

# SIKKERHEDSDATABLAD



TEKNOLUX AQUA 1429-53 - TS 21525 CLEAR

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : TEKNOLUX AQUA 1429-53 - TS 21525 CLEAR

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Anvendelsesområde** : Maling.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : Prod-safe@teknos.com

### 1.4 Nødtelefon

**Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral**

**Telefonnummer** : Giftlinjen: +45 8212 1212

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

**Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Aquatic Chronic 3, H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se punkt 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

**Signalord** : Intet signalord.

**Faresætninger** : H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Sikkerhedssætninger**

**Forebyggelse** : P273 - Undgå udledning til miljøet.

**Reaktion** : Ikke relevant.

**Opbevaring** : Ikke relevant.

**Bortskaffelse** : P501 - Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler.

**Supplementerende etiket elementer** : Indeholder 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]. Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder biocidprodukter som konserveringsmiddel: C(M)IT/MIT (3:1).

**Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler** :

### 2.3 Andre farer

## PUNKT 2: Fareidentifikation

**Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII** : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

**Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.2 Blandinger** : Blanding

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | Identifikatorer                                                                     | %       | Klassificering                                                                                                                                                                                 | Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er                                                                                                                                                                                                                             | Type    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | REACH #: 01-2119475108-36<br>EF: 203-905-0<br>CAS: 111-76-2<br>Indeks: 603-014-00-0 | ≤3      | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H331<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                          | ATE [Oral] = 1200 mg/kg<br>ATE [Inhalation (dampe)] = 3 mg/l                                                                                                                                                                                                             | [1] [2] |
| 4-methylbenzophenon                                                                                                       | EF: 205-159-1<br>CAS: 134-84-9                                                      | ≤1      | STOT RE 2, H373 (oral)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                     | M [Akut] = 1<br>M [Kronisk] = 1                                                                                                                                                                                                                                          | [1]     |
| triethylamin                                                                                                              | REACH #: 01-2119475467-26<br>EF: 204-469-4<br>CAS: 121-44-8<br>Indeks: 612-004-00-5 | <1      | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 3, H311<br>Acute Tox. 3, H331<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335                                             | ATE [Oral] = 100 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 300 mg/kg<br>ATE [Inhalation (dampe)] = 7.2 mg/l<br>STOT SE 3, H335: C ≥ 1%                                                                                                                                                     | [1] [2] |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | EF: 911-418-6<br>CAS: 55965-84-9<br>Indeks: 613-167-00-5                            | <0.0015 | 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 [Inhalation (dampe)] = 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 [Akut] = 100<br>M [Kronisk] = 100 | [1]     |

### Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

### Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding** : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- Hudkontakt** : Overskyl forurenet hud med rigelige mængder vand. Forurenet tøj og sko tages af. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indtagelse** : Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

- Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste. Dette materiale er skadeligt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenet med dette materiale, skal inddæmmes og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:  
kuldioxid  
kulmonoxid  
nitrogenoxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Absorber med et inert stof, og anbring det derefter i passende affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenet opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Undgå udledning til miljøet. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsudsat tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Se afsnit 10 for uforenelige materialer inden håndtering eller brug.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.
- Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

| Produkt/ingrediens navn | Grænseværdier for eksponering                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-butoxyethanol         | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2025)</b> Absorberes gennem huden.<br>Gennemsnitværdier 8 timer: 20 ppm.<br>Gennemsnitværdier 8 timer: 98 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL (S) 15 minutter: 246 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL (S) 15 minutter: 50 ppm. |
| triethylamin            | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 11/2025)</b> Absorberes gennem huden.<br>Gennemsnitværdier 8 timer: 1 ppm.<br>Gennemsnitværdier 8 timer: 4.1 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL (S) 15 minutter: 12.6 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL (S) 15 minutter: 3 ppm. |

#### Indeks for biologisk eksponering

| Produkt/ingrediens navn            | Eksponeringsindeks |
|------------------------------------|--------------------|
| Ingen kendte eksponeringsindekser. |                    |

#### Anbefalede målingsprocedurer

: Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi)  
Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer)  
Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

#### DNEL'er/DMEL'er

##### Produkt/ingrediens navn

2-butoxyethanol

##### Resultat

###### DNEL - Generel population - Langvarig - Oral

6.3 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

###### DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral

26.7 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

###### DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding

59 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

###### DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding

98 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

###### DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding

147 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

###### DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding

246 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

###### DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding

426 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

###### DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

4-methylbenzophenon

1091 mg/m<sup>3</sup>  
Effekter: Systemisk

**DNEL - Generel population - Langvarig - Oral**

0.05 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generel population - Langvarig - Gennem huden**

0.05 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden**

0.1 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding**

0.17 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding**

0.7 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

triethylamin

**DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding**

8.4 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding**

8.4 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding**

12.6 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding**

12.6 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbejdere - Langvarig - Gennem huden**

12.1 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

**DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding**

0.02 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding**

0.02 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Generel population - Kortvarig - Indånding**

0.04 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Arbejdere - Kortvarig - Indånding**

0.04 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Lokal

**DNEL - Generel population - Langvarig - Oral**

0.09 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generel population - Kortvarig - Oral**

0.11 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk



## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### PNEC'er

Ikke tilgængelig.

