

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** INK BOTTLE,LM,1000ML  
 UFI:WGDD-2X0D-UH4U-4AMM

**Produktkode** T49V6

**Rent stoff/ren blanding** blanding

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Anbefalt bruk** Inkjet-blekk (UV-herding)

**Frarådet bruk** Ingen informasjon er tilgjengelig

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Foretaksnavn** importør / Leverandør  
 EPSON EUROPE B.V.  
 Azie building, Atlas ArenA, Hoogoordreef  
 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The  
 Netherlands  
 Phone number: +31-20-314-5000

Flere opplysninger kan fås fra

**Kontaktpunkt** +31-20-314-5000  
**E-postadresse** chemicals@epson.eu

### 1.4. Nødtelefonnummer

**Nødtelefon** Phone number: +31-20-314-5000  
 folkehelseinstituttet; +47 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

*Regulering (EU) nr. 1272/2008*

Akutt toksisitet - Oral	Kategori 4 - (H302)
hudkorrosjon/irritasjon	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 1 - (H318)
Hudsensibilisering	Kategori 1A - (H317)
Reproduksjonstoksisitet	Kategori 2 - (H361)
Spesifikk målorgangiftighet (gjentatt eksponering)	Kategori 1 - (H372)
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Kategori 2 - (H411)

### 2.2. Merkingselementer

Symboler/bilder



## Signalord FARE

### faresetninger

H302 - Farlig ved svelging

H315 - Irriterer huden

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H361 - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader

H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Inneholder 2-Propenoic acid, phenylmethyl ester

2H-Azepin-2-one, 1-ethenylhexahydro-

4-(1-okso-2-propenyl)morfolin

2-Propenoic acid, 1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl ester, exo-

Diphenyl-2,4,6-trimethylbenzoyl phosphine oxide

2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester

Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], .alpha.,.alpha.,.alpha."-1,2,3-propanetriyltris[.omega.-{(1-oxo-2-propenyl)oxy]-

1,6-heksandioldiakrylat

2,5-Cyclohexadien-1-one, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-(phenylmethylene)-

4-Metoksyfenol

EUH208 - Kan gi en allergisk reaksjon

### sikkerhetssetninger

P264 - Vask hendene grundig etter håndtering

P270 - Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet

P301 + P312 - VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller en lege ved ubehag

P330 - Skyll munnen

P501 - Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.

P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm

P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann

P362 + P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser

dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

P310 - Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller en lege

P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen

P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp

P201 - Innhent særskilt instruks før bruk

P202 - Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet

P308 + P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp

P405 - Oppbevares innelåst

P260 - Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler

P314 - Søk legehjelp ved ubehag

P273 - Unngå utslipp til miljøet

P391 - Samle opp spill

### 2.3. Andre farer

#### Allmenne farer

Ingen informasjon er tilgjengelig

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

### 3.2 BLANDINGER

#### Ingredients contributing to the classification of the mixture, etc.

Kjemikalienavn	EC-nummer:	CAS Nr	vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] / Annet	REACH-registreringsnummer
2-Propenoic acid, phenylmethyl ester	219-673-9	2495-35-4	40-50	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2A (H319) Skin Sens. 1B (H317)	-
Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)-	-	5117-12-4	10-20	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) STOT RE 2 (H373)	-
2H-Azepin-2-one, 1-ethenylhexahydro-	218-787-6	2235-00-9	10-20	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) STOT RE 1 (H372)	-
Diphenyl-2,4,6-trimethylbenzoyl phosphine oxide	278-355-8	75980-60-8	5-10	Repr. 2 (H361)	-
2-Propenoic acid, 1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl ester, exo-	227-561-6	5888-33-5	5-10	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-
2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester	230-811-7	7328-17-8	1-5	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 3 (H311) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	-
Trimethylolpropane polyoxyethylene triacrylate	-	28961-43-5	1-5	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	-
Bis(2-ethylhexyl)-2-butenedioate	205-524-5	142-16-5	< 1	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 3 (H402) Aquatic Chronic 1 (H410)	-
Benzene, ethenyl-, copolymer with 2,5-Furandione and Benzene, 1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bis-, rp. with Oxirane,methyl, polymer with oxirane, 2-aminopropyl methyl ether and 1,3-Propanediamine, N,N-dimethyl-, Oxirane, mono[(C10-16-alkyloxy)methyl] derivs. - quaternised, compound with Benzoic acid .epsilon.-Kapolaktam	-	-	< 1	Aquatic Acute 1 (H400)	-
.epsilon.-Kapolaktam	203-313-2	105-60-2	< 1	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315)	-

				Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Acute Tox. 4 (H312) Repr. 2 (H361) STOT RE 1 (H372)	
1,6-Hexanediol diacrylate	235-921-9	13048-33-4	< 1	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], .alpha.,.alpha.,.alpha."-1,2,3-propanetriyltris[.omega.-(1-oxo-2-propenyl)oxy]-	-	52408-84-1	< 1	Eye Irrit. 2A (H319) Skin Sens. 1 (H317)	-
2,5-Cyclohexadien-1-one, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-(phenylmethylene)-	-	7078-98-0	< 1	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 4 (H413)	-
4-Metoksyfenol	205-769-8	150-76-5	< 1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Repr. 2 (H361) Aquatic Acute 2 (H401)	-

**Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16**

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt råd

Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig  
Kontakt lege hvis symptomene vedvarer  
Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray  
Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær  
Kan gi en allergisk reaksjon

#### Innånding

Flytt til frisk luft  
Unngå direkte hudkontakt. Bruk barriere når du gir munn-til-munn  
Søk legehjelp umiddelbart  
Ved uregelmessig pusting eller åndedretsstand, gi kunstig åndedrett  
Ved innånding av dampene, flytt personen ut i frisk luft  
Kontakt lege hvis symptomene vedvarer  
VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet  
VED INNÅNDING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag

#### Hudkontakt

Øyeblikkelig legehjelp er nødvendig  
Vask umiddelbart med såpe og rikelig vann og såpe, og fjern tilsølte klær og sko  
Vask tilsølte klær før ny bruk  
Vask umiddelbart med såpe og mye vann  
Kontakt lege hvis hudirritasjonen vedvarer  
Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer

#### Kontakt med øyne

Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser etter første skylling og fortsett å skylle i minst 15 minutter

Hold øynene vidåpne under skyllingen  
Kontakt lege øyeblikkelig  
Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter  
Kontakt lege hvis symptomene vedvarer  
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp

## SVELGING

IKKE framkall brekninger  
Skyll munnen med vann, og drikk deretter rikelig med vann  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person  
Kontakt umiddelbart lege eller giftinformasjonssentralen  
Kontakt lege  
Mulighet for aspirering ved svelging  
Søk legehjelp  
Skyll munnen med vann

## Personlig verneutstyr for førstehjelpere

Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

**Symptomer** Ingen informasjon er tilgjengelig

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

**Merknad til leger** Kan gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer  
Behandle symptomene

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** CO<sub>2</sub>, pulver, tørr sand, alkoholbestandig skum, vanntåke av alkaliske salter  
Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko  
Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt  
Fjern antennerlige materialer fra omgivelsene umiddelbart

**Ueguede slukningsmidler** Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

**Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet** Ikke pust inn røyken som oppstår ved brann og/eller eksplosjon  
Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt  
Varmenedbrytning kan føre til utvikling av irriterende og giftige gasser og damper  
Produktet irriterer øyne, hud og slimhinner

### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Spesielt verneutstyr for slukking av brann** Bruk selvforsynt åndedrettsvern ved slukking av brann hvis nødvendig  
Bruk påkrevd, personlig verneutstyr  
Ikke pust inn røyken som oppstår ved brann og/eller eksplosjon  
Spesielt verneutstyr for slukking av brann

**Spesielle slukkemidler** Bruk vannspray til å nedkjøle beholdere

**Brannfarlige egenskaper** Kan gjenantennes etter at brannen er slukket  
Brennbar/antennelig stoff

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<b>Personlige forholdsregler</b>	<p>Bruk påkrevd, personlig verneutstyr</p> <p>Hold personer vekk fra av spill/lekkasje og på losiden av dem</p> <p>Evakuer personell til sikkert område</p> <p>Holdes oppvind</p> <p>ELIMINER alle antennelseskilder (røyking, flammer, gnister eller ild er forbudt i nærheten)</p> <p>Unngå kontakt med huden og øynene og unngå innånding av dampene</p> <p>Hvis det dannes damp, bruk åndedrettsvern med filter modell</p> <p>Ved brann: Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte</p> <p>Berør ikke ødelagte beholdere eller sølt materiale med mindre du bruker egnede verneklær</p> <p>Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom</p> <p>Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet</p>
<b>Andre opplysninger</b>	Ventiler området

