

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : DISPERPLAST-I
Produktkode : 000000000000106541

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-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefon : +49 281 670-0
Telefax : +49 281 65735

Information : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-mail adresse : GHS.BYK@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)

Hudirritation, Kategori 2 H315: Forårsager hudirritation.
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H315 Forårsager hudirritation.

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

P261 Undgå indånding af tåge eller damp.

P264 Vask huden grundigt efter brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

Reaktion:

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden
genanvendelse.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt
affaldsmodtagelsesanlæg.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

- 85711-47-3 fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede,
reaktionsprodukter med oleylamin
- 108-31-6 maleinsyreanhydrid

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 a partial amide of an unsaturated polycarboxylic acid polymer

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede,	85711-47-3 288-307-8	Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 50

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

reaktionsprodukter med oleylamin	01-2120097630-54-0000		
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]	556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441 Flam. Liq. 3; H226 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10	$\geq 0,0025 - < 0,025$
maleinsyreanhydrid	108-31-6 203-571-6 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Åndedrætssystem) EUH071 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,001 \%$ Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.090 mg/kg	$\geq 0,001 - < 0,1$

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Efterlad ikke den tilskadedkomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Hvis på beklædning, fjern beklædning.

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Skum
Kulsyre (CO₂)
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 kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Nitrogenoxider (NO_x)
Carbonoxider
Fosforholdige oxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.
- Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**Sikkerhedsforanstaltninger til : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
beskyttelse af personer**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er
sikkerhedsmæssigt muligt.**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand,
silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.**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 : Indånd ikke dampe/støv.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i
anvendelsesområdet.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med
lokale og nationale regler.
Personer modtagelige overfor hudoverfølsomhedsproblemer
eller astma, allergier, kronisk eller tilbagevendende
luftvejssygdom bør ikke ansættes i noget procestrin hvor
denne blanding anvendes.
Henvisning til brand- og : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
eksplosionsbeskyttelse
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 uforenlighed**Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret
sted. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal
overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.Yderligere information om : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
opbevaringsstabilitet**7.3 Særlige anvendelser**

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Alkylphthalate	26761-40-0	GV	3 mg/m ³	DK OEL
		S	6 mg/m ³	DK OEL
maleinsyreanhydrid	108-31-6	GV	0,1 ppm 0,4 mg/m ³	DK OEL
		S	0,2 ppm 0,8 mg/m ³	DK OEL

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	0,5 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	0,25 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	0,25 mg/kg
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]	Forbrugere	Oralt	Akutte systemiske effekter, Langtids systemiske effekter	3,7 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter, Akutte lokale effekter, Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter	13 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter, Akutte lokale effekter, Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter	73 mg/m ³
maleinsyreanhydrid	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter	0,081 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Systemiske effekter, Akutte virkninger, Lokal virkning	0,2 mg/m ³

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin	Hazard for predators: secondary poisoning	10 mg/kg
octamethylcyclotetrasiloxan [D4]	Ferskvand	1,5 µg/l
	Havvand	0,15 µg/l
	Ferskvandssediment	0,64 mg/kg
	Jord	0,84 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	10 mg/l
	Havsediment	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 mg/kg
maleinsyreanhydrid	Ferskvand	0,038 mg/l
	Havvand	0,0038 mg/l
	Intermittent releases	0,379 mg/l
	Jord	0,037 mg/kg
	Ferskvandssediment	0,296 mg/kg
	Havsediment	0,0296 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	44,6 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Øjenskylleflaske med rent vand
Tætssluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder

Materiale : butylgummi

Gennemtrængningstid : 120,00 min

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

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

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.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske

Farve : lysebrun

Lugt : ingen

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Smeltepunkt/frysepunkt	:	< 0 °C Metode: derived
Kogningens begyndelse	:	> 200,00 °C Metode: derived
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	190,00 °C Metode: 49 (Pensky-Martens)
Selvantændelsestemperatur	:	> 200 °C Metode: DIN 51794
pH-værdi	:	6 (20 °C) Koncentration: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	< 1,0000000 hPa (20,00 °C) Metode: derived
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	0,9650 g/cm ³ (20,00 °C) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Bulk massefylde	:	Ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Overfladespænding : 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.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data tilgængelige

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 : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000,000000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

Komponenter:

fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte, hun): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 423
GLP: ja

maleinsyreanhydrid:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 1.090 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, hun): 2.620 mg/kg
GLP: Ingen information tilgængelig.

