

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : DISPERBYK-110 SG

UFI : RE8A-K0QV-V00C-HYMX

Produktkode : 000000000000114214

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Telefon :

Information : BYK USA Regulatory Affairs
Telefon : +1 203-265-2086
Telefax :
E-mail adresse : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

1.4 Nødtelefon

+45 8988 2286 (Dansk og Engelsk)

+44 1235 239670 (All languages)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Brandfarlige væsker, Kategori 3	H226: Brandfarlig væske og damp.
Hudætsning, Under-kategori 1B	H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Alvorlig øjenskade, Kategori 1	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
Kræftfremkaldende egenskaber, Kategori 1B	H350: Kan fremkalde kræft.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Åndedrætssystem	H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Langtidsfare (kronisk) fare for	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med

DISPERBYK-110 SGUdgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

vandmiljøet, Kategori 3

langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H226	Brandfarlig væske og damp.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H350	Kan fremkalde kræft.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P280	Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse/ høreværn.

Reaktion:

P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.
P304 + P340 + P310	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
P305 + P351 + P338 + P310	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
P308 + P313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P370 + P378	Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat
- 64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

naphtha

- 7664-38-2 phosphorsyre (fosforsyre)

- 98-82-8 cumen

Tillægsmærkning

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Kemisk karakterisering : solution of polymeric phosphoric acid ester

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Phosphoric acid polyester	-	Eye Irrit. 2; H319	>= 50 - <= 100
2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	STOT SE 3; H336 Flam. Liq. 3; H226	>= 20 - < 25
solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha	64742-95-6 01-2119455851-35	STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem) Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 25
phosphorsyre (fosforsyre)	7664-38-2 231-633-2	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

	01-2119485924-24	specifik koncentrationsgrænse Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	
cumen	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,5 - < 1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Søg læge ved betydelig påvirkning.
Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : Omgående lægebehandling er nødvendig, da ubehandlede
ætsninger af huden giver langsomt og dårligt helende sår.
Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Hvis på beklædning, fjern beklædning.
- I tilfælde af øjenkontakt : Små mængder sprøjtet ind i øjnene kan forudsage
uoprettelige vævsskader og blindhed.
Kommer stoffet i øjnene, skyl straks med rigeligt vand og søg
læge.
Fortsæt skylning af øjne under transport til hospitalet.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Bring straks den tilskadekomne på sygehus.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	: Ingen information tilgængelig.
Risiko	: Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Kan fremkalde kræft. Alvorlig ætsningsfare.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling	: Ingen information tilgængelig.
------------	----------------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler	: Alkoholbestandigt skum Kulsyre (CO ₂) Pulver
Uegnede slukningsmidler	: Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse	: Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb og vandløb.
Farlige forbrændingsprodukter	: Carbonoxider Svovloxider Fosforholdige oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet	: Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.
Yderligere oplysninger	: Opsaml forurennet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb. Brandrester og forurennet brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Af sikkerhedsmæssige årsager i tilfælde af brand bør dåserne opbevares separat i lukkede indeslutninger. Brug vandtåge til nedkøling af lukkede beholdere.

DISPERBYK-110 SGUdgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Fjern alle antændelseskilder.
Evakuer personale til sikre områder.
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Neutraliseres med lud, basisk opløsning eller ammoniak.
Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13., For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Undgå dannelse af aerosol.
Indånd ikke dampe/støv.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.
Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk.
For at undgå spild ved brug stilles flasken på en metalbakke.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale. Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Rygning forbudt. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.

Opbevar i original beholder.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
2-methoxy-1-methylethylacetat	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	50 ppm 275 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	100 ppm 550 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
phosphorsyre (fosforsyre)	7664-38-2	TWA	1 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	2 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	1 mg/m ³	DK OEL
		S	2 mg/m ³	DK OEL
cumen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/EC

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	10 ppm 50 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Anmærkningen Hud angiver, at der er mulighed for betragtelig optagelse gennem huden., Vejledende			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/E U
	Yderligere oplysninger: Anmærkningen Hud angiver, at der er mulighed for betragtelig optagelse gennem huden., Vejledende			
		S	50 ppm 250 mg/m ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
2-methoxy-1-methylethylacetat	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	796 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	275 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	320 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	33 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	36 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	550 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	33 mg/m ³
solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	25 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	150 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	11 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	32 mg/m ³
	Forbrugere	Indtagelse	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	11 mg/kg
phosphorsyre (fosforsyre)	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	2 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	0,73 mg/m ³

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
2-methoxy-1-methylethylacetat	Ferskvand	0,635 mg/l
	Havvand	0,0635 mg/l
	Intermittent releases	6,35 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Ferskvandssediment	3,29 mg/kg
	Havsediment	0,329 mg/kg
	Jord	0,29 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Øjenskylleflaske med rent vand
Tætsluttende beskyttelsesbriller
Brug ansigtsskærm og beskyttelsesdragt ved unormale
forarbejdningsproblemer.