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

#### Beskyttelse af hud

**Beskyttelse af hænder** :  Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskerne beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskerne beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt.

Anbefalinger : Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.

> 8 timer (gennembrudstid): Nitrilhandsker. tykkelse > 0.3 mm

Anbefales ikke polyvinylalkohol (PVA) handsker

**Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

**Åndedrætsværn** : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.

Filtertype (sprayapplikering): A P

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

**Fysisk tilstandsform** : Væske.  
**Farve** : Klar.  
**Lugt** : Svag / svagt  
**Lugtterskel** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

**Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke tilgængelig.

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** :

| Navn på indholdsstof | °C            | °F              | Metode    |
|----------------------|---------------|-----------------|-----------|
| vand                 | 100           | 212             |           |
| 2-butoxyethanol      | 171 til 171.5 | 339.8 til 340.7 | IP 123-93 |

**Brandfarlighed** : Ikke tilgængelig.

**Øvre og nedre eksplosionsgrænse** : Nedre: Ikke relevant.  
Øvre: Ikke relevant.

**Flammepunkt** : Lukket beholder: >100°C (>212°F)

**Selvantændelsestemperatur** :

| Navn på indholdsstof | °C     | °F    | Metode    |
|----------------------|--------|-------|-----------|
| 2-butoxyethanol      | 230    | 446   | DIN 51794 |
| Polyethylene wax     | 244.85 | 472.7 |           |

**Dekomponeringstemperatur** : Ikke tilgængelig.

**pH** : 7 til 9 [Konc. (% vægt / vægt): 100%]

**Viskositet** : Ikke tilgængelig.

**Opløselighed** :

Ikke tilgængelig.

**Opløselighed i vand** : Ikke tilgængelig.

**Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke relevant.

**Damptryk** :

| Navn på indholdsstof | Damptryk på 20 °C |     |        | Damptryk på 50 °C |     |        |
|----------------------|-------------------|-----|--------|-------------------|-----|--------|
|                      | mm Hg             | kPa | Metode | mm Hg             | kPa | Metode |
| vand                 | 17.5              | 2.3 |        |                   |     |        |
| 2-butoxyethanol      | 0.75006           | 0.1 |        |                   |     |        |

**Relativ massefylde** : Ikke tilgængelig.

**Massefylde** : 1 g/cm<sup>3</sup>

**Dampmassefylde** : Ikke tilgængelig.

### Partikelegenskaber

**Mellemstor partikelstørrelse** : Ikke relevant.

## 9.2 Andre oplysninger

### 9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

**Eksplosive egenskaber** : Ikke tilgængelig.

**Oxiderende egenskaber** : Ikke tilgængelig.

### 9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

Ikke relevant.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

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

**10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.



PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.4 Forhold, der skal undgås : Ingen specifikke data.

10.5 Materialer, der skal undgås : Ingen specifikke data.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn

Triethylamin

Resultat

Rotte - Oral - LD50  
460 mg/kg

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

Rotte - Oral - LD50  
53 mg/kg  
Giftig effekt: Adfærdsmæssig - Døsigheid (generel deprimeret aktivitet) Adfærdsmæssig - Ataksi Lunge, brystkasse eller åndedræt - Respirationsdepression

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Ikke tilgængelig.

Estimer for akut toksicitet

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | Oral (mg/kg) | Gennem huden (mg/kg) | Indånding (gasser) (ppm) | Indånding (dampe) (mg/l) | Indånding (støv og tåger) (mg/l) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| TEKNOLUX AQUA 1429-53                                                                                                     | 15748.9      | 58516.3              | N/A                      | 178.5                    | N/A                              |
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | 1200         | N/A                  | N/A                      | 3                        | N/A                              |
| triethylamin                                                                                                              | 100          | 300                  | N/A                      | 7.2                      | N/A                              |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | 53           | 50                   | N/A                      | 0.5                      | N/A                              |

Hudætsning/hudirritation

Produkt/ingrediens navn

2-butoxyethanol

Resultat

Kanin - Hud - Mildt irriterende  
Mængde/anvendt koncentration: 500 mg

triethylamin

Kanin - Hud - Mildt irriterende  
Mængde/anvendt koncentration: 365 mg

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]

Menneske - Hud - Irriterer kraftigt  
Mængde/anvendt koncentration: 0.01 %

Konklusion/Sammendrag [Produkt] : Ikke tilgængelig.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/ingrediens navn

Resultat

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

2-butoxyethanol

**Kanin - Øjne - Irriterer moderat**

Varighed af behandling/eksponering: 24 timer

Mængde/anvendt koncentration: 100 mg

**Kanin - Øjne - Irriterer kraftigt**

Mængde/anvendt koncentration: 100 mg

**Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]** : Ikke tilgængelig.

### Luftvejskorrosion/irritation

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]** : Ikke tilgængelig.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ikke tilgængelig.