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026**Hudætsning/-irritation**

Forårsager hudirritation.

Produkt:

Arter : Kanin
Vurdering : Irriterer huden.
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Hudirritation

Bemærkninger : Kan give hudirritation.
Kan medføre hudirritation og/eller betændelse i huden.

Komponenter:**fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

Arter : EPISKIN human epidermis skin constructs
Metode : OECD retningslinje 439
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

maleinsyreanhydrid:

Arter : Kanin
Metode : Ingen information tilgængelig.
Resultat : Ætsende på huden
GLP : nej

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produkt:

Arter : Kanin
Vurdering : Ingen øjenirritation
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Ingen øjenirritation

Bemærkninger : Dampe kan medføre irritation af øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Komponenter:**fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation
GLP : ja

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

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

maleinsyreanhydrid:

Arter : Kanin
Resultat : Ætsende på øjnene
GLP : ja

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Produkt:

Bemærkninger : Medfører sensibilisering.

Komponenter:**fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:**

Testtype : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Arter : Mus
Vurdering : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Metode : OECD retningslinje 429
Resultat : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
GLP : ja

octamethylcyclotetrasiloxan [D4]:

Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.
GLP : ja

maleinsyreanhydrid:

Testtype : Buehler Test
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Medfører sensibilisering.
GLP : ja

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:**fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ
GLP: ja

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: negativ
GLP: ja

Testtype: In vitro mammalian cell gene mutation test (mouse lymphoma)

Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ
GLP: ja

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Toksicitet ved gentagen dosering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:**

Arter : Rotte, hun
NOAEL : 400 mg/kg
Anvendelsesrute : Oralt
Metode : OECD retningslinje 422
GLP : ja
Målorganer : Mave - tarm system

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Arter : Rotte, han
NOAEL : 150 mg/kg
Anvendelsesrute : Oralt
Metode : OECD retningslinje 422
GLP : ja
Målorganer : Mave - tarm system

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret på grund af manglende data.

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 : Ingen data tilgængelige

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

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:**

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Leuciscus idus (Guldemde)): > 150 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: DIN 38412
GLP: nej

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Semi-statisk test
Metode: OECD retningslinje 203
GLP: ja

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 202 GLP: ja
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 98 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201 GLP: ja
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 520 mg/l Ekspostionsvarighed: 16 h Testtype: Celledelingshæmmer test Metode: DIN 38412, L 8 GLP: nej
		EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l Ekspostionsvarighed: 3 h Metode: OECD retningslinje 209 GLP: ja
maleinsyreanhydrid:		
Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 75 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Statisk test GLP: nej
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 42,81 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD retningslinje 202 GLP: ja
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 74,35 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201 GLP: ja
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 10 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) GLP: nej

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:

fedtsyrer, C14-18- og C16-18-umættede, maleaterede, reaktionsprodukter med oleylamin:

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Metode: OECD retningslinje 301
GLP: nej

Resultat: Delvist bionedbrydelig.
Metode: OECD retningslinje 301F
GLP: ja

maleinsyreanhydrid:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Metode: OECD retningslinje 301 B
GLP: ja

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: -2,61 (19,8 °C)
pH-værdi: 4 - 9
Metode: OECD retningslinje 107
GLP: ja

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

maleinsyreanhydrid:

Spredning til forskellige
miljøer : Koc: 42, log Koc: 1,63

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.

Komponenter:

octamethylcyclotetrasiloxan [D4]:

Vurdering : Persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT).
: Meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

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 : Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.
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.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADN : Ikke reguleret som farligt gods
ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : Ikke reguleret som farligt gods
ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo)	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager)	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

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 52: Alkylphthalate 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	:	Ikke anvendelig

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

for større uheld med farlige stoffer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

For yderlige information, se det udvidede sikkerhedsdatablad (eSDS).