Beskyttelse af hænder

Materiale : butylgummi
Gennemtrængningstid : > 480 min
Hanske tykkelse : 0,7 mm

Bemærkninger : Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med
producenterne af beskyttelseshandskerne.

Beskyttelse af hud og krop : Uigennemtrængelig beklædning
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og
koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Åndedrætsværn : Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med
godkendt filter.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er
sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer
da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske
Farve : lysegul
Lugtterskel : Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt : < 0 °C

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

	Metode: derived
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: 146,00 °C Metode: derived
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	: 10,80 %(V)
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	: 1,00 %(V)
Flammepunkt	: 42,00 °C Metode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Selvantændelsestemperatur	: > 200 °C Metode: DIN 51794
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: 3 (20 °C) Koncentration: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	: > 20,000 mm ² /s (20,00 °C) 27,000 mm ² /s (40,00 °C)
Opløselighed	
Vandopløselighed	: ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: 5 hPa (20,00 °C) Metode: derived
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: 1,0250 g/cm ³ (20,00 °C) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Bulk massefylde	: Ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

9.2 Andre oplysninger

Antændelighed (væsker) : Understøtter forbrænding

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

Afgiver hydrogen under reagering med metaller.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgåsMaterialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler
Metaller**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Phosphoric acid polyester:**Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
GLP: ja

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

2-methoxy-1-methylethylacetat:Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
GLP: ja

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han og hun): > 3.160 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402**phosphorsyre (fosforsyre):**

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Alvorlig ætsningsfare.

Produkt:Arter : EPISKIN human epidermis skin constructs
Vurdering : Ætsningsfare.
Metode : OECD retningslinje 431
Resultat : Ætsningsfare.
GLP : ja

Bemærkninger : Ekstremt irriterende og vævsnedbrydende.

Komponenter:**Phosphoric acid polyester:**Arter : Kanin
Vurdering : Ingen hudirritation
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

2-methoxy-1-methylethylacetat:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

phosphorsyre (fosforsyre):

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Produkt:

Bemærkninger : Kan medføre irreversibel øjenskade.

Komponenter:**Phosphoric acid polyester:**

Arter : Kanin
Vurdering : Irriterer øjnene.
Resultat : Øjenirritation.
GLP : ja

2-methoxy-1-methylethylacetat:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Ingen øjenirritation
GLP : ja

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Ingen øjenirritation
GLP : ja

phosphorsyre (fosforsyre):

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**2-methoxy-1-methylethylacetat:**

Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Ikke en hudsensibilisator.
GLP : ja

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:

Testtype : Maksimeringstest
Eksponeringsvej : Hud
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Phosphoric acid polyester:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ
GLP: ja

Genotoksicitet in vivo : Testtype: In vivo mikronucleus test
Arter: Mus (han og hun)
Metode: Mutagenicitet (mikronucleustest)
Resultat: negativ
GLP: ja

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1%
(forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)

Kræftfremkaldende egenskaber

Kan fremkalde kræft.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:**

Kræftfremkaldende : Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1%
egenskaber - Vurdering (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Virkning på fosterudvikling : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Toksicitet ved gentagen dosering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Phosphoric acid polyester:**

Arter : Rotte, han og hun
LOAEL : 4.000 mg/kg
Anvendelsesrute : Oralt
Metode : OECD retningslinje 407
GLP : ja

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Produkt:

Ingen data tilgængelige

Komponenter:**solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:**

Stoffet eller blandingen vides at indebære fare for aspirationstoksicitet i mennesker, eller skal betragtes, som om de indebærer fare for aspirationstoksicitet i mennesker.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger**Produkt:**