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

<b>Miljømessige forholdsregler</b>	<p>Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt</p> <p>Ikke la produktet komme ned i avløp</p> <p>Må ikke skylles ned i overflatevann eller kloakkanlegg</p> <p>Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon</p> <p>Innhold/beholder leveres til et godkjent avfallsanlegg</p> <p>Unngå utslipp til miljøet</p> <p>Samle opp spill</p>
------------------------------------	--

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

<b>Metoder for avgrensning</b>	<p>Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt</p> <p>Dekk til pulversøl med plastfilm eller presenning for å minimere spredningen</p> <p>Dem opp langt foran flytende utslipp for senere avhending</p>
<b>Metoder for rengjøring</b>	<p>Dekk til flytende spill med sand, jord eller annet ikke-brennbar absorberende materiale</p> <p>Dekk til pulversøl med plastfilm eller presenning for å minimere spredningen</p> <p>Feies opp og anbringes i egnede beholdere for avfallsbehandling</p> <p>Sug opp med inert absorberende materiale</p> <p>Dem opp</p> <p>Samles opp og anbringes i korrekt merkede beholdere</p> <p>Bruk kun gnistfritt verktøy</p>

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

<b>Henvisning til andre avsnitt</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
-------------------------------------	-----------------------------------

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

<b>Forholdsregler for sikker håndtering</b>	<p>Unngå kontakt med hud, øyne og klær</p> <p>Vask tilsølte klær før ny bruk</p> <p>Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet</p> <p>Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8</p> <p>Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray</p> <p>Brukes med lokal avtrekksventilasjon</p>
---	---

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet  
 Skal bare brukes i godt ventilerte områder  
 Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré  
 Vask hendene grundig og gurgle etter håndtering  
 Brenn eller deponer kluter som er brukt til å vaske bort produktet øyeblikkelig  
 Kan gi allergi ved innånding og hudkontakt

## Generelle hygienepinsipper

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk  
 Jevnlig rengjøring av utstyr, arbeidsområde og klær anbefales  
 Unngå kontakt med hud, øyne og klær  
 Vask hendene grundig etter bruk  
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

### Oppbevaringsforhold

Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted  
 Oppbevares utilgjengelig for barn  
 Oppbevares i korrekt merkede beholdere  
 Holdes unna varme, gnister, ild og andre antenningskilder (dvs. tennflammer, elektriske motorer og statisk elektrisitet)  
 Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr  
 Uforlikelig med oksidasjonsmidler  
 Produktet må oppbevares i originale beholdere/kar  
 Polymerisering forårsakes av ultrafiolette stråler eller varme. Lagres på et kjølig, mørkt og godt ventilert sted. Beholdere/kar må være tett lukket

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

### Andre opplysninger

Ingen informasjon er tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Storbritannia	Frankrike	Spania	Tyskland
.epsilon.-Kapolaktam	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> dust and vapour STEL 40 mg/m <sup>3</sup> dust and vapour	STEL: 3 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 40 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 10 mg/m <sup>3</sup>
4-Metoksyfenol	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-

Kjemikalienavn	Italia	Portugal	Nederland	Finland	Danmark
.epsilon.-Kapolaktam	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 40 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 ppm TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
4-Metoksyfenol	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>

Kjemikalienavn	Østerrike	Sveits	Polen	Norge	Irland	Sverige	Tsjekkia	Luxembourg
.epsilon.-Kapolaktam	STEL: 40 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 40 mg/m <sup>3</sup> STEL: 60 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup> TLV NGV (dust and vapor) 40 mg/m <sup>3</sup> Binding STEL Bindande KGV (dust and vapor)	Ceiling: 3 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 40 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup> TWA (powder and vapor) 40 mg/m <sup>3</sup> STEL (powder and vapor)
4-Metoksyfenol	STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15	-	-	-

	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>			mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>			
--	--------------------------	--	--	-------------------	-------------------	--	--	--

**DNEL (Derived No Effect Level)** Ingen informasjon er tilgjengelig

**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)** Ingen informasjon er tilgjengelig

## 8.2. Eksponeringskontroll

**Tekniske kontroller** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom  
Dusjer  
Øyespylestasjoner  
Ventilasjonssystemer

