

# SIKKERHETSDATABLAD



TEKNOFLOOR 500F - Alle varianter

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : TEKNOFLOOR 500F - 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

**Nasjonal kontakt**

Teknos Norge AS, Industriveien 28, 3430 Spikkestad. Tel. +47 31294900.

### 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  
Repr. 1B, H360F  
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** : Fare

**Redegjørelser om fare** :  
H315 - Irriterer huden.  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H360F - Kan skade forplantningsevnen.  
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Redegjørelser om forholdsregler

**Forebygging** :  
P201 - Innhent særskilt instruks før bruk.  
P280 - Bruk vernehansker, verneklær, øyevern, ansiktsbeskyttelse eller hørselsvern.  
P273 - Unngå utslipp til miljøet.

**Respons** :  
P391 - Samle opp spill.  
P308 + P313 - Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

<b>Lagring</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Avhending</b>	: P501 - Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.
<b>Farlige ingredienser</b>	: Inneholder: bisfenol-A-diglycidyleter; Oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl] derivater; Reaksjonsmasse av 2,2'-[metylenbis(2,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2,2'-[metylenbis(4,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2-({2-[4-(oksiran-2-ylmetoksy)benzyl]fenoksy)metyl}oksiran og Fenol, metylstyrenerad
<b>Tilleggselementer på etiketter</b>	: Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon. Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.
<b>Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Kun til yrkesmessig bruk.

### 2.3 Andre farer

<b>Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII</b>	: Denne blandingen inneholder stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB, se Avsnitt 3.2.
<b>Andre farer som ikke fører til klassifisering</b>	: 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
<input checked="" type="checkbox"/> Bisfenol-A-diglycidyleter	REACH #: 01-2119456619-26 EU: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Innhold: 603-073-00-2	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl] derivater	REACH #: 01-2119485289-22 EU: 271-846-8 CAS: 68609-97-2 Innhold: 603-103-00-4	≤10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360F	-	[1]
Reaksjonsmasse av 2,2'-[metylenbis(2,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2,2'-[metylenbis(4,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2-({2-[4-(oksiran-2-ylmetoksy)benzyl]fenoksy)metyl}oksiran	REACH #: 01-2119454392-40 EU: 500-006-8 CAS: 9003-36-5	≤10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
titandioksid	REACH #: 01-2119489379-17 EU: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	≤5	Carc. 2, H351 (innånding)	-	[1] [*]

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Quartz (SiO <sub>2</sub> )	EU: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≤5	STOT RE 2, H373	-	[1] [2]
Fenol, metylstyrenerad	REACH #: 01-2119555274-38 EU: 700-960-7 CAS: 68512-30-1	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [3]
benzylalkohol	REACH #: 01-2119492630-38 EU: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Innhold: 603-057-00-5	≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	ATE [Oral] = 1200 mg/kg	[1]
<b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.</b>					

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

[3] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII

[\*] The classification as a carcinogen by inhalation applies only to mixtures placed on the market in powder form containing 1% or more of titanium dioxide particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm not bound within a matrix.

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.

##### Innånding

:  Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. 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. 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. Kontakt lege. 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

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding** :  Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
redusert foster vekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett
- Hudkontakt** :  Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
redusert foster vekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett
- Svelging** :  Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
redusert foster vekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett

### 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 Slokkemidler

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

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- 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  
halogenerte forbindelser  
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 brannslukkingsmannskaper** : 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 begrensning og opprensning

- Lite utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt 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. 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. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet.

- 6.4 Referanse til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.  
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 direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Unngå eksponering under svangerskap. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Dersom materialet representerer innåndningsfare ved normal bruk, skal det bare brukes tilstrekkelig ventilasjon eller passende luftmaske. 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 forurensete 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. 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.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler

#### Farekriterier

Kategori	Meldings- og MAPP-terstel	Terskel for sikkerhetsrapport
E2	200 tonne	500 tonne

### 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 parthåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
Quartz (SiO <sub>2</sub> )	<b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 12/2022). Kreftfremkallende.</b> <b>Merknader: bindende grenseverdi</b> Gjennomsnittsverdier: 0.05 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. Form: respirabelt støv

#### Biologiske eksponeringsindekser

Navn på produkt/bestanddel	Eksponeringsindekser
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.