Bemærkninger : Symptomer på overeksponering kan være hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning. Koncentrationer betydeligt over den arbejdshygieniske grænseværdi, kan medføre narkotiske virkninger. Opløsningsmidler kan affedte huden.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Phosphoric acid polyester:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 770 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: DIN 38412
GLP: nej

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 130 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
GLP: ja

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 500 mg/l
Ekspositionsvarighed: 16 h
Testtype: Celledelingshæmmer test
Metode: DIN 38412, L 8
GLP: nej

2-methoxy-1-methylethylacetat:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Fisk): 100 - 180 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 203
GLP: nej

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: nej

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Fisk): 9,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203
GLP: ja

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 3,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202
GLP: ja

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: ja

phosphorsyre (fosforsyre):

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202
GLP: ja

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: ja

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Phosphoric acid polyester:**Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301
GLP: nej**2-methoxy-1-methylethylacetat:**Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Metode: OECD retningslinje 301F
GLP: ja**solventnaphtha (råolie), let aromatisk; lavtkogende uspecificeret naphtha:**Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Metode: OECD retningslinje 301F**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Produkt:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**2-methoxy-1-methylethylacetat:**Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)
oktanol/vand pH-værdi: 6,8
Metode: OECD retningslinje 117
GLP: ja**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses
for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske
(PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende
(vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold. Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere må ikke genbruges. Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN : UN 2920

ADR : UN 2920

RID : UN 2920

IMDG : UN 2920

IATA : UN 2920

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : ÆTSENDE VÆSKE, BRANDFARLIG, N.O.S.
(Orthophosphoric acid, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

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

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

RID	:	ÆTSENDE VÆSKE, 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 Transportfareklasse(r)

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

14.4 Emballagegruppe

ADN	:	
Emballagegruppe	:	II
Klassifikationskode	:	CF1
Farenummer	:	83
Faresedler	:	8 (3)

ADR	:	
Emballagegruppe	:	II
Klassifikationskode	:	CF1
Farenummer	:	83
Faresedler	:	8 (3)
Tunnelrestriktions-kode	:	D/E

RID	:	
Emballagegruppe	:	II
Klassifikationskode	:	CF1
Farenummer	:	83
Faresedler	:	8 (3)

IMDG	:	
Emballagegruppe	:	II
Faresedler	:	8 (3)
EmS Kode	:	F-E, S-C
Bemærkninger	:	IMDG Code segregation group 1 - Acids

IATA (Cargo)	:	
Pakningsinstruktion (luftfragt)	:	855
Emballagegruppe	:	II
Faresedler	:	Corrosives, Flammable Liquids

IATA (Passager)	:	
Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	:	851
Pakningsinstruktioner (LQ)	:	Y840
Emballagegruppe	:	II

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Faresedler : Corrosives, Flammable Liquids

14.5 Miljøfarer**ADN**

Miljøfarligt : nej

ADR

Miljøfarligt : nej

RID

Miljøfarligt : nej

IMDGMarin forureningsfaktor : nej
(Marine pollutant)**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)

: Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 3

Nummer på listen 28: cumen

Nummer på listen 50a: naphthalen

Nummer på listen 75: Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).

: Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)

: Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

P5c

BRANDFARLIGE VÆSKER

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Punkter, hvor der er foretaget relevante ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Fuld tekst af H-sætninger

H226	:	Brandfarlig væske og damp.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	:	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H350	:	Kan fremkalde kræft.
H411	:	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Carc.	:	Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
Skin Corr.	:	Hudætsning
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
2019/1831/EU	:	Europa. Kommissionens direktiv 2019/1831/EU om den femte liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
2000/39/EC / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
2000/39/EC / STEL	:	Korttidsgrænseværdi
2019/1831/EU / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
2019/1831/EU / STEL	:	Korttidsgrænseværdi
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; BGW - Biologiske Grænseværdier; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering,

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); LSPN - Liste over anmeldte farlige stoffer (Chile); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccellerende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger**Klassifikation af præparatet:**

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

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

Bilag: Eksponeringsscenarier

Indholdsfortegnelse

Nummer	Titel
ES 1	Formulering og (om)emballering af stoffer og blandinger; Industrielle anvendelser (SU3).
ES 2	Anvendelse i belægninger; Industrielle anvendelser (SU3).
ES 3	Anvendelse i belægninger; Faglige anvendelser (SU22).
ES 4	Rengøring; Industrielle anvendelser (SU3).
ES 5	Rengøring; Faglige anvendelser (SU22).
ES 6	Anvendelse i laboratorier; Industrielle anvendelser (SU3).
ES 7	Anvendelse i laboratorier; Faglige anvendelser (SU22).
ES 8	Rengøring; Forbrugermæssige anvendelser (SU21).
ES 9	Anvendelse i belægninger; Forbrugermæssige anvendelser (SU21).