### Hud

**Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]** : Ikke tilgængelig.

### Respiratorisk

**Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]** : Ikke tilgængelig.

### Kimcellemutagenicitet

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]** : Ikke tilgængelig.

### Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]** : Ikke tilgængelig.

### Reproduktionstoksicitet

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]** : Ikke tilgængelig.

### Enkel STOT-eksponering

**Produkt/ingrediens navn**

 methylamin

**Resultat**

STOT SE 3, H335 (Luftvejsirritation)

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Produkt/ingrediens navn**

 methylbenzophenon

**Resultat**

STOT RE 2, H373 (oral)

### Aspirationsfare

**Udgivelsesdato/Revisionsdato**

: 11/08/2026

**Dato for forrige udgave**

: 18/03/2026

**Version** : 1.02 10/18

TEKNOLUX AQUA 1429-53 - TS 21525 CLEAR

**Label No** :  37344

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Ikke tilgængelig.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Ikke tilgængelig.

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

**Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Hudkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

**Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.

**Indånding** : Ingen specifikke data.

**Hudkontakt** : Ingen specifikke data.

**Indtagelse** : Ingen specifikke data.

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.

**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

#### Eksponering i lang tid

**Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.

**Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag [Produkt]** : Ikke tilgængelig.

**Generelt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Reproduktionstoksicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag [Produkt]** : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Produkt/ingrediens navn

2-butoxyethanol

#### Resultat

##### Akut - LC50 - Havvand

Fisk - Inland silverside - *Menidia beryllina*

Størrelse: 40 til 100 mm

1250000 µg/l [96 timer]

Effekt: Dødelighed

##### Akut - LC50 - Havvand

Krebsdyr - Common shrimp, sand shrimp - *Crangon crangon*

PUNKT 12: Miljøoplysninger

800000 µg/l [48 timer]  
Effekt: Dødelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.  
[Produkt]

12.2 Persistens og nedbrydelighed  
Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.  
[Produkt]

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

| Produkt/ingrediens navn | LogP <sub>ow</sub> | BCF               | mulighed |
|-------------------------|--------------------|-------------------|----------|
| 2-butoxyethanol         | 0.81               | -                 | Lav      |
| triethylamin            | 1.45               | <0.5 [OECD 305 C] | Lav      |

12.4 Mobilitet i jord  
Fordelingskoefficient for jord/vand

| Produkt/ingrediens navn | Værdi                       |
|-------------------------|-----------------------------|
| 2-butoxyethanol         | logKoc: 1.8<br>Koc: 67.3685 |
| 4-methylbenzophenon     | logKoc: 2.8<br>Koc: 649.71  |
| triethylamin            | logKoc: 1.9<br>Koc: 76.4134 |

Resultater af PMT- og vPvM-vurdering

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | PMT | P   | M   | T   | vPvM | vP  | vM  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| 4-methylbenzophenon                                                                                                       | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| triethylamin                                                                                                              | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |

Mobilitet : Ikke tilgængelig.  
Konklusion/Sammendrag : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering  
regulativ (EF) Nr. 1907/2006 [REACH]

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | Nej | N/A | N/A | Nej | N/A  | N/A | N/A |
| 4-methylbenzophenon                                                                                                       | N/A | N/A | N/A | Ja  | N/A  | N/A | N/A |
| triethylamin                                                                                                              | Nej | N/A | Nej | Nej | Nej  | N/A | Nej |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | Nej | N/A | N/A | Nej | N/A  | N/A | N/A |

Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| 4-methylbenzophenon                                                                                                       | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| triethylamin                                                                                                              | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |

**Konklusion/Sammendrag Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]** : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag [Produkt]** : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : ☒ Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler. Undgå udslip til miljøet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

**Farligt Affald** : ☒ Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.

**Europæisk affaldskatalog (EWC)** : 080112

#### Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

**Særlige forholdsregler** : ☒ Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|                                                                 | ADR/RID         | ADN             | IMDG           | IATA           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>                           | Ikke reguleret. | Ikke reguleret. | Not regulated. | Not regulated. |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> | -               | -               | -              | -              |
| <b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>                             | -               | -               | -              | -              |
|                                                                 |                 |                 |                |                |

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 11/08/2026 Dato for forrige udgave : 18/03/2026 Version : 1.02 13/18