#### DNEL-er/DMEL-er

Navn på produkt/bestanddel	Type	Eksponering	Verdi	Befolkning	Effekter
bisfenol-A-diglycidyleter	DNEL	Langsiktig Hud	89.3 µg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Oral	0.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	0.75 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.87 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	4.93 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
Oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl]derivater	DNEL	Langsiktig Oral	0.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	0.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Innånding	0.87 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
	DNEL	Langsiktig Hud	1 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
Reaksjonsmasse av 2,2'-[metylenbis(2,1-fenyleneoksymetylen)]bis	DNEL	Langsiktig Innånding	3.6 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
	DMEL	Kortsiktig Hud	8.3 µg/cm <sup>2</sup>	Arbeidere	Lokal



## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

(oksiran) og 2,2'-[metylenbis(4,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2-({2-[4-(oksiran-2-ylmetoksy)benzyl]fenoksy)metyl)oksiran	DNEL	Langsiktig Oral	6.25 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	8.7 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	29.39 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	62.5 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	104.15 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	Fenol, metylstyrenerad	DNEL	Langsiktig Oral	0.2 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
		DNEL	Langsiktig Innånding	0.348 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk
		DNEL	Langsiktig Innånding	1.41 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk
		DNEL	Langsiktig Hud	1.67 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk
		DNEL	Langsiktig Hud	3.5 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk
benzylalkohol	DNEL	Langsiktig Oral	4 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	4 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	5.4 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Hud	8 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Oral	20 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Hud	20 mg/kg bw/dag	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Langsiktig Innånding	22 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	27 mg/m <sup>3</sup>	Generell populasjon	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Hud	40 mg/kg bw/dag	Arbeidere	Systemisk	
	DNEL	Kortsiktig Innånding	110 mg/m <sup>3</sup>	Arbeidere	Systemisk	

### PNEC-er

Navn på produkt/bestanddel	Kammerdetaljer	Verdi	Metodedetaljer
Reaksjonsmasse av 2,2'-[metylenbis(2,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2,2'-[metylenbis(4,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2-({2-[4-(oksiran-2-ylmetoksy)benzyl]fenoksy)metyl)oksiran	Ferskvann	0.003 mg/l	-
	Ferskvannsediment	0.294 mg/kg	-
	Sjøvannsediment	0.029 mg/kg	-
	Renseanlegg for avløpsvann	10 mg/l	-
	Jord	0.237 mg/kg	-

### 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : 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

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- 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**
- 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.
- Kroppsvern** : 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 tilleggsvern 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 en respirator 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.
- Filtertype: A  
Filtertype (påføring med spray): A P
- Begrensning og overvåkning 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** : Diverse
- Lukt** : Svak
- Luktterskel** : Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke kjent.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** :

Navn på bestanddeler	°C	°F	Metode
benzylalkohol	205.3	401.5	
Fenol, metylstyrenerad	300	572	DIN 51751

- Brannfarlighet** : Ikke kjent.



## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	: Nedre: 1.3% (benzylalkohol) Øvre: 13% (benzylalkohol)
<b>Flammepunkt</b>	: Lukket kopp: >100°C (>212°F)
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	:

Navn på bestanddeler	°C	°F	Metode
Fenol, metylstyrenerad	>385	>725	DIN 51794
benzylalkohol	436	816.8	

<b>Dekomponeringstemperatur</b>	: Ikke kjent.
<b>pH</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Viskositet</b>	: Ikke kjent.
<b>Løselighet(er)</b>	:
Ikke kjent.	
<b>Løselighet i vann</b>	: Ikke kjent.
<b>Fordelingskoeffisient oktanol/vann</b>	: Ikke anvendelig.
<b>Damptrykk</b>	:

Navn på bestanddeler	Damptrykk ved 20 °C			Damptrykk ved 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
Reaksjonsmasse av 2,2'-[metylenbis(2,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2,2'-[metylenbis(4,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2-({2-[4-(oksiran-2-ylmetoksy)benzyl]fenoksy)metyl}oksiran	0.62	0.083	EU A.4			
benzylalkohol	0.05	0.0067				

<b>Relativ tetthet</b>	: Ikke kjent.
<b>Tetthet</b>	: 1.5 g/cm <sup>3</sup>
<b>Damptetthet</b>	: Ikke kjent.
<b>Eksplosjonsegenskaper</b>	: Ikke kjent.
<b>Oksidasjonsegenskaper</b>	: Ikke kjent.
<b>Partikkelegenskaper</b>	
<b>Middels partikkelstørrelse</b>	: Ikke anvendelig.