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 1: Formulering og (om)emballering af stoffer og blandinger; Industrielle anvendelser (SU3).**1.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenarie	: Formulering og (om)emballering af stoffer og blandinger
Struktureret kort titel	: Formulering og (om)emballering af stoffer og blandinger; Industrielle anvendelser (SU3).

Miljø		
BS 1	Anvendelse i en blanding, Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler)	ERC2, ERC4
Arbejdstager		
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser.	PROC1
BS 3	Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold	PROC2
BS 4	Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser., Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering, Blanding eller iblanding i batchprocesser, Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg., Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg, Overførsel af stof eller blanding til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning), Tablettering, komprimering, ekstrudering, pelletering, granulering, Anvendelse som laboratoriereagens	PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

1.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**1.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Anvendelse i en blanding (ERC2) / Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 50 hPa
Temperatur	: 20 °C

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 730000 kg
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 100
Betingelser og foranstaltninger vedrørende kommunalt spildevandsrensningsanlæg	
Rensningsanlægstype	: Kommunalt spildevandsrenseanlæg
Slambehandling i rensningsanlæg	: Ingen udledning af slam fra rensningsanlæg til jord Slam skal forbrændes, inddæmmes eller regenereres.
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelaffald)	
Affaldsbehandling	: Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet	
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	: 10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	: 100

1.2.2. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Opbevar stof i et lukket system.	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

1.2.3. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold (PROC2)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Opbevar stof i et lukket system.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

1.2.4. Kontrol af medarbejder eksponering: Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3) / Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering (PROC4) / Blanding eller iblanding i batchprocesser (PROC5) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg. (PROC8a) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b) / Overførsel af stof eller blanding til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning) (PROC9) /

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Tablettering, komprimering, ekstrudering, pelletering, granulering (PROC14) / Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

1.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

1.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Anvendelse i en blanding (ERC2) / Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
luft	10 kg/dag	
Affald	0,2 kg/dag	
Jord	0,1 kg/dag	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

1.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenariet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se
<http://www.ecetoc.org/tra>

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 2: Anvendelse i belægninger; Industrielle anvendelser (SU3).**2.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenarie	: Anvendelse i belægninger
Struktureret kort titel	: Anvendelse i belægninger; Industrielle anvendelser (SU3).

Miljø		
BS 1	Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler)	ERC4
Arbejdstager		
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser.	PROC1
BS 3	Industriel sprøjtning	PROC7
BS 4	Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold, Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser., Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering, Blanding eller iblanding i batchprocesser, Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg., Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg, Overførsel af stof eller blanding til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning), Påføring med rulle eller pensel, Behandling af artikler ved dypning og hældning, Tablettering, komprimering, ekstrudering, pelletering, granulering, Anvendelse som laboratoriereagens	PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

2.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**2.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 300
Betingelser og foranstaltninger vedrørende kommunalt spildevandsrensningsanlæg	
Rensningsanlægstype	: Kommunalt spildevandsrenseanlæg
Slambehandling i rensningsanlæg	: Slam skal forbrændes, inddæmmes eller regenereres.
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelaffald)	
Affaldsbehandling	: Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Affaldsbehandling	: Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet	
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	: 10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	: 100

2.2.2. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Opbevar stof i et lukket system.	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

2.2.3. Kontrol af medarbejder eksponering: Industriel sprøjtning (PROC7)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.

2.2.4. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold (PROC2) / Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3) / Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering (PROC4) / Blanding eller iblanding i batchprocesser (PROC5) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg. (PROC8a) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b) / Overførsel af stof eller blanding til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning) (PROC9) / Påføring med rulle eller pensel (PROC10) / Behandling af artikler ved dypning og hældning (PROC13) / Tablettering, komprimering, ekstrudering, pelletering, granulering (PROC14) / Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.

2.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

2.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
Luft	980 kg/dag	
Affald	0,7 kg/dag	
Jord	0 kg/dag	

2.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenarioet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se

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

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 3: Anvendelse i belægninger; Faglige anvendelser (SU22).

