3,<br>PROC4,<br>PROC8b,<br>PROC13 |

**5.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****5.2.1. Kontroll av miljöexponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8a)**

| Produktens (varans) egenskaper |          |
|--------------------------------|----------|
| Omfattar halter upp till 100 % |          |
| Produktens fysikaliska form    | : Vätska |
| Ångtryck                       | : 5 hPa  |

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Årlig mängd per anläggning                                                                         | : 1000000 kg                                                                                                                                                                                                                                         |
| Typ av utsläpp                                                                                     | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                                                                                                                                                              |
| Utsläppsdagar                                                                                      | : 365                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Förhållanden och åtgärder i anslutning till avloppsreningsverk</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Typ av avloppsreningsverk                                                                          | : Kommunal reningsanläggning                                                                                                                                                                                                                         |
| Slambehandling på avloppsreningsverk                                                               | : Avloppsslam ska inte användas på jord<br>Slam bör förbrännas, återvinnas eller dess spridning ska förhindras.                                                                                                                                      |
| <b>Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfallsbehandling                                                                                  | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| <b>Andra förhållanden som påverkar miljöexponering</b>                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                                 | : 10                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                                | : 100                                                                                                                                                                                                                                                |

### 5.2.2. Kontroll av miljöexponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, utomhus) (ERC8d)

|                                                                                                    |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                         |
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                     |                         |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                |
| Ångtryck                                                                                           | : 5 hPa                 |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                 |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                         |
| Årlig mängd per anläggning                                                                         | : 1000000 kg            |
| Typ av utsläpp                                                                                     | : Kontinuerligt utsläpp |
| Utsläppsdagar                                                                                      | : 365                   |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avloppsreningsverk                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ av avloppsreningsverk                                                                  | : Kommunal reningsanläggning                                                                                                                                                                                                                         |
| Slambehandling på avloppsreningsverk                                                       | : Avloppsslam ska inte användas på jord<br>Slam bör förbrännas, återvinnas eller dess spridning ska förhindras.                                                                                                                                      |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor) |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfallsbehandling                                                                          | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| Andra förhållanden som påverkar miljöexponering                                            |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                         | : 10                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                        | : 100                                                                                                                                                                                                                                                |

### 5.2.3. Exponeringskontroll av arbetstagare: Kemisk produktion eller raffinering i slutet process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden (PROC1)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka                                                              |
| Tekniska och organisatoriska förhållanden och åtgärder                                      |                                                                                  |
| Förvara ämnet i ett slutet system.                                                          |                                                                                  |
| Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering                                       |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                  | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |

**DISPERBYK-110 SG**Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026**Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte**

Förutsätter bra grundläggande arbetshygien

**5.2.4. Exponeringskontroll av arbetstagare: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC8a)**

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                    | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                 | : 240 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka                                                              |
| 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                                                  |                                                                                  |

**5.2.5. Exponeringskontroll av arbetstagare: Applicering med roller eller strykning (PROC10)**

| Produktens (varans) egenskaper                        |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 25 %                         |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                           | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                              | : 5 hPa                                                                          |
| Temperatur                                            | : 20 °C                                                                          |
| Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering |                                                                                  |
| Temperatur                                            | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

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

Förutsätter bra grundläggande arbetshygien

**5.2.6. Exponeringskontroll av arbetstagare: Icke industriell sprayning (PROC11)****Produktens (varans) egenskaper**

Omfattar halter upp till 1 %

Produktens fysikaliska form : Vätska

Ångtryck : 5 hPa

Temperatur : 20 °C

**Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd**

Varaktighet : 480 min

Användningsfrekvens : 5 dagar per vecka

**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

**5.2.7. Exponeringskontroll av arbetstagare: 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) / Förflyttning av ämne eller blandning (laddning/urladdning) på dedikerade anläggningar (PROC8b) / Behandling av varor med doppning och gjutning (PROC13)**