### Personlig verneutstyr

**Vernebriller/ansiktsskjerm** Tettsittende vernebriller  
Ansiktsskjerm  
Bruk vernebriller med sidevern

**Håndvern** Benytt vernehansker

**Hud- og kroppsværn** Egnede verneklær  
Hansker av plast eller gummi  
Bruk egnede verneklær  
Forkle  
Vernesko eller støvler

**Åndedrettsvern** Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern  
Respiratorpatronen må skiftes med jevne mellomrom eller på korrekt tidspunkt i henhold til gjennomtrengingstiden

**Miljømessige eksponeringskontroller** Lokale myndigheter må informeres dersom betydelige utslipp ikke kan avgrenses  
Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser  
Ikke la produktet komme ned i avløp

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysisk tilstand:</b>	væske	<b>Lukt</b>	karakteristisk odør
<b>utseende</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig	<b>lukterskel</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>farge</b>	farget		

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
<b>pH</b>	ikke relevant	
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	ingen data er tilgjengelig	
<b>Boiling point/boiling range</b>	ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Flammepunkt</b>	≥94°C	Ceta lukket kopp
<b>Fordunstingstall</b>	ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Combustibility</b>	ingen data er tilgjengelig	



## Brennbarhetsgrenser i luft

Øvre eksplosjonsgrenser	ingen data er tilgjengelig	
Nedre brennbarhetsgrense	ingen data er tilgjengelig	
damptrykk	ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon er tilgjengelig
Damptetthet	ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon er tilgjengelig
Relativ tetthet	1.00-1.10	
løselighet		
Vannløselighet	Kan ikke blandes med vann	
Organic Solvent Solubility	løselig i organiske løsemidler	
Partisjonskoeffisient	ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon er tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon er tilgjengelig
spaltningstemperatur	ingen data er tilgjengelig	Ingen informasjon er tilgjengelig
Kinematisk viskositet	ingen data er tilgjengelig	
Eksplosive egenskaper	Ingen informasjon er tilgjengelig	
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon er tilgjengelig	
Partikkelegenskaper		
Behandles som	Ingen informasjon er tilgjengelig	
tredjegradsforbrenning		
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon er tilgjengelig	

## 9.2. Andre opplysninger

mykningspunkt	ingen data er tilgjengelig
tetthet	ingen data er tilgjengelig

Kjemikalienavn	Kokepunkt °C	tetthet	Damptrykk	Damptetthet	Flammepunkt	Selvantennelsestemperatur
2-Propenoic acid, phenylmethyl ester	228 °C 1013.25 hPa	1.0573 g/cm <sup>3</sup> at 20 °C	-	-	-	-
Bis(2-ethylhexyl)-2-butenedioate	164 °C 10 mmHg	0.94 g/cm <sup>3</sup> at 20 °C	<0.01 hPa at 20 °C	-	185 °C	-
.epsilon.-Kaprolaktam	270 °C	1.014 g/cm <sup>3</sup> at 80 °C	0.0014 hPa at 20 °C	-	152 °C closed cup	395 °C
1,6-Hexanediol diacrylate	-	-	0.0005 mmHg at 21 °C	-	132 °C closed cup	-
4-Metoksyfenol	243 - 246 °C	-	-	4.3	132 °C open cup	421 °C

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	ingen data er tilgjengelig
-------------	----------------------------

### 10.2. Kjemisk stabilitet

stabilitet	Stabilt under normale forhold Polymerisering kan forekomme Eksplosjonsfarlig ved oppvarming
------------	---

#### Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt	Kan antennes av varme, gnister eller flammer
Følsomhet for statiske utladninger	Kan antennes av varme, gnister eller flammer

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen informasjon er tilgjengelig
-------------------------------	-----------------------------------

## 10.4. Forhold som skal unngås

**Forhold som må unngås** Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet  
Ekstreme temperaturer og direkte sollys  
Varme

## 10.5. Uforenlige materialer

**Uforenlige materialer** Sterke syrer; OKSIDANTER; alkali; Lys; peroksid; radikale initiators; Varme

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytingsprodukter** Kan utvikle giftige gasser ved brann

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Gjentatt eller langvarig kontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer  
Kan gi allergi ved hudkontakt