3.1. Titelpunkt

Navn på eksponeringsscenario	: Anvendelse i belægninger
Struktureret kort titel	: Anvendelse i belægninger; Faglige anvendelser (SU22).

Miljø		
BS 1	Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs), Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs)	ERC8a, ERC8d
Arbejdstager		
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser.	PROC1
BS 3	Ikke-industriel sprøjtning	PROC11
BS 4	Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold, Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser., Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering, Blanding eller iblanding i batchprocesser, Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg., Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg, Påføring med rulle eller pensel, Behandling af artikler ved dypning og hældning, Anvendelse som laboratoriereagens, Manuelle aktiviteter, der indebærer håndkontakt	PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19

3.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering

3.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a) / Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs) (ERC8d)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

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

3.2.2. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Opbevar stof i et lukket system.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.

3.2.3. Kontrol af medarbejder eksponering: Ikke-industriel sprøjtning (PROC11)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Håndter i et stinkskab eller under udsugningsventilation.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.

3.2.4. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold (PROC2) / Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3) / Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering (PROC4) / Blanding eller iblanding i batchprocesser (PROC5) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg. (PROC8a) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b) / Påføring med rulle eller pensel (PROC10) / Behandling af artikler ved dypning og hældning (PROC13) / Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15) / Manuelle aktiviteter, der indebærer håndkontakt (PROC19)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.

3.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

3.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a) / Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs) (ERC8d)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
luft	980 kg/dag	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Affald	10 kg/dag	
Jord	10 kg/dag	

3.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenariet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se

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

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 4: Rengøring; Industrielle anvendelser (SU3).**4.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenarie	: Rengøring
Struktureret kort titel	: Rengøring; Industrielle anvendelser (SU3).

Miljø		
BS 1	Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler)	ERC4
Arbejdstager		
BS 2	Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser.	PROC1
BS 3	Industriel sprøjtning	PROC7
BS 4	Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold, Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser., Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering, Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg., Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg, Påføring med rulle eller pensel, Behandling af artikler ved dypning og hældning	PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

4.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**4.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 100000 kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 20
Betingelser og foranstaltninger vedrørende kommunalt spildevandsrensningsanlæg	
Rensningsanlægstype	: Kommunalt spildevandsrenseanlæg
Slambehandling i rensningsanlæg	: Ingen udledning af slam fra rensningsanlæg til jord Slam skal forbrændes, inddæmmes eller regenereres.
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelfald)	
Affaldsbehandling	: Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet	
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	: 10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	: 1.000

4.2.2. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Opbevar stof i et lukket system.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard

4.2.3. Kontrol af medarbejder eksponering: Industriel sprøjtning (PROC7)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 5 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Sørg for en god generel ventilationsstandard (minimum 3 til 5 luftudskiftninger pr. time).	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

4.2.4. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold (PROC2) / Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3) / Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering (PROC4) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg. (PROC8a) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b) / Påføring med rulle eller pensel (PROC10) / Behandling af artikler veddykning og hældning (PROC13)

Produkt (artikel)-karakteristika

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejds-hygge af en god grundlæggende standard	

4.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

4.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
Luft	1.000 kg/dag	
Affald	0,003 kg/dag	
Jord	0 kg/dag	

4.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenarioet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se

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

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 5: Rengøring; Faglige anvendelser (SU22).**5.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenario	: Rengøring
Struktureret kort titel	: Rengøring; Faglige anvendelser (SU22).

Miljø		
BS 1	Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs)	ERC8a
BS 2	Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs)	ERC8d
Arbejdstager		
BS 3	Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser.	PROC1
BS 4	Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg.	PROC8a
BS 5	Påføring med rulle eller pensel	PROC10
BS 6	Ikke-industriel sprøjtning	PROC11
BS 7	Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold, Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser., Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering, Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg, Behandling af artikler ved dypning og hældning	PROC2, PROC3, PROC4, PROC8b, PROC13

5.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**5.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 1000000 kg
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 365
Betingelser og foranstaltninger vedrørende kommunalt spildevandsrensningsanlæg	
Rensningsanlægstype	: Kommunalt spildevandsrenseanlæg
Slambehandling i rensningsanlæg	: Ingen udledning af slam fra rensningsanlæg til jord Slam skal forbrændes, inddæmmes eller regenereres.
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelaffald)	
Affaldsbehandling	: Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet	
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	: 10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	: 100