**Produktens (varans) egenskaper**

Omfattar halter upp till 100 %

Produktens fysikaliska form : Vätska

Ångtryck : 5 hPa

Temperatur : 20 °C

**Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd**

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                                                           |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Varaktighet                                                                               | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                       | : 5 dagar per vecka                                                              |
| <b>Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering</b>                              |                                                                                  |
| Temperatur                                                                                | : Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |
| <b>Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte</b> |                                                                                  |
| Förutsätter bra grundläggande arbetshygien                                                |                                                                                  |

### 5.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

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

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| Luft        | 20 kg/dag         |                                |
| Avfall      | 0,001 kg/dag      |                                |
| Jord        | 0 kg/dag          |                                |

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

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| Luft        | 20 kg/dag         |                                |
| Avfall      | 0,001 kg/dag      |                                |
| Jord        | 0 kg/dag          |                                |

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

---

För skalning, se  
<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 6: Användning i laboratorier; Industriella användningar (SU3).****6.1. Rubriksektion**

|                                  |                                                               |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : Användning i laboratorier                                   |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : Användning i laboratorier; Industriella användningar (SU3). |

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

**6.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****6.2.1. Kontroll av miljöexponering: Formulering till blandning (ERC2) / Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)**

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                                                 |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                                                        |
| Ångtryck                                                                                    | : 50 hPa                                                                                                        |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                                                         |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                                                 |
| Årlig mängd per anläggning                                                                  | : 730000 kg                                                                                                     |
| Typ av utsläpp                                                                              | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                         |
| Utsläppsdagar                                                                               | : 100                                                                                                           |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avloppsreningsverk                              |                                                                                                                 |
| Typ av avloppsreningsverk                                                                   | : Kommunal reningsanläggning                                                                                    |
| Slambehandling på avloppsreningsverk                                                        | : Avloppsslam ska inte användas på jord<br>Slam bör förbrännas, återvinnas eller dess spridning ska förhindras. |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)  |                                                                                                                 |

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                        |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfallsbehandling                                      | : | Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| <b>Andra förhållanden som påverkar miljöexponering</b> |   |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                     | : | 10                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                    | : | 100                                                                                                                                                                                                                                                |

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

|                                                                                                    |   |                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |   |                                                                                |
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                     |   |                                                                                |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : | Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                           | : | 10 hPa                                                                         |
| Temperatur                                                                                         | : | 20 °C                                                                          |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |   |                                                                                |
| Varaktighet                                                                                        | : | 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                                | : | 5 dagar per vecka                                                              |
| <b>Andra förhållanden som påverkar arbetarnas exponering</b>                                       |   |                                                                                |
| Temperatur                                                                                         | : | Förutsätter att användningen inte är mer än 20 °C över omgivningstemperaturen. |
| <b>Ytterligare råd om god praxis. Skyldigheter enligt REACH Artikel 37(4) gäller inte</b>          |   |                                                                                |
| Förutsätter bra grundläggande arbetshygien                                                         |   |                                                                                |

### 6.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

#### 6.3.1. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Formulering till blandning (ERC2) / Industriell användning av icke-reaktiva processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel) (ERC4)

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| luft        | 10 kg/dag         |                                |

## SÄKERHETSDATABLAD

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



### DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|        |            |  |
|--------|------------|--|
| Avfall | 0,2 kg/dag |  |
| Jord   | 0,1 kg/dag |  |

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

För skalning, se

<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 7: Användning i laboratorier; Yrkesmässiga användningar (SU22).****7.1. Rubriksektion**

|                                  |                                                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : Användning i laboratorier                                    |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : Användning i laboratorier; Yrkesmässiga användningar (SU22). |

|                 |                                                                                                              |                   |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Miljö</b>    |                                                                                                              |                   |
| <b>BS 1</b>     | <b>Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus)</b> | ERC8a             |
| <b>Arbetare</b> |                                                                                                              |                   |
| <b>BS 2</b>     | <b>Applicering med roller eller strykning, Användning som laboratoriereagens</b>                             | PROC10,<br>PROC15 |