### 11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet

**innånding** Henvising til andre avsnitt; 4  
**Kontakt med øyne** Henvising til andre avsnitt; 4  
**Hudkontakt** Henvising til andre avsnitt; 4  
**SVELGING** Henvising til andre avsnitt; 4

#### Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

**ATEmix (oral)** 1,436.40 mg/kg  
**ATEmix (dermal)** 2,506.20 mg/kg

#### Ukjent akutt giftighet

6.0 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet gjennom munnen  
59.1 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved hudkontakt  
96.5 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (gass)  
92.5 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (støv/tåke)  
89.0 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (damp)

Kjemikalienavn	Oral LD50	dermal LD50	Inhalering LC50	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] / Annet	Japan, GHS-klassifisering / Other
2-Propenoic acid, phenylmethyl ester	-	-	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2A (H319) Skin Sens. 1 (H317)	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2A Skin Sens. 1
Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)-	-	-	-	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) STOT RE 2 (H373)	-
2H-Azepin-2-one, 1-ethenylhexahydro-	-	-	-	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) STOT RE 1 (H372)	Acute Tox. Oral 4 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B STOT RE 1
Diphenyl-2,4,6-trimethylbenzo	-	-	-	Repr. 2 (H361)	-

yl phosphine oxide					
2-Propenoic acid, 1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl ester, exo-	4890 mg/kg ( Rat )	> 5 g/kg ( Rabbit )	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1
2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester	-	-	-	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 3 (H311) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Acute Tox. Oral 4 Acute Tox. Der. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1A Aquatic Chronic 2
Trimethylolpropane polyoxyethylene triacrylate	-	> 13 g/kg ( Rabbit )	-	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3
Bis(2-ethylhexyl)-2-butenedioate	14 g/kg ( Rat )	14415 mg/kg ( Rabbit ) 15 mL/kg ( Rabbit )	-	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 3 (H402) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1B Aquatic Acute 3 Aquatic Chronic 1
Benzene, ethenyl-, copolymer with 2,5-Furandione and Benzene, 1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bis-, rp. with Oxirane,methyl, polymer with oxirane, 2-aminopropyl methyl ether and 1,3-Propanediamine, N,N-dimethyl-, Oxirane, mono[(C10-16-alkyloxy)methyl] derivs. - quaternised, compound with Benzoic acid .epsilon.-Kaprolaktam	-	-	-	Aquatic Acute 1 (H400)	Aquatic Acute 1
.epsilon.-Kaprolaktam	1210 mg/kg ( Rat )	1410 µL/kg ( Rabbit ) 1438 mg/kg ( Rabbit )	8.16 mg/L ( Rat ) 4 h	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Acute Tox. 4 (H312) Repr. 2 (H361) STOT RE 1 (H372)	Repr. 2 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT RE 1 STOT SE 2 STOT SE 3 Acute Tox. Der. 4 Acute Tox. Oral 4
1,6-Hexanediol diacrylate	5 g/kg ( Rat )	3600 µL/kg ( Rabbit ) 3600 mg/kg ( Rabbit )	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.,.alpha.,.alpha."-1,2,3-propanetriyltris[.omega.-(1-oxo-2-propenyl)oxy]-	-	-	-	Eye Irrit. 2A (H319) Skin Sens. 1 (H317)	Eye Irrit. 2A Skin Sens. 1
2,5-Cyclohexadien-1-one, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-(phenylmethylene)-	-	-	-	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 4 (H413)	-
4-Metoksyfenol	1600 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	-	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Repr. 2 (H361) Aquatic Acute 2 (H401)	Acute Tox. Oral 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2B Skin Sens. 1 Carc. 2 Repr. 2 Aquatic Acute 2

**GHS/CLP Classification Note:**

Acute Tox. Der. :Acute toxicity - Dermal, Acute Tox. Inh. (D/M) :Acute toxicity - Inhalation - Dusts and Mists, Acute Tox. Inh. (Gas) :Acute toxicity - Inhalation - Gases, Acute Tox. Inh. (Vap) :Acute toxicity - Inhalation - Vapours, Acute Tox. Oral :Acute toxicity - Oral, Aquatic Acute :Acute Hazardous to the aquatic environment, Aquatic Chronic :Chronic Hazardous to the aquatic environment, Asp. Tox. :Aspiration hazard, Carc. :Carcinogenicity, Expl. :Explosives, Eye Dam. :Serious eye damage, Eye Irrit. :Eye irritation, Flam. Gas :Flammable gases (including chemically unstable gases), Flam. Liq. :Flammable liquids, Flam.