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

EUH440	:	Ophobes i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
EUH441	:	Ophobes i høj grad i miljøet og levende organismer, herunder i mennesker.
H226	:	Brandfarlig væske og damp.
H302	:	Farlig ved indtagelse.
H314	:	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H334	:	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H361f	:	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H372	:	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH071	:	Ætsende for luftvejene.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
PBT	:	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
Repr.	:	Reproduktionstoksicitet
Resp. Sens.	:	Sensibiliserende på luftveje
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
vPvB	:	Meget persistent og meget bioakkumulerende
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

DISPERPLAST-IUdgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

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; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent 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); 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 - Fillippinernes 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 - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - 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:**

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Klassifikationsprocedure:Baseret på produktdata eller
vurdering

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske 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 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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Bilag: Eksponeringsscenarier

Indholdsfortegnelse

Nummer	Titel
ES 1	polymerisering; Industrielle anvendelser (SU3).
ES 2	Anvendelse som mellemprodukt; Industrielle anvendelser (SU3).

DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

ES 1: **polymerisering**; Industrielle anvendelser (SU3).

1.1. Titelpunkt

Navn på eksponeringsscenario	: polymerisering
Struktureret kort titel	: polymerisering ; Industrielle anvendelser (SU3).

Miljø		
BS 1	Anvendelse af monomerer til polymeriseringsprocesser på industrialanlæg (eventuel inklusion i eller på artikler)	ERC6c
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.	PROC3
BS 5	Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg	PROC8b
BS 6	Anvendelse som laboratoriereagens	PROC15

1.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering

1.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Anvendelse af monomerer til polymeriseringsprocesser på industrialanlæg (eventuel inklusion i eller på artikler) (ERC6c)

Produkt (artikel)-karakteristika
Dækker koncentrationer op til 100 %
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke
Ingen specifikke foranstaltninger identificeret.

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °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	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Håndfladen på den ene hånd
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

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

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Palms på begge hænder (480 cm ²)
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

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)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °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	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Håndfladen på den ene hånd
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

1.2.5. Kontrol af medarbejder eksponering: Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 240 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Håndfladen på begge hænder
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

1.2.6. Kontrol af medarbejder eksponering: Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)

Produkt (artikel)-karakteristika	
---	--

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelses/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 240 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Håndfladen på den ene hånd
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

1.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

1.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Anvendelse af monomerer til polymeriseringsprocesser på industrianlæg (eventuel inklusion i eller på artikler) (ERC6c)

Yderligere oplysninger om eksponeringsberegning
Da der ikke er identificeret nogen miljøfare, er der ikke udført nogen miljørelateret eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.

1.3.2. Arbejdereksponering: Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC1)

Eksponeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksponeringsindikator	Eksponeringsestimat	RCR
-----------------	------------------	-----------------------	---------------------	-----

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Hud			0,001764 mg/kg legemsvægt/dag	
-----	--	--	----------------------------------	--

1.3.3. Arbejdereksposering: Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksposering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold (PROC2)

Eksposeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksposeringsindikator	Eksposeringsestimat	RCR
Hud			0,068576 mg/kg legemsvægt/dag	

1.3.4. Arbejdereksposering: Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksposering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3)

Eksposeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksposeringsindikator	Eksposeringsestimat	RCR
Hud			0,034336 mg/kg legemsvægt/dag	

1.3.5. Arbejdereksposering: Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b)

Eksposeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksposeringsindikator	Eksposeringsestimat	RCR
Hud			0,411454 mg/kg legemsvægt/dag	

1.3.6. Arbejdereksposering: Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)

Eksposeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksposeringsindikator	Eksposeringsestimat	RCR
Hud			0,010336 mg/kg legemsvægt/dag	

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

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

DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

ES 2: Anvendelse som mellemprodukt; Industrielle anvendelser (SU3).

2.1. Titelpunkt

Navn på eksponeringsscenario	: Anvendelse som mellemprodukt
Struktureret kort titel	: Anvendelse som mellemprodukt; Industrielle anvendelser (SU3).

