

# SIKKERHETSDATABLAD



AQUATOP 2600-22 - RAL 7015

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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : AQUATOP 2600-22 - RAL 7015

### 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]

Ikke klassifisert.

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

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

Signalord : Ingen signalord

Redegjørrelser om fare : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### Redegjørrelser om forholdsregler

Forebygging : Ikke anvendelig.

Respons : Ikke anvendelig.

Lagring : Ikke anvendelig.

Avhending : Ikke anvendelig.

Tilleggsэлеmenter på etiketter : Inneholder 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7], og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6], 2-metyl-2H-isothiazol-3-on, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on og 2-metyl-1,2-benzotiazol-3-(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes. Inneholder biosidprodukter for å sikre produktkvaliteten i beholderen: BIT og DTBMA og Bronopol og MIT og OIT og MBIT.

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

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    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Dietylenglykoldimethyleter                                                                                                | REACH #: 01-2119450011-60<br>EU: 252-104-2<br>CAS: 34590-94-8 | ≤3      | Ikke klassifisert.                                                                                                                                                                             | -                                                                                                                                                                                                                                                                          | [2]     |
| titandioksid                                                                                                              | REACH #: 01-2119489379-17<br>EU: 236-675-5<br>CAS: 13463-67-7 | ≤3      | Carc. 2, H351 (innånding)                                                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                                                                                                                          | [1] [*] |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on                                                                                                | EU: 220-120-9<br>CAS: 2634-33-5<br>Innhold: 613-088-00-6      | <0.05   | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400                                                                                   | ATE [Oral] = 1020 mg/kg<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05%<br>M [Akutt] = 1                                                                                                                                                                                                  | [1]     |
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7], og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6] | CAS: 55965-84-9<br>Innhold: 613-167-00-5                      | <0.001  | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071 | ATE [Oral] = 53 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 50 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (damper)] = 0.5 mg/l<br>Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6%<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6%<br>Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6%<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Akutt] = 100<br>M [Kronisk] = 100 | [1]     |
| 2-metyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                                | EU: 220-239-6<br>CAS: 2682-20-4                               | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 3, H311<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071 | ATE [Oral] = 100 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 300 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.11 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Akutt] = 10<br>M [Kronisk] = 1                                                                                                 | [1]     |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                                | EU: 247-761-7<br>CAS: 26530-20-1                              | <0.001  | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 3, H311                                                                                                                                                       | ATE [Oral] = 125 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                     | [1]     |

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

|                                   |                                            |         |                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                     |     |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                   | Innhold:<br>613-112-00-5                   |         | Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071                                                                                               | ATE [Dermal] = 311 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.27 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Akutt] = 100<br>M [Kronisk] = 100 |     |
| 2-metyl-1,2-benzotiazol-3-(2H)-on | CAS: 2527-66-4<br>Innhold:<br>613-336-00-3 | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH071<br><b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.</b> | ATE [Oral] = 175 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 1100 mg/kg<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Akutt] = 1                                             | [1] |

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

[\*] 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. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Hudkontakt** : Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

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

##### Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Ingen spesifikke data.
- Innånding** : Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen spesifikke data.
- 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

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** :  Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne.
- Farlige forbrenningsprodukter** :  Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
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. 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).

### 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. 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.

- 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.).
- 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. 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.

### 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                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Dipropylenglykolmethyleter | <b>FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 6/2021). [(2-metoksymetyletoksy)-propanol] Absorbert gjennom huden. Merknader: veiledende grenseverdi</b><br>Gjennomsnittsverdier: 50 ppm 8 timer.<br>Gjennomsnittsverdier: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 timer. |

**Anbefalt overvåkningstiltak** : ☒ Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. 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 rettleidningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

#### DNEL-er/DMEL-er

| Navn på produkt/bestanddel                                     | Type | Eksponering          | Verdi                  | Befolkning          | Effekter  |
|----------------------------------------------------------------|------|----------------------|------------------------|---------------------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Dipropylenglykolmethyleter | DNEL | Langsiktig Oral      | 0.33 mg/kg bw/dag      | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                                | DNEL | Langsiktig Innånding | 37.2 mg/m <sup>3</sup> | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                                | DNEL | Langsiktig Hud       | 121 mg/kg bw/dag       | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                                | DNEL | Langsiktig Hud       | 283 mg/kg bw/dag       | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                                | DNEL | Langsiktig Innånding | 308 mg/m <sup>3</sup>  | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                                | DNEL | Langsiktig           | 10 mg/m <sup>3</sup>   | Arbeidere           | Lokal     |
| titandioksid                                                   |      |                      |                        |                     |           |