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

Ingen tilleggsinformasjon.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	: Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet</b>	: Produktet er stabilt.
<b>10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner</b>	: Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
<b>10.4 Forhold som skal unngås</b>	: Ingen spesifikke data.
<b>10.5 Uforenlige stoffer</b>	: Ingen spesifikke data.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**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	Arter	Dose	Eksposering
bisfenol-A-diglycidyleter Oksiran, mono[ (C12-14-alkyloksy)metyl] derivater	LD50 Hud LD50 Oral	Kanin Rotte	20 g/kg 17100 mg/kg	- -
Reaksjonsmasse av 2,2'- [metylenbis (2,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2,2'-[metylenbis (4,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2-({2-[ 4- (oksiran-2-ylmetoksy)benzyl] fenoksy)metyl}oksiran	LD50 Hud	Rotte	>2000 mg/kg	-
benzylalkohol	LD50 Oral LC50 Innånding Støv og tåke	Rotte Rotte - Hannkjønn, Hunkjønn	>5000 mg/kg 4200 mg/m <sup>3</sup>	- 4 timer
	LD50 Hud LD50 Oral	Kanin Rotte	2000 mg/kg 1230 mg/kg	- -

**Konklusjon/  
oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

#### Estimater over akutt toksisitet

Vei	ATE verdi
Oral	40847 mg/kg

#### Irritasjon/korrosjon

Navn på produkt/ bestanddel	Resultat	Arter	Poeng	Eksposering	Observasjon
bisfenol-A-diglycidyleter	Øyne - Sterkt irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 2 mg	-
Oksiran, mono[ (C12-14-alkyloksy)metyl] derivater	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 500 uL	-
Reaksjonsmasse av 2,2'- [metylenbis (2,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2,2'-[metylenbis (4,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2-({2-[ 4- (oksiran-2-ylmetoksy)benzyl] fenoksy)metyl}oksiran	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 uL	-
titandioksid	Hud - Mildt irriterende	Mennesker	-	72 timer 300 ug l	-
benzylalkohol	Hud - Mildt irriterende	Menneske	-	48 timer 16 mg	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Gris	-	100 %	-
	Hud - Middels irriterende stoff	Kanin	-	24 timer 100 mg	-

**Konklusjon/  
oppsummering** : Fører til hudirritasjon.

#### Overfølsomhet

**Konklusjon/  
oppsummering** : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

# AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

## Mutasjonsfremmende karakter

**Konklusjon/  
oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

## Kreftfremkallende egenskap

Det er blitt observert at den karsinogene faren til dette produktet oppstår når pustbart støv innåndes i mengder som fører til betydelig hemming av partikkelklaringsmekanismene i lungene.

**Konklusjon/  
oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

## Reproduktiv giftighet

**Konklusjon/  
oppsummering** :  Kan skade forplantningsevnen.

## Fosterskadelige egenskaper

**Konklusjon/  
oppsummering** : Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

## Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kjent.

## Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Navn på produkt/bestanddel	Kategori	Eksponeeringsvei	Målorganer
Quartz (SiO <sub>2</sub> )	Kategori 2	-	-

## Fare for aspirering

Ikke kjent.

**Opplysninger om  
sannsynlige  
eksponeringsveier** : Ikke kjent.

## Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Innånding** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Hudkontakt** : Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Svelging** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding** :  Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
redusert foster vekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett
- Hudkontakt** :  Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
redusert foster vekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett
- Svelging** :  Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
redusert foster vekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett

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

## Korttidseksponering

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**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** : 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** : Kan skade forplantningsevnen.

## 11.2 Informasjon om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

### 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	Resultat	Arter	Eksponering
Reaksjonsmasse av 2,2'-[metylenbis(2,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2,2'-[metylenbis(4,1-fenyleneoksymetylen)]bis(oksiran) og 2-({2-[4-(oksiran-2-ylmetoksy)benzyl]fenoksy)metyl}oksiran	EC50 1.8 mg/l	Alge	72 timer
titandioksid	EC50 2.55 mg/l Kronisk LC50 2.54 mg/l Akutt LC50 3 mg/l Ferskvann	Dafnie - <i>Daphnia magna</i> Fisk Skalldyr - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Nyfødt organisme	48 timer 96 timer 48 timer
Fenol, metylstyrenerad	Akutt LC50 6.5 mg/l Ferskvann Akutt LC50 >1000000 µg/l Sjøvann Akutt EC50 15 mg/l	Dafnie - <i>Daphnia pulex</i> - Nyfødt organisme Fisk - <i>Fundulus heteroclitus</i>	48 timer 96 timer
benzylalkohol	Akutt EC50 14 mg/l Akutt LC50 25.8 mg/l Akutt LC50 10000 µg/l Ferskvann	Alge Dafnie Fisk Fisk - <i>Lepomis macrochirus</i>	72 timer 48 timer 96 timer 96 timer

