

# SIKKERHETSDATABLAD



ALPOCRYL UV DECKÖL 8335-10 - Alle varianter

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : ALPOCRYL UV DECKÖL 8335-10 - Alle varianter

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

**Anvendelsesområde** : Maling.

### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

**e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet** : Prod-safe@teknos.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (24h)

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

**Produktdefinisjon** : Blanding

#### Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
STOT SE 3, H335  
Aquatic Chronic 2, H411

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Advarsel

**Redegjørelser om fare** : H315 - Irriterer huden.  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Redegjørelser om forholdsregler

**Forebygging** : P280 - Bruk vernehansker. Bruk vernebriller eller ansiktsvern.  
P273 - Unngå utslipp til miljøet.  
P261 - Unngå innånding av damp.

**Respons** : P391 - Samle opp spill.

**Lagring** : P403 + P233 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

**Avhending** : P501 - Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

**Farlige ingredienser** : Inneholder: (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat og mequinol

**Tilleggselementer på etiketter** :

**Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler** :

### 2.3 Andre farer

**Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII** : Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

**Andre farer som ikke fører til klassifisering** : Ikke kjent.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Blandinger : Blanding

| Navn på produkt/ bestanddel                                  | Identifikatorer                                                                        | %         | Klassifisering                                                                                                                            | Spesifikk kons. grenser, M-faktorer og ATE-er | Type    |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat | REACH #: 01-2119484613-34<br>EU: 256-032-2<br>CAS: 42978-66-5<br>Innhold: 607-249-00-X | ≥25 - ≤50 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 2, H411                             | STOT SE 3, H335: C ≥ 10%                      | [1]     |
| 2-hydroksy-2-metylpropiofenon                                | REACH #: 01-2119472306-39<br>EU: 231-272-0<br>CAS: 7473-98-5                           | ≤10       | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                             | ATE [Oral] = 1694 mg/kg                       | [1]     |
| mequinol                                                     | EU: 205-769-8<br>CAS: 150-76-5<br>Innhold: 604-044-00-7                                | ≤0.3      | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br><br><b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.</b> | ATE [Oral] = 1600 mg/kg                       | [1] [2] |

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

#### Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Hudkontakt** : Vask med mye såpe og vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege. I tilfelle operatører kommer med klager, eller opplever symptomer, bør videre eksponering unngås. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon i luftrøret  
hoste
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet
- Svelging** : Ingen spesifikke data.

### 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege** : Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slökkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke kjent.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne. Dette materialet er toksisk for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
svoveloksider  
metalloksid/oksider

### 5.3 Råd for brannmenn

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.
- Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For nødpersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

- 6.2 Forholdsregler for vern av miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta. Samle opp spill.

### 6.3 Metoder og materialer for begrensnig og opprensning

- Lite utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Absorber med inert materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
- Stort utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurensset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser.

- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktsinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### Vernetiltak

: Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Personer med kjente hudproblemer skal ikke involveres i prosesser hvor dette produktet brukes. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.

#### Råd om generell yrkeshygiene

: Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevares innelåst. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

#### Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler

##### Farekriterier

| Kategori | Meldings- og MAPP-terskel | Terskel for sikkerhetsrapport |
|----------|---------------------------|-------------------------------|
| E2       | 200 tonn                  | 500 tonn                      |

### 7.3 Spesifikk sluttbruk

#### Anbefalinger

: Ikke kjent.

#### Løsninger spesifikke for industrisektoren

: Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

| Navn på produkt/bestanddel | Grenseverdier for eksponering                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| mequinol                   | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024)<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 5 mg/m <sup>3</sup> . |

#### Biologiske eksponeringsindekser

| Navn på produkt/bestanddel        | Eksponering indekser |
|-----------------------------------|----------------------|
| Ingen eksponeringsindekser kjent. |                      |

**Anbefalt overvåkningstiltak** : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

### DNEL-er/DMEL-er

#### Navn på produkt/bestanddel

(1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat

2-hydroksy-2-metylpropiofenon

mequinol

#### Resultat

##### **DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud**

1.7 mg/kg bw/dag  
Effekter: Systemisk

##### **DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding**

2.35 mg/m<sup>3</sup>  
Effekter: Systemisk

##### **DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral**

0.4 mg/kg bw/dag  
Effekter: Systemisk

##### **DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud**

0.5 mg/kg bw/dag  
Effekter: Systemisk

##### **DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding**

0.9 mg/m<sup>3</sup>  
Effekter: Systemisk

##### **DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud**

1 mg/kg bw/dag  
Effekter: Systemisk

##### **DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding**

3.5 mg/m<sup>3</sup>  
Effekter: Systemisk

##### **DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding**

3 mg/m<sup>3</sup>  
Effekter: Systemisk

### PNEC-er

Ikke kjent.