Miljø		
BS 1	Anvendelse af mellemprodukter	ERC6a
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.	PROC3
BS 5	Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg	PROC8b
BS 6	Anvendelse som laboratoriereagens	PROC15

2.2. Anvendelsesforhold med indflydelse på eksponering

2.2.1. Kontrol af miljømæssig eksponering: Anvendelse af mellemprodukter (ERC6a)

Produkt (artikel)-karakteristika
Dækker koncentrationer op til 100 %
Yderligere råd vedrørende god praksis. Forpligtelser ifølge artikel 37(4) i REACH gælder ikke
Ingen specifikke foranstaltninger identificeret.

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

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °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	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Håndfladen på den ene hånd
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

2.2.3. 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	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 480 min

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Palms på begge hænder (480 cm ²)
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

2.2.4. Kontrol af medarbejder eksponering: Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °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	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Håndfladen på den ene hånd
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

2.2.5. Kontrol af medarbejder eksponering: Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b)

Produkt (artikel)-karakteristika	
Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelsens/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 240 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Begge hænder
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

2.2.6. Kontrol af medarbejder eksponering: Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)

Produkt (artikel)-karakteristika	
---	--

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

Dækker koncentrationer op til 100 %	
Produktets tilstandsform	: Fast stof
Damptryk	: 0,33 hPa
Temperatur	: 25 °C
Anvendt mængde (eller mængde indeholdt i artikler), anvendelses/eksponeringens hyppighed og varighed	
Varighed	: 240 min
Brugsfrekvens	: 5 dage pr. uge
Tekniske og organisatoriske forhold og foranstaltninger	
Punktudsugning	
Forhold og foranstaltninger relateret til personlig beskyttelse, hygiejne og sundhedsevaluering	
Bær egnede handsker testet til EN374. Indånding - minimumseffektivitet for 95 %	
Bær et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN140.	
Andre forhold med indflydelse på eksponering af arbejdstagere	
Eksponerede kropsdele	: Håndfladen på den ene hånd
Indendørs og udendørs anvendelse	: Indendørs
Ventilationshastighed pr. time	: 3 - 5

2.3. Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

2.3.1. Miljøudslip og -eksponering: Anvendelse af mellemprodukter (ERC6a)

Yderligere oplysninger om eksponeringsberegning
Da der ikke er identificeret nogen miljøfare, er der ikke udført nogen miljørelateret eksponeringsvurdering eller risikokarakterisering.

2.3.2. Arbejdereksponeering: Kemisk produktion eller raffinering i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC1)

Eksponeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksponeringsindikator	Eksponeringsestimat	RCR
Hud			0,001764 mg/kg	

SIKKERHEDSDATABLAD

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



DISPERPLAST-I

Udgave: 10.0
SDB_DK

Revisionsdato: 11.05.2026

Dato for sidste udgivelse: 03.01.2023
Trykdato: 12.05.2026

			legemsvægt/dag	
--	--	--	----------------	--

2.3.3. Arbejdereksposering: Kemikalieproduktion eller -raffinering i lukket kontinuerlig proces med lejlighedsvis kontrolleret eksponering eller processer med tilsvarende inddæmningsforhold (PROC2)

Eksponeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksponeringsindikator	Eksponeringsestimat	RCR
Hud			0,068576 mg/kg legemsvægt/dag	

2.3.4. Arbejdereksposering: Fremstilling eller formulering i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med lignende indeslutningsbetingelser. (PROC3)

Eksponeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksponeringsindikator	Eksponeringsestimat	RCR
Hud			0,034336 mg/kg legemsvægt/dag	

2.3.5. Arbejdereksposering: Overførsel af stof eller blanding (påfyldning/udtømning) på dedikerede anlæg (PROC8b)

Eksponeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksponeringsindikator	Eksponeringsestimat	RCR
Hud			0,411454 mg/kg legemsvægt/dag	

2.3.6. Arbejdereksposering: Anvendelse som laboratoriereagens (PROC15)

Eksponeringsvej	Sundhedsvirkning	Eksponeringsindikator	Eksponeringsestimat	RCR
Hud			0,010336 mg/kg legemsvægt/dag	

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

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