**Konklusjon/oppsummering** : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

**Konklusjon/oppsummering** : Dette produktet er ikke testet med henblikk på biologisk nedbrytning.

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Navn på produkt/ bestanddel	LogP <sub>ow</sub>	BKF	Potensial
Oksiran, mono[ (C12-14-alkyloksy)metyl] derivater	3.77	160 til 263	Lav
Reaksjonsmasse av 2,2'- [metylenbis (2,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2,2'-[metylenbis (4,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2-({2-[4- (oksiran-2-ylmetoksy)benzyl] fenoksy}metyl)oksiran	2.7	-	Lav
Fenol, metylstyrenerad	3.627	-	Lav
benzylalkohol	0.87	-	Lav

### 12.4 Jordmobilitet

**Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>oc</sub>)** : Ikke kjent.

**Mobilitet** : Ikke kjent.

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

Navn på produkt/ bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Isfenol-A-diglycidyleter	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
Oksiran, mono[ (C12-14-alkyloksy)metyl] derivater	Nei	N/A	Nei	Ja	Nei	N/A	Nei
Reaksjonsmasse av 2,2'- [metylenbis (2,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2,2'-[metylenbis (4,1-fenyleneoksymetylen)]bis (oksiran) og 2-({2-[4- (oksiran-2-ylmetoksy)benzyl] fenoksy}metyl)oksiran	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A
Fenol, metylstyrenerad	Nei	N/A	N/A	Nei	SVHC (Kandidat)	Spesifisert	Spesifisert
benzylalkohol	Nei	N/A	N/A	Nei	N/A	N/A	N/A

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

## AVSNITT 13: Instruksjer ved disponering









Den europeiske avfallslisten (EAL) : 080111\*, 200127\*

### 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
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Korrekt transportnavn, UN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. ( Epoksyharpiks)	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. ( Epoksyharpiks)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin)
14.3 Transportfareklasse (r)	9  	9  	9  	9  
14.4 Emballasjegruppe	III	III	III	III
14.5 Skadevirkninger i miljøet	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.

**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

Vesentlig egenskap	Navn på bestanddeler	Status	Referansenummer	Revisjonsdato
vPvB	Fenol, metylstyrenert	Kandidat	D(2023) 8585-DC	-

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

Navn på produkt/bestanddel	%	Betegnelse [Bruk]
<input checked="" type="checkbox"/> TEKNOFLOOR 500F	≥90	3
Oksiran, mono[(C12-14-alkyloksy)metyl] derivater	≤10	30 30

**Etiketter** :  Kun til yrkesmessig bruk.

#### 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 (1005/2009/EU)

Ikke listeført.

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

Ikke listeført.

#### Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

#### Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

#### Farekriterier

Kategori
E2

#### Nasjonale forskrifter

Navn på produkt/bestanddel	Listenavn	Navn på listen	Klassifisering	Merknader
Quartz (SiO <sub>2</sub> )	Norske administrative normer	krystallinsk silika (SiO <sub>2</sub> ), α-kvarts respirabelt støv	Carc. K	-

#### Internasjonale bestemmelser

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

Ikke listeført.

#### Montreal protokolen!

Ikke listeført.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### [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
Repr. 1B, H360F	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.
H351	Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H360F	Kan skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
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
Carc. 2	CANCEROGENITET - Kategori 2
Eye Irrit. 2	ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
Repr. 1B	GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2
Skin Sens. 1	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1
Skin Sens. 1B	OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1B
STOT RE 2	GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 10/10/2024

**Dato for forrige utgave** : 26/02/2024

**Versjon** : 5

TEKNOFLOOR 500F

All variants

### [Merknad til leseren](#)

**Utgitt dato/Revisjonsdato** : 10/10/2024 **Dato for forrige utgave** : 26/02/2024 **Versjon** : 5 **16/18**

TEKNOFLOOR 500F - Alle varianter

**Label No** : 86020

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

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.