Solid :Flammable solids, Lact. :Effects on or via lactation, Met. Corr. :Corrosive to metals, Muta. :Germ cell mutagenicity, Org. Perox. :Organic peroxides, Ox. Gas :Oxidizing gases, Ox. Liq. :Oxidizing liquids, Ox. Sol. :Oxidizing solids, Press. Gas :Gases under pressure, Pyr. Liq. :Pyrophoric liquids, Pyr. Sol. :Pyrophoric solids, Repr. :Reproductive toxicity, Resp. Sens. :Respiratory sensitization, Self-heat. :Self-heating substances and mixtures, Self-react. :Self-reactive substances and mixtures, Skin Corr. :Skin corrosion, Skin Irrit. :Skin irritation, Skin Sens. :Skin sensitization, STOT RE :Specific target organ toxicity – Repeated exposure, STOT SE :Specific target organ toxicity – Single exposure, Water-react. :Substances and mixtures which, in contact with water emit flammable gases

## Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

<b>hudkorrosjon/-irritasjon</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Luftveis- eller hudallergier</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Mutagent for kimceller</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Kreftfremkallende</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Reproduksjonstoksisitet</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>STOT - enkel eksponering</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>STOT - gjentatt eksponering</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig
<b>Fare for aspirering</b>	Ingen informasjon er tilgjengelig

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig

### 11.2.2. Andre opplysninger

**Andre skadevirkninger** Ingen informasjon er tilgjengelig

## **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

### 12.1. Giftighet

**Ukjent giftighet i vannmiljø** 42.7 % av blandingen består av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet** Ingen informasjon er tilgjengelig

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulering** Ingen informasjon er tilgjengelig

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
.epsilon.-Kapolaktam	-0.02
4-Metoksyfenol	1.3

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon er tilgjengelig

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
2-Propenoic acid, phenylmethyl ester	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)-	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2H-Azepin-2-one, 1-ethenylhexahydro-	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Diphenyl-2,4,6-trimethylbenzoyl phosphine oxide	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2-Propenoic acid, 1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl ester, exo-	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Trimethylolpropane polyoxyethylene triacrylate	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Bis(2-ethylhexyl)-2-butenedioate	Stoffet er ikke PBT / vPvB
.epsilon.-Kapolaktam	Stoffet er ikke PBT / vPvB
1,6-Hexanediol diacrylate	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.,.alpha.',.alpha."-1,2,3-propanetriyltris[.o mega.-(1-oxo-2-propenyl)oxy]-	Stoffet er ikke PBT / vPvB
2,5-Cyclohexadien-1-one, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-(phenylmethylene)-	Stoffet er ikke PBT / vPvB
4-Metoksyfenol	Stoffet er ikke PBT / vPvB

Andre opplysninger Ingen informasjon er tilgjengelig

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig

## 12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon er tilgjengelig

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall fra rester/ubrukte produkter** Unngå utslipp til miljøet  
Avhendes i henhold til gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og reguleringer

**Forurenset emballasje** Ukorrekt avhending eller gjenbruk av denne beholderen kan være farlig og ulovlig

**Andre opplysninger** Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet  
Oppbevares i en tett lukket tønn for å hindre at innholdet søles

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Beholdere/kar må være lekkasjefrie. Lasting må utføres på en slik måte at man unngår at beholderne faller og blir skadet  
Ta nødvendige forholdsregler for å unngå kollaps  
Bruk ugjennomsiktige beholdere/kar for oppbevaring og transport

**FN-nummer** UN3082  
**Emballasjegruppe** III

**ERG-kode** 171  
**Varenavn ved transport** Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s

**IMDG**

14.1 **FN-nummer** UN3082  
 14.2 **Varenavn ved transport** Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s  
 14.3 **Fareklasse** 9  
 14.4 **Emballasjegruppe** III  
**Miljøfare** Ja  
 14.6 **Spesielle forskrifter** Ingen  
     **EmS-Nr** F-A, S-F  
 14.7 **Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket** Ingen informasjon er tilgjengelig

**RID**

14.1 **FN-nummer** UN3082  
 14.2 **Varenavn ved transport** Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s  
 14.3 **Fareklasse** 9  
 14.4 **Emballasjegruppe** III  
 14.5 **Miljøfare** Ja  
     **Klassifiseringskode** M6  
 14.6 **Spesielle forskrifter** Ingen