5.2.2. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs) (ERC8d)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 1000000 kg
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 365
Betingelser og foranstaltninger vedrørende kommunalt spildevandsrensningsanlæg	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Rensningsanlægstype	:	Kommunalt spildevandsrenseanlæg
Slambehandling i rensningsanlæg	:	Ingen udledning af slam fra rensningsanlæg til jord Slam skal forbrændes, inddæmmes eller regenereres.
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelaffald)		
Affaldsbehandling	:	Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet		
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	:	10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	:	100

5.2.3. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Opbevar stof i et lukket system.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

5.2.4. Kontrol af medarbejder eksponering: Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikkededikerede anlæg. (PROC8a)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 240 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

5.2.5. Kontrol af medarbejder eksponering: Påføring med rulle eller pensel (PROC10)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 25 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

5.2.6. Kontrol af medarbejder eksponering: Ikke-industriel sprøjtning (PROC11)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 1 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

5.2.7. Kontrol af medarbejder eksponering: Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold (PROC2) / Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3) / Kemikalieproduktion, hvor der opstår mulighed for eksponering (PROC4) / Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b) / Behandling af artikler ved dypning og hældning (PROC13)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 5 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

5.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil**5.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)**

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
luft	20 kg/dag	
Affald	0,001 kg/dag	
Jord	0 kg/dag	

5.3.2. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs) (ERC8d)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
luft	20 kg/dag	
Affald	0,001 kg/dag	
Jord	0 kg/dag	

5.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenarioet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se

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

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 6: Anvendelse i laboratorier; Industrielle anvendelser (SU3).**6.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenarie	: Anvendelse i laboratorier
Struktureret kort titel	: Anvendelse i laboratorier; Industrielle anvendelser (SU3).

Miljø		
BS 1	Anvendelse i en blanding, Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler)	ERC2, ERC4
Arbejdstager		
BS 2	Påføring med rulle eller pensel, Anvendelse som laboratoriereagens	PROC10, PROC15

6.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**6.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Anvendelse i en blanding (ERC2) / Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 50 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 730000 kg
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 100
Betingelser og foranstaltninger vedrørende kommunalt spildevandsrensningsanlæg	
Rensningsanlægstype	: Kommunalt spildevandsrenseanlæg
Slambehandling i rensningsanlæg	: Ingen udledning af slam fra rensningsanlæg til jord Slam skal forbrændes, inddæmmes eller regenereres.
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelfald)	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Affaldsbehandling	:	Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet		
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	:	10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	:	100

6.2.2. Kontrol af medarbejder eksponering: Påføring med rulle eller pensel (PROC10) / Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)

Produkt (artikel)-karakteristika		
Dækker koncentrationer op til 100 %		
Produktets tilstandsform	:	Væske
Damptryk	:	10 hPa
Temperatur	:	20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed		
Varighed	:	480 min
Brugsfrekvens	:	5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere		
Temperatur	:	Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke		
Antager implementering af arbejds-hygge af en god grundlæggende standard		

6.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

6.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Anvendelse i en blanding (ERC2) / Anvendelse af ikke-reaktivt proceshjælpemiddel på industrianlæg (ingen inklusion i eller på artikler) (ERC4)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
---------------	----------------	------------------------------------

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

luft	10 kg/dag	
Affald	0,2 kg/dag	
Jord	0,1 kg/dag	

6.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenariet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se

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

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 7: Anvendelse i laboratorier; Faglige anvendelser (SU22).**7.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenario	: Anvendelse i laboratorier
Struktureret kort titel	: Anvendelse i laboratorier; Faglige anvendelser (SU22).