**7.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****7.2.1. Kontroll av miljöexponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8a)**

|                                                                                                    |                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                                                                                                                 |
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                     |                                                                                                                 |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                                                                        |
| Ångtryck                                                                                           | : 10 hPa                                                                                                        |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                                                                         |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                                                                 |
| Årlig mängd per anläggning                                                                         | : 1 kg                                                                                                          |
| Typ av utsläpp                                                                                     | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                         |
| Utsläppsdagar                                                                                      | : 365                                                                                                           |
| <b>Förhållanden och åtgärder i anslutning till avloppsreningsverk</b>                              |                                                                                                                 |
| Typ av avloppsreningsverk                                                                          | : Kommunal reningsanläggning                                                                                    |
| Slambehandling på avloppsreningsverk                                                               | : Avloppsslam ska inte användas på jord<br>Slam bör förbrännas, återvinnas eller dess spridning ska förhindras. |
| <b>Andra förhållanden som påverkar miljöexponering</b>                                             |                                                                                                                 |

# SÄKERHETS DATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten  | : 10  |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten | : 100 |

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

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                  |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                         |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                                         |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                          |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                  |
| Varaktighet                                                                                 | : 480 min                                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 5 dagar per vecka                                                              |
| 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                                                  |                                                                                  |

### 7.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

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

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| luft        | 0,01 kg/dag       |                                |
| Avfall      | 0,01 kg/dag       |                                |
| Jord        | 0 kg/dag          |                                |

## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom  
de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

För skalning, se

<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

**ES 8: Rengöring; Konsumentanvändningar (SU21).****8.1. Rubriksektion**

|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : Rengöring                                |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : Rengöring; Konsumentanvändningar (SU21). |

| Miljö        |                                                                                                              |       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>BS 1</b>  | <b>Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus)</b> | ERC8a |
| <b>BS 2</b>  | <b>Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, utomhus)</b> | ERC8d |
| Konsument    |                                                                                                              |       |
| <b>BS 3</b>  | Luftfräschare                                                                                                | PC3   |
| <b>BS 4</b>  | Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel                                           | PC9a  |
| <b>BS 5</b>  | Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel                                           | PC9a  |
| <b>BS 6</b>  | Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)                              | PC35  |
| <b>BS 7</b>  | Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel                                           | PC9a  |
| <b>BS 8</b>  | Tvättmedel och rengöringsprodukter                                                                           | PC35  |
| <b>BS 9</b>  | Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)                              | PC35  |
| <b>BS 10</b> | Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)                              | PC35  |

**8.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****8.2.1. Kontroll av miljöexponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8a)**

| Produktens (varans) egenskaper |          |
|--------------------------------|----------|
| Omfattar halter upp till 100 % |          |
| Produktens fysikaliska form    | : Vätska |
| Ångtryck                       | : 10 hPa |
| Temperatur                     | : 20 °C  |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Årlig mängd per anläggning                                                                  | : 2,6 kg                                                                                                                                                                                                                                             |
| Typ av utsläpp                                                                              | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                                                                                                                                                              |
| Utsläppsdagar                                                                               | : 365                                                                                                                                                                                                                                                |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfallsbehandling                                                                           | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| Andra förhållanden som påverkar miljöexponering                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                          | : 10                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                         | : 100                                                                                                                                                                                                                                                |

### 8.2.2. Kontroll av miljöexponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, utomhus) (ERC8d)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                                                                                                                                                                                                             |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                                                                                                                                                                                                              |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Årlig mängd per anläggning                                                                  | : 2,6 kg                                                                                                                                                                                                                                             |
| Typ av utsläpp                                                                              | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                                                                                                                                                              |
| Utsläppsdagar                                                                               | : 365                                                                                                                                                                                                                                                |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfallsbehandling                                                                           | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| Andra förhållanden som påverkar miljöexponering                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                     |   |     |
|-------------------------------------|---|-----|
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten  | : | 10  |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten | : | 100 |