TEKNOLUX AQUA 1429-53 - TS 21525 CLEAR

Label No : ☒ 37344

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|                         |      |      |     |     |
|-------------------------|------|------|-----|-----|
| 14.4<br>Emballagegruppe | -    | -    | -   | -   |
| 14.5 Miljøfarer         | Nej. | Nej. | No. | No. |

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

| Produkt/ingrediens navn | %   | Betegnelse [Anvendelse] |
|-------------------------|-----|-------------------------|
| TEKNOLUX AQUA 1429-53   | ≥90 | 3                       |

**Etikettering**

Syntetiske polymermikropartikler - betegnelse 78

**Generisk identitet af polymer(er)** : 3901 - Polymerer af ethylen., 3902 - Polymerer af propylen eller andre olefiner., 3906 - Polymerer af acryl., 3908 - Polyamider.

**Samlet procentdel af syntetiske polymermikropartikler** : 3.2%

De leverede syntetiske polymermikropartikler er underlagt de betingelser, der er fastsat ved punkt 78 i bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre EU regler

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft** : Ikke på listen

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand** : Ikke på listen

**Udgangsstoffer til eksplosivstoffer** : Ikke relevant.

(EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ikke på listen.

- (EF) Hr. formand, hr. kommissær! Nr. 111/2005 Handel mellem Unionen og tredjelande med narkotikaprækursorer

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

| Navn på indholdsstof | %    | Status     |
|----------------------|------|------------|
| Acetone              | ≤0.3 | Kategori 3 |

### Ozonlagsnedbrydende stoffer (EU 2024/590)

Ikke på listen.

### Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

### persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

### Seveso Direktiv

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

### Nationale regler

**Brandklasse** : IV-1

**Mal-kode (1993)** : 2-3

**Beskyttelse baseret på MAL-kode** : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 2-3

**Anvendelse:** Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Gasfiltermaske og overtræksdragt skal anvendes.

Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Gasfiltermaske skal anvendes.

Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Luftforsynet halvmaske, overtræksdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Luftforsynet halvmaske, forklæde, ærmebeskyttere og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.



## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

### Internationale regelsæt

#### Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

#### Montreal protokollen

Ikke på listen.

#### Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

#### Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

#### UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

**15.2** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

## PUNKT 16: Andre oplysninger

✓ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)  
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
N/A = Ikke tilgængelig  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SGG = Segregation Group  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering            | Begrundelse        |
|---------------------------|--------------------|
| ✓ Aquatic Chronic 3, H412 | Kalkulationsmetode |

### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

## PUNKT 16: Andre oplysninger

|        |                                                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| F225   | Meget brandfarlig væske og damp.                                         |
| H301   | Giftig ved indtagelse.                                                   |
| H302   | Farlig ved indtagelse.                                                   |
| H310   | Livsfarlig ved hudkontakt.                                               |
| H311   | Giftig ved hudkontakt.                                                   |
| H314   | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                       |
| H315   | Forårsager hudirritation.                                                |
| H317   | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                     |
| H318   | Forårsager alvorlig øjenskade.                                           |
| H319   | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                      |
| H330   | Livsfarlig ved indånding.                                                |
| H331   | Giftig ved indånding.                                                    |
| H335   | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                  |
| H373   | Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| H400   | Meget giftig for vandlevende organismer.                                 |
| H410   | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.       |
| H412   | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.          |
| EUH071 | Ætsende for luftvejene.                                                  |

### Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

|                   |                                                                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | AKUT TOKSICITET - Kategori 2                                    |
| Acute Tox. 3      | AKUT TOKSICITET - Kategori 3                                    |
| Acute Tox. 4      | AKUT TOKSICITET - Kategori 4                                    |
| Aquatic Acute 1   | KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1              |
| Aquatic Chronic 1 | LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1        |
| Aquatic Chronic 3 | LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 3        |
| Eye Dam. 1        | ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1                |
| Eye Irrit. 2      | ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2                |
| Flam. Liq. 2      | BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 2                                |
| Skin Corr. 1A     | HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1A                          |
| Skin Corr. 1C     | HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1C                          |
| Skin Irrit. 2     | HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2                           |
| Skin Sens. 1A     | HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A                                |
| STOT RE 2         | SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - GENTAGEN EKSPONERING - Kategori 2 |
| STOT SE 3         | SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3   |

Udgivelsesdato/ : 11/08/2026

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 18/03/2026

Version : 1.02

TEKNOLUX AQUA 1429-53\_TS 21525 CLEAR TS 21525 CLEAR

### Bemærkning til læseren

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Produktet må ikke anvendes til andre formål end de i afsnit 1 anførte, medmindre der er indhentet en skriftlig brugsanvisning. Det er altid brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde krav i gældende regler og lovgivning. Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.