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

|                                                                                                                           |      |                              |                             |                        |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on                                                                                                | DNEL | Innånding<br>Langsiktig Oral | 700 mg/kg<br>bw/dag         | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig Hud               | 0.345 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig Hud               | 0.966 mg/<br>kg bw/dag      | Arbeidere              | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 1.2 mg/m <sup>3</sup>       | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 6.81 mg/m <sup>3</sup>      | Arbeidere              | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 0.02 mg/m <sup>3</sup>      | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 0.02 mg/m <sup>3</sup>      | Arbeidere              | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding      | 0.04 mg/m <sup>3</sup>      | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding      | 0.04 mg/m <sup>3</sup>      | Arbeidere              | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig Oral              | 0.09 mg/<br>kg bw/dag       | Generell<br>populasjon | Systemisk |
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7], og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6] | DNEL | Kortsiktig Oral              | 0.11 mg/<br>kg bw/dag       | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 0.021 mg/<br>m <sup>3</sup> | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 0.021 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbeidere              | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig Oral              | 0.027 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding      | 0.043 mg/<br>m <sup>3</sup> | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding      | 0.043 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbeidere              | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig Oral              | 0.053 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig Oral              | 0.053 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |
| 2-metyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                                | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 0.021 mg/<br>m <sup>3</sup> | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding      | 0.021 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbeidere              | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langsiktig Oral              | 0.027 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding      | 0.043 mg/<br>m <sup>3</sup> | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding      | 0.043 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbeidere              | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig Oral              | 0.053 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig Oral              | 0.053 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortsiktig Oral              | 0.053 mg/<br>kg bw/dag      | Generell<br>populasjon | Systemisk |

### PNEC-er

Ingen PNEC-er tilgjengelige.

## 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : ☒ God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av luftbåren forurensning.

### 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. 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: vernebriller med sideskjermer.

### 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.

☒ Anbefaling : Bruk hansker som er testet etter EN374.

> 8 timer (gjennombruddstid): ☒ Nitrilhansker. tykkelse > 0.3 mm

Ikke anbefalt ☒ polyvinylalkohol (PVA) hansker

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

- 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** : Egnede 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 (påføring med spray): ☒ 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** : ☒ Mørk grå.
- Lukt** : ☒ Svak
- Luktterskel** : ☒ Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : ☒ Ikke kjent.
- Utgangskokepunkt og -kokeområde** :

| Navn på bestanddeler                     | °C    | °F    | Metode |
|------------------------------------------|-------|-------|--------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Vann | 100   | 212   |        |
| Dipropylenglykolmethyleter               | 189.6 | 373.3 | EU A.2 |

- 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  |
|----------------------------------------------------------------|-----|-------|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Dipropylenglykolmethyleter | 207 | 404.6 | EU A.15 |

- Dekomponeringstemperatur** : ☒ Ikke kjent.
- pH** : ☒ 8 til 8.5
- 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 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Vann | 23.8                | 3.2 |        |                     |     |        |

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Relativ tetthet            | : Ikke kjent.           |
| Tetthet                    | : 1.1 g/cm <sup>3</sup> |
| Damp tetthet               | : Ikke kjent.           |
| Ekspløsjonsegenskaper      | : Ikke kjent.           |
| Oksidasjonsegenskaper      | : Ikke kjent.           |
| Partikkelegenskaper        |                         |
| Middels partikkelstørrelse | : 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/<br>bestanddel                                                                                                                                                                                                   | Resultat                    | Arter | Dose       | Eksposering |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|------------|-------------|
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on<br>(3:1)-blanding av: 5-klor-<br>2-metyl-4-isotiazolin-3-on<br>[EC-nr. 247-500-7], og<br>2-metyl-4-isotiazolin-3-on<br>[EC-nr. 220-239-6]<br>2-metyl-2H-isothiazol-3-on<br>2-Octyl-2H-isothiazol-3-on | LD50 Oral                   | Rotte | 1020 mg/kg | -           |
|                                                                                                                                                                                                                                  | LD50 Oral                   | Rotte | 53 mg/kg   | -           |
|                                                                                                                                                                                                                                  | LC50 Innånding Støv og tåke | Rotte | 0.11 mg/l  | 4 timer     |
|                                                                                                                                                                                                                                  | LD50 Hud                    | Kanin | 690 mg/kg  | -           |
|                                                                                                                                                                                                                                  | LD50 Oral                   | Rotte | 550 mg/kg  | -           |