Miljø		
BS 1	Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs)	ERC8a
Arbejdstager		
BS 2	Påføring med rulle eller pensel, Anvendelse som laboratoriereagens	PROC10, PROC15

7.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**7.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 1 kg
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 365
Betingelser og foranstaltninger vedrørende kommunalt spildevandsrensningsanlæg	
Rensningsanlægstype	: Kommunalt spildevandsrenseanlæg
Slambehandling i rensningsanlæg	: Ingen udledning af slam fra rensningsanlæg til jord Slam skal forbrændes, inddæmmes eller regenereres.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	: 10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	: 100

**7.2.2. Kontrol af medarbejder eksponering: Påføring med rulle eller pensel (PROC10) /
Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Temperatur	: Formodes brugt ved ikke mere end 20°C over omgivelsestemperatur.
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke	
Antager implementering af arbejdshygiejne af en god grundlæggende standard	

7.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil**7.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler
(ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)**

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
luft	0,01 kg/dag	
Affald	0,01 kg/dag	
Jord	0 kg/dag	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

7.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenariet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se
<http://www.ecetoc.org/tra>

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 8: Rengøring; Forbrugermæssige anvendelser (SU21).**8.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenarie	: Rengøring
Struktureret kort titel	: Rengøring; Forbrugermæssige anvendelser (SU21).

Miljø		
BS 1	Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs)	ERC8a
BS 2	Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs)	ERC8d
Forbruger		
BS 3	Luftfrisker	PC3
BS 4	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere	PC9a
BS 5	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere	PC9a
BS 6	Vaske- og rens produkter (herunder opløsnings-middelbaserede produkter)	PC35
BS 7	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere	PC9a
BS 8	Vaske- og rens produkter	PC35
BS 9	Vaske- og rens produkter (herunder opløsnings-middelbaserede produkter)	PC35
BS 10	Vaske- og rens produkter (herunder opløsnings-middelbaserede produkter)	PC35

8.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**8.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 2,6 kg

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Udledningstype	:	Vedvarende udledning
Emissionsdage	:	365
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelfald)		
Affaldsbehandling	:	Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet		
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	:	10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	:	100

8.2.2. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs) (ERC8d)

Produkt (artikel)-karakteristika		
Dækker koncentrationer op til 100 %		
Produktets tilstandsform	:	Væske
Damptryk	:	10 hPa
Temperatur	:	20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed		
Årlig mængde pr. produktionssted	:	2,6 kg
Udledningstype	:	Vedvarende udledning
Emissionsdage	:	365
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelfald)		
Affaldsbehandling	:	Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet		
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	:	10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	:	100

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

8.2.3. Overvågning af kundens eksponering: Luftfrisker (PC3)

Luftplejemidler, kontinuerligt virkende (faststof og væske) (PC3_2)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 10 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 0,48 g/hændelse
Varighed	: 480 min
Brugsfrekvens	: 365 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

8.2.4. Overvågning af kundens eksponering: Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere (PC9a)

Vandbaseret latexmaling til vægge (PC9a_1, PC15_1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 1 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 2,760 kg
Varighed	: 132 min
Brugsfrekvens	: 4 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

8.2.5. Overvågning af kundens eksponering: Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere (PC9a)

Vandbaseret maling, højt opløsningsmiddel- og faststofindhold (PC9a_2, PC15_2)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 27,5 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 0,744 kg
Varighed	: 132 min
Brugsfrekvens	: 6 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

8.2.6. Overvågning af kundens eksponering: Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter) (PC35)

Rensemidler, væsker (universalrensemidler, sanitetsmidler, gulv-rensemidler, glasrens, tæpperens, metalrens) (PC8_2, PC35_2)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 50 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 0,215 kg

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Varighed	: 19,8 min
Brugsfrekvens	: 2 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 24 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

8.2.7. Overvågning af kundens eksponering: Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere (PC9a)

Afrensningsmidler (maling-, lim- tapet-, tætningsmiddelfjernere) (PC9a_4, PC15_4)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 50 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 0,491 kg
Varighed	: 120 min
Brugsfrekvens	: 3 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

8.2.8. Overvågning af kundens eksponering: Vaske- og renseprodukter (PC35)

Vaskemidler og opvaskemidler (PC35_1, PC8_1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 5 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 15 g/hændelse
Varighed	: 30 min
Brugsfrekvens	: 365 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³

8.2.9. Overvågning af kundens eksponering: Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter) (PC35)

Rensemidler, væsker (universalrensemidler, sanitetsmidler, gulv-rensemidler, glasrens, tæpperens, metalrens) (PC8_2, PC35_2)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 5 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 27 g/hændelse
Varighed	: 19,8 min
Brugsfrekvens	: 128 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

8.2.10. Overvågning af kundens eksponering: Vaske- og rens produkter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter) (PC35)

Rensemidler i håndsprøjte (universal-, sanitets- og glasrens) (PC8_3, PC35_3)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 15 %	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 35 g/hændelse
Varighed	: 10,2 min
Brugsfrekvens	: 128 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