### 8.2.3. Exponeringskontroll av konsumenter: Luftfräschare (PC3)

Luftvård, kontinuerlig verkan (fast och flytande) (PC3\_2)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |   |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 10 %                                                               |   |                                                                 |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : | Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                    | : | 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : | 20 °C                                                           |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |   |                                                                 |
| Använd mängd per fall                                                                       | : | 0,48 g/händelse                                                 |
| Varaktighet                                                                                 | : | 480 min                                                         |
| Användningsfrekvens                                                                         | : | 365 dagar per år                                                |
| Andra förhållanden som påverkar konsumteexponering                                          |   |                                                                 |
| Utrymmesstorlek                                                                             | : | 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                            | : | Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

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

Vattenburen latexväggfärg (PC9a\_1, PC15\_1)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|
| Omfattar halter upp till 1 %                                                                |   |          |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : | Vätska   |
| Ångtryck                                                                                    | : | 10 hPa   |
| Temperatur                                                                                  | : | 20 °C    |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |   |          |
| Använd mängd per fall                                                                       | : | 2,760 kg |
| Varaktighet                                                                                 | : | 132 min  |

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                              |                                                                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Användningsfrekvens                                          | : 4 dagar per år                                                  |
| <b>Andra förhållanden som påverkar konsumntee exponering</b> |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                              | : 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                             | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

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

Vattenburen färg med hög andel lösningsmedel och fasta ämnen (PC9a\_2, PC15\_2)

|                                                                                                    |                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                                                                   |
| Omfattar halter upp till 27,5 %                                                                    |                                                                   |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                           | : 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                           |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                   |
| Använd mängd per fall                                                                              | : 0,744 kg                                                        |
| Varaktighet                                                                                        | : 132 min                                                         |
| Användningsfrekvens                                                                                | : 6 dagar per år                                                  |
| <b>Andra förhållanden som påverkar konsumntee exponering</b>                                       |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                                    | : 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                                   | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

**8.2.6. Exponeringskontroll av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) (PC35)**

Rengöringsmedel, vätskor (universalrengöringsmedel, hygienprodukter, golvrengöringsmedel, glasrengöringsmedel, mattrengöringsmedel, metallrengöringsmedel) (PC8\_2, PC35\_2)

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b> |          |
| Omfattar halter upp till 50 %         |          |
| Produktens fysikaliska form           | : Vätska |
| Ångtryck                              | : 10 hPa |
| Temperatur                            | : 20 °C  |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Använd mängd per fall                                                                       | : 0,215 kg                                                        |
| Varaktighet                                                                                 | : 19,8 min                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 2 dagar per år                                                  |
| Andra förhållanden som påverkar konsumntexponering                                          |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                             | : 24 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                            | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

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

Borttagare (färg-, lim, tapet-, tätningsmedelsborttagare) (PC9a\_4, PC15\_4)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 50 %                                                               |                                                                   |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                           |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                   |
| Använd mängd per fall                                                                       | : 0,491 kg                                                        |
| Varaktighet                                                                                 | : 120 min                                                         |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 3 dagar per år                                                  |
| Andra förhållanden som påverkar konsumntexponering                                          |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                             | : 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                            | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

### 8.2.8. Exponeringskontroll av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (PC35)

Tvätt- och diskprodukter (PC35\_1, PC8\_1)

| Produktens (varans) egenskaper |          |
|--------------------------------|----------|
| Omfattar halter upp till 5 %   |          |
| Produktens fysikaliska form    | : Vätska |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                                                                    |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ångtryck                                                                                           | : 10 hPa           |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C            |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                    |
| Använd mängd per fall                                                                              | : 15 g/händelse    |
| Varaktighet                                                                                        | : 30 min           |
| Användningsfrekvens                                                                                | : 365 dagar per år |
| <b>Andra förhållanden som påverkar konsumnteeponering</b>                                          |                    |
| Utrymmesstorlek                                                                                    | : 20 m3            |