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

#### Estimater over akutt toksisitet

| Vei         | ATE verdi |
|-------------|-----------|
| Ikke kjent. |           |

#### Irritasjon/korrosjon

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                                                                                                                       | Resultat                                                  | Arter                  | Poeng  | Eksposering                    | Observasjon |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------|--------|--------------------------------|-------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Dipropylenglykolmethyleter                                                                                                       | Øyne - Mildt irriterende<br>Øyne - Mildt irriterende      | Mennesker<br>Kanin     | -<br>- | 8 mg<br>24 timer 500           | -<br>-      |
| titandioksid                                                                                                                                                         | Hud - Mildt irriterende<br>Hud - Mildt irriterende        | Kanin<br>Mennesker     | -<br>- | mg<br>500 mg<br>72 timer 300   | -<br>-      |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on<br>(3:1)-blanding av: 5-klor-<br>2-metyl-4-isotiazolin-3-on<br>[EC-nr. 247-500-7], og<br>2-metyl-4-isotiazolin-3-on<br>[EC-nr. 220-239-6] | Hud - Mildt irriterende<br>Hud - Sterkt irriterende stoff | Mennesker<br>Mennesker | -<br>- | ug l<br>48 timer 5 %<br>0.01 % | -<br>-      |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                                                                           | Øyne - Sterkt irriterende stoff                           | Kanin                  | -      | 100 mg                         | -           |

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

### Overfølsomhet

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

### 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** : ☒ Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### 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)

Ikke kjent.

### Fare for aspirering

Ikke kjent.

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

### Potensielle akutte helseeffekter

**Øyekontakt** : ☒ Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Innånding** : ☒ Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Hudkontakt** : ☒ Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.  
**Svelging** : ☒ Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Øyekontakt** : ☒ Ingen spesifikke data.  
**Innånding** : ☒ Ingen spesifikke data.  
**Hudkontakt** : ☒ Ingen spesifikke data.

Utgitt dato/Revisjonsdato

: 25/07/2022

Dato for forrige utgave

: 10/02/2020

Versjon : 1.01 9/15

☒ AQUATOP 2600-22 - RAL 7015

Label No : ☒ 8351

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**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** : Ikke kjent.

**Generelt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**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.

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

Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Toksisitet

| Navn på produkt/<br>bestanddel    | Resultat                         | Arter                                            | Eksponering |
|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|-------------|
| Itandioksid                       | Akutt LC50 3 mg/l Ferskvann      | Skalldyr - Ceriodaphnia dubia - Nyfødt organisme | 48 timer    |
|                                   | Akutt LC50 6.5 mg/l Ferskvann    | Dafnie - Daphnia pulex - Nyfødt organisme        | 48 timer    |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on        | Akutt LC50 >1000000 µg/l Sjøvann | Fisk - Fundulus heteroclitus                     | 96 timer    |
|                                   | Akutt EC50 0.36 mg/l Sjøvann     | Alge - Skeletonema Costatum                      | 72 timer    |
| 2-metyl-2H-isothiazol-3-on        | Akutt EC50 3.7 mg/l              | Dafnie - Daphnia Magna                           | 48 timer    |
|                                   | Akutt LC50 1.9 mg/l Ferskvann    | Fisk - Onorhynchus Mykiss                        | 96 timer    |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on        | Akutt NOEC 0.15 mg/l Sjøvann     | Alge - Skeletonema Costatum                      | 72 timer    |
|                                   | Akutt LC50 0.18 ppm Ferskvann    | Dafnie - Daphnia magna                           | 48 timer    |
| 2-metyl-1,2-benzotiazol-3-(2H)-on | Akutt LC50 0.07 ppm Ferskvann    | Fisk - Oncorhynchus mykiss                       | 96 timer    |
|                                   | Akutt EC50 107 ppb Ferskvann     | Dafnie - Daphnia magna                           | 48 timer    |
|                                   | Akutt LC50 47 ppb Ferskvann      | Fisk - Oncorhynchus mykiss                       | 96 timer    |
|                                   | Kronisk NOEC 74 ppb Ferskvann    | Dafnie - Daphnia magna                           | 21 dager    |
|                                   | Kronisk NOEC 8.5 ppb             | Fisk - Pimephales promelas                       | 35 dager    |
|                                   | Akutt EC50 0.22 ppm Ferskvann    | Alge - Pseudokirchneriella subcapitata           | 96 timer    |
|                                   | Akutt EC50 0.92 ppm Ferskvann    | Dafnie - Daphnia magna                           | 48 timer    |
|                                   | Akutt LC50 0.24 ppm Ferskvann    | Fisk - Oncorhynchus mykiss - Ungdyr              | 96 timer    |
|                                   | Kronisk NOEC 0.16 ppm            | Fisk - Pimephales promelas                       | 32 dager    |