## 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Hvis bruken forårsaker støv, røyk, gass, damper eller tåke, bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger for å holde arbeidstakere under alle anbefalte og lovbestemte eksponeringsgrenser for luftbårne forurensninger.

### Individuelle vernetiltak

#### Hygieniske tiltak

: Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

#### Øye-/ansiktsvern

: Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: beskyttelsesbriller mot kjemikaliesprut.

### Hudvern

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- Håndvern** : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig.
- Anbefalinger : Bruk hansker som er testet etter EN374.
- < 1 time (gjennombruddstid): Nitrilhansker. tykkelse > 0.3 mm
- > 8 timer (gjennombruddstid): 4H / Silver Shield® hansker.
- Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet.
- Kroppsværn** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Annet hudvern** : Egnet fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Åndedrettsvern** : Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge et åndedrettsvern som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk.
- Ved sprøyting : åndedrettsvern med frisklufttilførsel. Ved andre operasjoner enn sprøyting : I godt ventilerte områder kan åndedrettsvern med frisklufttilførsel erstattes av maske med kombinert kullfilter og partikkelfilter.
- Filtertype: A 2 - P 2
- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

- Fysisk tilstand** : Væske.
- Farge** : Fargeløs.
- Lukt** : Svak
- Luktterskel** : Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke kjent.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** :

| Navn på bestanddeler                                          | °C    | °F    | Metode   |
|---------------------------------------------------------------|-------|-------|----------|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)] diakrylat | >120  | >248  |          |
| 2-hydroksy-2-metylpropiofenon                                 | 252.1 | 485.8 | OECD 104 |

- Brannfarlighet** : Ikke kjent.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense** : Nedre: Ikke anvendelig.  
Øvre: Ikke anvendelig.
- Flammepunkt** : Lukket kopp: >100°C (>212°F)
- Selvantennelsestemperatur** :

| Navn på bestanddeler | °C          | °F          | Metode |
|----------------------|-------------|-------------|--------|
| Ethene, homopolymer  | 330 til 410 | 626 til 770 |        |

- Dekomponeringstemperatur** : Ikke kjent.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

**pH** : Ikke anvendelig.

**Viskositet** : Ikke kjent.

**Løselighet(er)** :

Ikke kjent.

**Løselighet i vann** : Ikke kjent.

**Fordelingskoeffisient oktanol/vann** : Ikke anvendelig.

**Damptrykk** :

| Navn på bestanddeler              | Damptrykk ved 20 °C   |              |          | Damptrykk ved 50 °C |       |          |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------|----------|---------------------|-------|----------|
|                                   | mm Hg                 | kPa          | Metode   | mm Hg               | kPa   | Metode   |
| Soybean oil, epoxidized, acrylate | 0.48004 til 735.06248 | 0.064 til 98 |          |                     |       |          |
| 2-hydroksy-2-metylpropiofenon     | 0.00428               | 0.00057      | OECD 104 | 0.09751             | 0.013 | OECD 104 |

**Relativ tetthet** : Ikke kjent.

**Tetthet** : 1.1 g/cm<sup>3</sup>

**Damptetthet** : Ikke kjent.

### Partikkelegenskaper

**Middels partikkelstørrelse** : Ikke anvendelig.

## 9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

### 9.2.1 Informasjon om fysiske fareklasser

**Eksplasjonsegenskaper** : Ikke kjent.

**Oksidasjonsegenskaper** : Ikke kjent.

### 9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper

Ikke anvendelig.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.

**10.2 Kjemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.

**10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner** : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

**10.4 Forhold som skal unngås** : Ingen spesifikke data.

**10.5 Uforenlige stoffer** : Ingen spesifikke data.

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet

| Navn på produkt/bestanddel | Resultat |
|----------------------------|----------|
|----------------------------|----------|

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat | <b>Rotte - Oral - LD50</b><br>6200 mg/kg<br><u>Toksiske effekter:</u> Øye - Ptose Lunge, thorax eller respirasjon - respirasjonsdepresjon Annet - Hår                             |
| 2-hydroksy-2-metylpropiofenon                                                                                                                 | <b>Rotte - Oral - LD50</b><br>1694 mg/kg<br><u>Toksiske effekter:</u> Atferdsmessig - Søvnighet (generell deprimeret aktivitet) Atferdsmessig - Skjelving Lever - Andre endringer |
| mequinol                                                                                                                                      | <b>Rotte - Hud - LD50</b><br>6929 mg/kg                                                                                                                                           |
|                                                                                                                                               | <b>Rotte - Oral - LD50</b><br>1600 mg/kg                                                                                                                                          |