### 8.2.9. Exponeringskontroll av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) (PC35)

Rengöringsmedel, vätskor (universalrengöringsmedel, hygienprodukter, golvrengöringsmedel, glasrengöringsmedel, mattrengöringsmedel, metallrengöringsmedel) (PC8\_2, PC35\_2)

|                                                                                                    |                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                                                                   |
| Omfattar halter upp till 5 %                                                                       |                                                                   |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                           | : 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                           |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                   |
| Använd mängd per fall                                                                              | : 27 g/händelse                                                   |
| Varaktighet                                                                                        | : 19,8 min                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                                | : 128 dagar per år                                                |
| <b>Andra förhållanden som påverkar konsumnteeponering</b>                                          |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                                    | : 20 m3                                                           |
| Ventilationsgrad                                                                                   | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

### 8.2.10. Exponeringskontroll av konsumenter: Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) (PC35)

Rengöringsmedel, sprayflaskor (universalrengöringsmedel, hygienprodukter, glasrengöringsmedel) (PC8\_3, PC35\_3)

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 15 %                                                               |                                                                   |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                           |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                   |
| Använd mängd per fall                                                                       | : 35 g/händelse                                                   |
| Varaktighet                                                                                 | : 10,2 min                                                        |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 128 dagar per år                                                |
| Andra förhållanden som påverkar konsumtexpoering                                            |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                             | : 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                            | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

### 8.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

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

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| Luft        | 950 kg/dag        |                                |
| Avfall      | 25 kg/dag         |                                |
| Jord        | 25 kg/dag         |                                |

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

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| Luft        | 950 kg/dag        |                                |
| Avfall      | 25 kg/dag         |                                |
| Jord        | 25 kg/dag         |                                |

## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

---

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

För skalning, se

<http://www.ecetoc.org/tra>

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.

**DISPERBYK-110 SG**

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

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

|                                  |                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Exponeringsscenarios namn</b> | : Användning i beläggningar                                |
| <b>Strukturerad kort rubrik</b>  | : Användning i beläggningar; Konsumentanvändningar (SU21). |

| Miljö       |                                                                                                              |       |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>BS 1</b> | <b>Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus)</b> | ERC8a |
| <b>BS 2</b> | <b>Omfattande spridande användning inomhus av reaktiva ämnen i öppna system</b>                              | ERC8b |
| Konsument   |                                                                                                              |       |
| <b>BS 3</b> | Lim, tätningsmedel                                                                                           | PC1   |
| <b>BS 4</b> | Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel                                           | PC9a  |

**9.2. Användningsförhållanden som påverkar exponeringen****9.2.1. Kontroll av miljöexponering: Spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget upptagande i eller till artikel, inomhus) (ERC8a)**

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 100 %                                                              |                                                                |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                       |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                       |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                        |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                |
| Årlig mängd per anläggning                                                                  | : 130 kg                                                       |
| Daglig mängd per anläggning                                                                 | : 370 kg                                                       |
| Regionalt tonnage                                                                           | : 270000 kg                                                    |
| Typ av utsläpp                                                                              | : Kontinuerligt utsläpp                                        |
| Utsläppsdagar                                                                               | : 365                                                          |
| Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)  |                                                                |
| Avfallsbehandling                                                                           | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt |

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

|                                                                                                                                                                                       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |       |
| <b>Andra förhållanden som påverkar miljöexponering</b>                                                                                                                                |       |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                                                                                                                    | : 10  |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                                                                                                                   | : 100 |