**ADR**

14.1 **FN-nummer** UN3082  
 14.2 **Varenavn ved transport** Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s  
 14.3 **Fareklasse** 9  
     **Etiketter** 9  
 14.4 **Emballasjegruppe** III  
 14.5 **Miljøfare** Ja  
 14.6 **Spesielle forskrifter** Ingen  
     **Klassifiseringskode** M6

**ICAO (luft)**

14.1 **FN-nummer** UN3082  
 14.2 **Varenavn ved transport** Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s  
 14.3 **Fareklasse** 9  
 14.4 **Emballasjegruppe** III  
 14.5 **Miljøfare** Ja  
 14.6 **Spesielle forskrifter** Ingen

**IATA**

14.1 **FN-nummer** UN3082  
 14.2 **Varenavn ved transport** Miljøfarlige stoffer, væske, n.o.s  
 14.3 **Fareklasse** 9  
 14.4 **Emballasjegruppe** III  
 14.5 **Miljøfare** Ja  
 14.6 **Spesielle forskrifter** Ingen  
     **ERG-kode** 9L

**AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser**

**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Kjemikalienavn	CAS Nr	Fransk RG-nummer	Seveso III Derective
----------------	--------	------------------	----------------------

2-Propenoic acid, phenylmethyl ester	2495-35-4	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
Morpholine, 4-(1-oxo-2-propenyl)-	5117-12-4	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
2H-Azepin-2-one, 1-ethenylhexahydro-	2235-00-9	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
Diphenyl-2,4,6-trimethylbenzoyl phosphine oxide	75980-60-8	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
2-Propenoic acid, 1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl ester, exo-	5888-33-5	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
2-Propenoic acid, 2-(2-ethoxyethoxy)ethyl ester	7328-17-8	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
Trimethylolpropane polyoxyethylene triacrylate	28961-43-5	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
Bis(2-ethylhexyl)-2-butenedioate	142-16-5	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
Benzene, ethenyl-, copolymer with 2,5-Furandione and Benzene, 1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bis-, rp. with Oxirane,methyl, polymer with oxirane, 2-aminopropyl methyl ether and 1,3-Propanediamine, N,N-dimethyl-, Oxirane, mono[(C10-16-alkyloxy)methyl] derivs. - quaternised, compound with Benzoic acid	-	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
.epsilon.-Kapolaktam	105-60-2	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
1,6-Hexanediol diacrylate	13048-33-4	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], .alpha.,.alpha.', .alpha a."-1,2,3-propanetriyltris[.omega.-(1-oxo-2-propenyl) oxy]-	52408-84-1	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
2,5-Cyclohexadien-1-one, 2,6-bis(1,1-dimethylethyl)-4-(phenylmethylene)-	7078-98-0	-	Ingen informasjon er tilgjengelig
4-Metoksyfenol	150-76-5	RG 65	Ingen informasjon er tilgjengelig

## Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk: Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

**Kjemisk sikkerhetsrapport** Ingen informasjon er tilgjengelig

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

- H302 - Farlig ved svelging
- H303 - Kan være farlig ved svelging
- H311 - Giftig ved hudkontakt
- H312 - Farlig ved hudkontakt
- H313 - Kan være farlig ved hudkontakt
- H315 - Irriterer huden
- H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
- H318 - Gir alvorlig øyeskade
- H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
- H332 - Farlig ved innånding
- H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft  
 H361 - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader  
 H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding  
 H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding  
 H400 - Meget giftig for liv i vann  
 H401 - Giftig for liv i vann  
 H402 - Skadelig for liv i vann  
 H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
 H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
 H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann  
 H413 - Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann

## Klassifiseringsprosedyre

Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

**Viktigste litteraturreferanser og datakilder** LOLI Database (ChemADVISOR, Inc.)

**Utgivelsesdato** 17-2-2023 (DD-MM-YYYY)

**Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006**

## Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte og pålitelige så vidt vi kan bedømme på tidspunktet for publikasjonen. Disse opplysningene er bare ment som en veiledning for sikker håndtering, bruk, bearbeiding, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og må ikke regnes som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for det angitte stoffet og ikke for bruk av stoffet stammen med andre stoffer eller i prosesser, med mindre dette er spesifisert i teksten

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**