8.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

8.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
Luft	950 kg/dag	
Affald	25 kg/dag	
Jord	25 kg/dag	

8.3.2. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, udendørs) (ERC8d)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
Luft	950 kg/dag	
Affald	25 kg/dag	
Jord	25 kg/dag	

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

8.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenariet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

Vedrørende skalering, se
<http://www.ecetoc.org/tra>

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

ES 9: Anvendelse i belægninger; Forbrugermæssige anvendelser (SU21).**9.1. Titelpunkt**

Navn på eksponeringsscenarie	: Anvendelse i belægninger
Struktureret kort titel	: Anvendelse i belægninger; Forbrugermæssige anvendelser (SU21).

Miljø		
BS 1	Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs)	ERC8a
BS 2	Udbredt indendørs anvendelse af reaktive stoffer i åbne systemer	ERC8b
Forbruger		
BS 3	Klæbestoffer, tætningsmidler	PC1
BS 4	Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere	PC9a

9.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering**9.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)**

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 130 kg
Daglig mængde pr. produktionssted	: 370 kg
Tonnage anvendt regionalt	: 270000 kg
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 365
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelfald)	
Affaldsbehandling	: Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet	
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	: 10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	: 100

9.2.2. Kontrol af miljømæssig eksponering: Udbredt indendørs anvendelse af reaktive stoffer i åbne systemer (ERC8b)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Årlig mængde pr. produktionssted	: 130 kg
Daglig mængde pr. produktionssted	: 370 kg
Tonnage anvendt regionalt	: 270000 kg
Udledningstype	: Vedvarende udledning
Emissionsdage	: 365
Betingelser og foranstaltninger vedrørende affaldsbehandling (herunder artikelfald)	
Affaldsbehandling	: Ekstern behandling og bortskaffelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser. Ekstern genindvinding og genanvendelse af affald skal være i overensstemmelse med gældende lokale og/eller nationale bestemmelser.
Andre forhold med indflydelse på eksponering af miljøet	
Lokal ferskvandsfortyndingsfaktor	: 10
Lokal havvandsfortyndingsfaktor	: 100

DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

9.2.3. Overvågning af kundens eksponering: Klæbestoffer, tætningsmidler (PC1)

Limer til hobbybrug (PC1_1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 30 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 9 g/hændelse
Varighed	: 240 min
Brugsfrekvens	: 365 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

9.2.4. Overvågning af kundens eksponering: Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere (PC9a)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 50 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 0,491 kg
Varighed	: 120 min
Brugsfrekvens	: 3 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025
Trykdato: 28.07.2026

9.2.5. Overvågning af kundens eksponering:

Vægpuds og nivelleringsmidler til gulve (PC9b_2)
Fyldstoffer og kit (PC9b_1)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 2 %	
Produktets tilstandsform	: Væske
Damptryk	: 10 hPa
Temperatur	: 20 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Mængde brugt pr. gang	: 13,8 kg
Varighed	: 120 min
Brugsfrekvens	: 12 dage pr. år
Andre forhold med indflydelse på eksponering af forbrugere	
Rumstørrelse	: 20 m ³
Ventilationshastighed	: Dækker anvendelse under typisk husholdningsventilation.

9.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

9.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt anvendelse af ikke-reaktive proceshjælpemidler (ingen inklusion i eller på artikler, indendørs) (ERC8a)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
luft	985 kg/dag	
Affald	10 kg/dag	
Jord	5 kg/dag	

9.3.2. Miljøudslip og -eksponering: Udbredt indendørs anvendelse af reaktive stoffer i åbne systemer (ERC8b)

Udledningsvej	Udledningsrate	Metode til estimering af udledning
luft	985 kg/dag	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved
Kommissionens Forordning (EU) 2020/878



DISPERBYK-110 SG

Udgave: 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 22.07.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.07.2025

Trykdato: 28.07.2026

Affald	10 kg/dag	
Jord	5 kg/dag	

9.4. Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenariet

Estimeret arbejdsstedseksponering forventes ikke at overskride DNEL's, når de identificerede risikostyringsforanstaltninger efterleves.

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

Vedrørende skalering, se

Yderligere detaljer om skalerings- og kontrolteknologier er angivet i SpERC-databladet.