### 9.2.2. Kontroll av miljöexponering: Omfattande spridande användning inomhus av reaktiva ämnen i öppna system (ERC8b)

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produktens (varans) egenskaper</b>                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Omfattar halter upp till 100 %                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Produktens fysikaliska form                                                                        | : Vätska                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ångtryck                                                                                           | : 10 hPa                                                                                                                                                                                                                                             |
| Temperatur                                                                                         | : 20 °C                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd</b> |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Årlig mängd per anläggning                                                                         | : 130 kg                                                                                                                                                                                                                                             |
| Daglig mängd per anläggning                                                                        | : 370 kg                                                                                                                                                                                                                                             |
| Regionalt tonnage                                                                                  | : 270000 kg                                                                                                                                                                                                                                          |
| Typ av utsläpp                                                                                     | : Kontinuerligt utsläpp                                                                                                                                                                                                                              |
| Utsläppsdagar                                                                                      | : 365                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Förhållanden och åtgärder i anslutning till avfallshantering (inklusive avfall från varor)</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfallsbehandling                                                                                  | : Extern behandling och sluthantering av avfall bör ske enligt tillämpliga lokala och/eller nationella föreskrifter.<br>Extern upptagning och återanvändning av avfall under iakttagande av de relevanta lokala och/eller nationella föreskrifterna. |
| <b>Andra förhållanden som påverkar miljöexponering</b>                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Spädningsfaktor i lokalt sötvatten                                                                 | : 10                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Spädningsfaktor i lokalt havsvatten                                                                | : 100                                                                                                                                                                                                                                                |

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

Lim, hobbyanvändning (PC1\_1)

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 30 %                                                               |                                                                   |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                           |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                   |
| Använd mängd per fall                                                                       | : 9 g/händelse                                                    |
| Varaktighet                                                                                 | : 240 min                                                         |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 365 dagar per år                                                |
| Andra förhållanden som påverkar konsumtteeponering                                          |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                             | : 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                            | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

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

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 50 %                                                               |                                                                   |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                           |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                   |
| Använd mängd per fall                                                                       | : 0,491 kg                                                        |
| Varaktighet                                                                                 | : 120 min                                                         |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 3 dagar per år                                                  |
| Andra förhållanden som påverkar konsumtteeponering                                          |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                             | : 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                            | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

### 9.2.5. Exponeringskontroll av konsumenter:

# SÄKERHETSDATABLAD

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



## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025

Tryckdatum: 28.07.2026

Puts och golvutjämnare (PC9b\_2)

Fyllnadsmedel och spackel (PC9b\_1)

| Produktens (varans) egenskaper                                                              |                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Omfattar halter upp till 2 %                                                                |                                                                   |
| Produktens fysikaliska form                                                                 | : Vätska                                                          |
| Ångtryck                                                                                    | : 10 hPa                                                          |
| Temperatur                                                                                  | : 20 °C                                                           |
| Mängd som använts (eller som finns i varor), användningens/exponeringens frekvens och längd |                                                                   |
| Använd mängd per fall                                                                       | : 13,8 kg                                                         |
| Varaktighet                                                                                 | : 120 min                                                         |
| Användningsfrekvens                                                                         | : 12 dagar per år                                                 |
| Andra förhållanden som påverkar konsumtexpnering                                            |                                                                   |
| Utrymmesstorlek                                                                             | : 20 m <sup>3</sup>                                               |
| Ventilationsgrad                                                                            | : Omfattar användning med typisk ventilation i ett privathushåll. |

### 9.3. Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

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

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| luft        | 985 kg/dag        |                                |
| Avfall      | 10 kg/dag         |                                |
| Jord        | 5 kg/dag          |                                |

#### 9.3.2. Miljörelaterat utsläpp och exponering: Omfattande spridande användning inomhus av reaktiva ämnen i öppna system (ERC8b)

| Utsläppsväg | Utsläppshastighet | Metod för bedömning av utsläpp |
|-------------|-------------------|--------------------------------|
| luft        | 985 kg/dag        |                                |
| Avfall      | 10 kg/dag         |                                |
| Jord        | 5 kg/dag          |                                |

## DISPERBYK-110 SG

Version: 4.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 22.07.2026

Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2025  
Tryckdatum: 28.07.2026

---

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

Uppskattade arbetsplatsexponeringar förväntas ej överstiga DNEL (Sv: härledd 0-effektnivå) eftersom  
de fastställda riskledningsåtgärderna har införts.

<http://www.ecetoc.org/tra>

För skalning, se

Ytterligare detaljer om skalnings- och kontrollteknologier finns i SPERC-faktabladet.