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

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

| Navn på produkt/<br>bestanddel | Test | Resultat        | Dose | Inoculum |
|--------------------------------|------|-----------------|------|----------|
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on     | EU   | 24 % - 28 dager | -    | -        |

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

| Navn på produkt/<br>bestanddel | Halveringstid i vann | Fotolyse | Biologisk<br>nedbrytbarhet |
|--------------------------------|----------------------|----------|----------------------------|
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on     | -                    | -        | Iboende                    |

### 12.3 Bioakkumuleringspotensial

| Navn på produkt/<br>bestanddel | LogP <sub>ow</sub> | BKF | Potensial |
|--------------------------------|--------------------|-----|-----------|
| Dipropylenglykolmethyleter     | 0.004              | -   | lav       |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on     | -                  | 3.2 | lav       |
| 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on     | 2.45               | -   | 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

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

### 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.

**Farlig avfall** : Så vidt leverandøren vet, anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til EU-direktiv 2008/98/EF

**Den europeiske  
avfallslisten (EAL)** : 080112

#### 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. 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 | Ikke regulert. | Ikke regulert. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 Korrekt transportnavn, UN |                |                |                |                |
| 14.3 Transportfareklasse (r)   |                |                |                |                |
| 14.4 Emballasjegruppe          |                |                |                |                |
| 14.5 Skadevirkninger i miljøet | Nei.           | Nei.           | No.            | No.            |

**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** : Ikke anvendelig.

[Andre EU regler](#)

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

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

[Ozon-nedbrytende stoffer \(1005/2009/EU\)](#)

Ikke listeført.

[Forhåndssamtykke \(PIC\) \(649/2012 / EU\)](#)

Ikke listeført.

[Vedvarende organiske forurensende stoffer](#)

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

Ikke listeført.

### [Seveso Direktivet](#)

☒ Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

### [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 \[CLP/GHS\]](#)

Ikke klassifisert.

### [Fullstendig tekst for forkortede H-setninger](#)

|                                          |                                                     |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> H301 | Giftig ved svelging.                                |
| H302                                     | Farlig ved svelging.                                |
| H310                                     | Dødelig ved hudkontakt.                             |
| H311                                     | Giftig ved hudkontakt.                              |
| H312                                     | Farlig ved hudkontakt.                              |
| H314                                     | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.            |
| H315                                     | Irriterer huden.                                    |
| H317                                     | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                |
| H318                                     | Gir alvorlig øyeskade.                              |
| H330                                     | Dødelig ved innånding.                              |
| H351                                     | Mistenkes for å kunne forårsake kreft.              |
| H400                                     | Meget giftig for liv i vann.                        |
| H410                                     | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H411                                     | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.       |
| EUH071                                   | Etsende for luftveiene.                             |

### [Fullstendig tekst for klassifiseringer \[CLP/GHS\]](#)

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

|                                                                                              |                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|  Acute Tox. 2 | AKUTT TOKSISITET - Kategori 2              |
| Acute Tox. 3                                                                                 | AKUTT TOKSISITET - Kategori 3              |
| Acute Tox. 4                                                                                 | AKUTT TOKSISITET - Kategori 4              |
| Aquatic Acute 1                                                                              | FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1      |
| Aquatic Chronic 1                                                                            | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1  |
| Aquatic Chronic 2                                                                            | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2  |
| Carc. 2                                                                                      | CANCEROGENITET - Kategori 2                |
| Eye Dam. 1                                                                                   | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1 |
| Skin Corr. 1                                                                                 | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1           |
| Skin Corr. 1B                                                                                | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1B          |
| Skin Corr. 1C                                                                                | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1C          |
| Skin Irrit. 2                                                                                | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2           |
| Skin Sens. 1                                                                                 | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1     |
| Skin Sens. 1A                                                                                | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1A    |

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 25/07/2022

**Dato for forrige utgave** : 10/02/2020

**Versjon** : 1.01

 AQUATOP 2600-22\_RAL 7015

 RAL 7015

### 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.