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

Estimater over akutt toksisitet

| Navn på produkt/bestanddel                                                                                                                                                | Oral (mg/kg)    | Hud (mg/kg) | Inhalering (gasser) (ppm) | Inhalering (damper) (mg/l) | Inhalering (støv og tåker) (mg/l) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
|  ALPOCRYL UV DECKÖL 8335-10 (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat | 33880.0<br>6200 | N/A<br>N/A  | N/A<br>N/A                | N/A<br>N/A                 | N/A<br>N/A                        |
| 2-hydroksy-2-metylpropiofenon                                                                                                                                             | 1694            | 6929        | N/A                       | N/A                        | N/A                               |
| mequinol                                                                                                                                                                  | 1600            | N/A         | N/A                       | N/A                        | N/A                               |

Etser/irriterer hud

**Navn på produkt/bestanddel**  
 (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat  
  
mequinol

**Resultat**  
**Kanin - Hud - Middels irriterende stoff**  
Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg  
  
**Kanin - Hud - Mildt irriterende**  
Behandlings-/eksponeringsvarighet: 288 timer  
Mengde/konsentrasjon brukt: 6 gm l

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

**Navn på produkt/bestanddel**  
(1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat

**Resultat**  
**Kanin - Øyne - Sterkt irriterende stoff**  
Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer  
Mengde/konsentrasjon brukt: 100 uL

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

# AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

## Åndedretts- eller hudsensibilisering

Ikke kjent.

### Hud

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

### Respiratorisk

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

## Mutagenitet av kjønnsceller

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

## Kreftfremkallende egenskap

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

## Reproduktiv giftighet

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Ikke kjent.  
**[Produkt]**

## Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksposering)

| Navn på produkt/bestanddel                                   | Resultat                                  |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat | STOT SE 3, H335 (Irritasjon i luftveiene) |

## Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

## Fare for aspirering

Ikke kjent.

## Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ikke kjent.

## Potensielle akutte helseeffekter

|                   |                                                            |
|-------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Øyekontakt</b> | : Gir alvorlig øyeirritasjon.                              |
| <b>Innånding</b>  | : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                  |
| <b>Hudkontakt</b> | : Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.    |
| <b>Svelging</b>   | : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |

## Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

|                   |                                                                                             |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Øyekontakt</b> | : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:<br>smerte eller irritasjon<br>rennede<br>rødhet |
| <b>Innånding</b>  | : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:<br>irritasjon i lufttrøret<br>hoste             |

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet

**Svelging** : Ingen spesifikke data.

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

### Korttidseksponering

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

### Langvarig eksponering

**Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.

**Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

### Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

**Generelt** : Så snart en person er sensitivisert, kan det deretter oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen eksponeres for svært små nivåer.

**Kreftfremkallende egenskap** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Mutasjonsfremmende karakter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Reproduktiv giftighet** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## 11.2 Informasjon om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

#### Navn på produkt/bestanddel

mequinol

#### Resultat

##### Akutt - LC50 - Ferskvann

Fisk - Fathead minnow - *Pimephales promelas* - Ungdyr

Alder: 26 til 34 dager

84300 µg/l [96 timer]

Effekt: Dødlighet

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                       | LogP <sub>ow</sub> | BKF | Potensial |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-----|-----------|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis<br>[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]<br>diakrylat | 2                  | -   | Lav       |
| 2-hydroksy-<br>2-metylpropiofenon                                    | 1.62               | -   | Lav       |
| mequinol                                                             | 1.58               | -   | Lav       |

### 12.4 Jordmobilitet

#### Fordelingskoeffisient for jord/vann

| Navn på produkt/bestanddel                                   | logK <sub>oc</sub> | K <sub>oc</sub> |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat | 2.9                | 803.136         |
| 2-hydroksy-2-metylpropiofenon                                | 1.9                | 80.7076         |
| mequinol                                                     | 2.1                | 136.151         |

#### Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                       | PMT | P   | M   | T   | vPvM | vP  | vM  |
|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis<br>[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]<br>diakrylat | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |
| 2-hydroksy-<br>2-metylpropiofenon                                    | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |
| mequinol                                                             | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |

**Mobilitet** : Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering** : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PMT eller vPvM.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

#### forskrift (EU) nr. 1907/2006 [REACH]

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                       | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis<br>[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]<br>diakrylat | Nei | N/A | N/A | Nei | N/A  | N/A | N/A |
| 2-hydroksy-<br>2-metylpropiofenon                                    | Nei | N/A | N/A | Nei | N/A  | N/A | N/A |
| mequinol                                                             | Nei | N/A | N/A | Nei | N/A  | N/A | N/A |

#### Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                       | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|----------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| (1-metyl-1,2-etandiyl)bis<br>[oksy(metyl-2,1-etandiyl)]<br>diakrylat | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |
| 2-hydroksy-<br>2-metylpropiofenon                                    | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |
| mequinol                                                             | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |

**Konklusjon/oppsummering** : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.

**Forskrift (EU) nr. 1272/2008  
[CLP]**

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruks ved disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå utslipp til miljøet. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

**Farlig avfall** : Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

**Den europeiske avfallslisten (EAL)** : 08.01.11

#### Emballasje

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

**Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                       | ADR/RID                                                                                                                                                                      | ADN                                                                                                                                                                          | IMDG                                                                                                                                                                            | IATA                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b> | UN3082                                                                                                                                                                       | UN3082                                                                                                                                                                       | UN3082                                                                                                                                                                          | UN3082                                                                                                                                                                           |
| <b>14.2 Korrekt transportnavn, UN</b> | MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (MALING)                                                                                                                                 | MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (MALING)                                                                                                                                 | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)                                                                                                                     | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT)                                                                                                                      |
| <b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>   | 9<br>  | 9<br>  | 9<br>  | 9<br>  |
| <b>14.4 Emballasjegruppe</b>          | III                                                                                                                                                                          | III                                                                                                                                                                          | III                                                                                                                                                                             | III                                                                                                                                                                              |
| <b>14.5 Skadevirkninger i miljøet</b> | Ja.                                                                                                                                                                          | Ja.                                                                                                                                                                          | Yes.                                                                                                                                                                            | Yes.                                                                                                                                                                             |

### Ytterligere informasjon

**ADR/RID** : Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

#### Tunnellkode (-)

**ADN** : Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.

**IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**IATA** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8.

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** : **Transport innenfor brukerens anlegg:** produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

**14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke relevant/aktuelt på grunn av produktets art.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen**  
**EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)**

**Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon**

**Tillegg XIV**

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Stoffer som gir stor grunn til bekymring**

Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler**

| Navn på produkt/bestanddel | %   | Betegnelse [Bruk] |
|----------------------------|-----|-------------------|
| ALPOCRYL UV DECKÖL 8335-10 | ≥90 | 3                 |

**Etiketter**

:

**Syntetiske polymermikropartikler - Betegnelse 78**

**Generisk identitet av polymer(er)** : 3901 - Polymerer av etylen.

**Total prosentandel syntetiske polymermikropartikler** : 3.2%

De syntetiske polymermikropartiklene som leveres, er underlagt vilkårene fastsatt i oppføring 78 i vedlegg XVII til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006.

**Andre EU regler**

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft** : Ikke listeført

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann** : Ikke listeført

**Eksplorative forløpere** : Ikke anvendelig.

**Ozon-nedbrytende stoffer (EU 2024/590)**

Ikke listeført.

**Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)**

Ikke listeført.

**Vedvarende organiske forurensende stoffer**

Ikke listeført.

**Seveso Direktivet**

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

**Farekriterier**

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### Kategori

E2

#### Internasjonale bestemmelser

##### Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

##### Montreal protokolen

Ikke listeført.

##### Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

##### Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

##### UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

### 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

: Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

### Forkortelser og akronymer

: ATE = Akutt toksisitets estimat  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
N/A = Ikke kjent  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RRN = REACH registrerings nummer  
SGG = Segregeringsgruppe  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

### Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassifisering          | Justering          |
|-------------------------|--------------------|
| Skin Irrit. 2, H315     | Kalkuleringsmetode |
| Eye Irrit. 2, H319      | Kalkuleringsmetode |
| Skin Sens. 1, H317      | Kalkuleringsmetode |
| STOT SE 3, H335         | Kalkuleringsmetode |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Kalkuleringsmetode |

### Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

|      |                                                 |
|------|-------------------------------------------------|
| H302 | Farlig ved svelging.                            |
| H315 | Irriterer huden.                                |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.            |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.                     |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.         |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.   |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

### Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

|                   |                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 4                                    |
| Aquatic Chronic 2 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2                        |
| Aquatic Chronic 3 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3                        |
| Eye Irrit. 2      | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2                       |
| Skin Irrit. 2     | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2                                 |
| Skin Sens. 1      | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1                           |
| STOT SE 3         | GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3 |

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 10/02/2026

Dato for forrige utgave : 20/02/2025

Versjon : 1.02

ALPOCRYL UV DECKÖL 8335-10

All variants

### Merknad til leseren

Informasjonen i dette HMS-databladet er basert på vår kunnskap per i dag samt gjeldende nasjonalt regelverk. Produktet skal ikke brukes for andre formål enn dem som er angitt i avsnitt 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser. Informasjonen i dette HMS-databladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet: Informasjonen skal ikke betraktes som en garanti for produktets egenskaper.

