

# VARNOSTNI LIST



TEKNOLUX AQUA 1429-53 - TS 21416 CLEAR

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : TEKNOLUX AQUA 1429-53 - TS 21416 CLEAR

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Barva.

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

e-mail naslov osebe : Prod-safe@teknos.com

odgovorne za pripravo VL

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Številka telefona : Telefonska številka: 112

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317

Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.

Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

### 2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnosti :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki

Preprečevanje : P280 - Nositi zaščitne rokavice.  
P261 - Ne vdihavati hlapov.

Odziv : P302 + P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.  
P333 + P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poišcite zdravniško pomoč ali oskrbo.  
P362 + P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Shranjevanje : Ni primerno.

Odstranjevanje : P501 - Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.

Nevarne sestavine : Vsebuje: zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)

Dodatni elementi etikete : ☒ vsebuje biocidne pripravke za ohranitev v pločevinki: C(M)IT/MIT (3:1).

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

Priloga XVII - Omejitve  
proizvodnje, dajanja v  
promet in uporabe  
nekaterih nevarnih snovi,  
pripravkov in izdelkov

### 2.3 Druge nevarnosti

Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII

Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve : Ni znano.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi : Mešanica

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                                                                                | Identifikatorji                                                                           | %       | Razvrstitev                                                                                                                                                                                    | Specifična konc. meje, M-faktorji in ATE                                                                                                                                                                                                                                           | Tip     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2-Butoksietanol                                                                                                   | REACH #:<br>01-2119475108-36<br>ES: 203-905-0<br>CAS: 111-76-2<br>Indeks:<br>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 [peroralno] = 1200 mg/kg<br>ATE [vdihavanje (hlapi)] = 3 mg/L                                                                                                                                                                                                                  | [1] [2] |
| Trietilamin                                                                                                       | REACH #:<br>01-2119475467-26<br>ES: 204-469-4<br>CAS: 121-44-8<br>Indeks:<br>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 [peroralno] = 100 mg/kg<br>ATE [dermalno] = 300 mg/kg<br>ATE [vdihavanje (hlapi)] = 7.2 mg/L<br>STOT SE 3, H335:<br>C ≥ 1%                                                                                                                                                     | [1] [2] |
| zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) | ES: 911-418-6<br>CAS: 55965-84-9<br>Indeks:<br>613-167-00-5                               | <0.0025 | 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 [peroralno] = 53 mg/kg<br>ATE [dermalno] = 50 mg/kg<br>ATE [vdihavanje (hlapi)] = 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 [akutno] = 100<br>M [kronično] = 100 | [1]     |
| Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.                                                   |                                                                                           |         |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne, PBT ali vPvB ali snovi, ki vzbujajo enakovredno zaskrbljenost, ali imajo določene zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost in ki bi jih bilo potrebno navajati v tem oddelku.

Tip

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

[1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Stik z očmi** : Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati vsaj 10 minut. Če se pojavi draženje, poiskati zdravniško pomoč.
- Vdihavanje** : Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Poklicati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo oz. so resni. Nezvestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas. Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Stik s kožo** : Umiti z veliko mila in vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice. Spirati vsaj 10 minut. Poiskati zdravniško pomoč. V primeru težav ali simptomov preprečiti nadaljno izpostavljenost. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.
- Zaužitje** : Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Če je snov bila zaužita in je ponesrečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Prenehati, če se ponesrečeni počuti slabo, ker je bruhanje nevarno. Ne izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Ob bruhanju držite glavo v nizkem položaju, da izbljuvek ne vstopi v pljuča. Poklicati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo oz. so resni. Nikoli ničesar dajati v usta nezvestni osebi. Nezvestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

#### Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

- Stik z očmi** : Ni specifičnih podatkov.
- Vdihavanje** : Ni specifičnih podatkov.
- Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
draženje  
pordelost
- Zaužitje** : Ni specifičnih podatkov.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Opombe za zdravnika** : Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje** : Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar.
- Neustrezna sredstva za gašenje** : Ni znano.

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

**Nevarnosti snovi ali zmesi** : Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči.

**Nevarni produkti izgorovanja** : Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:  
ogljikov dioksid  
ogljikov monoksid  
dušikovi oksidi

### 5.3 Nasvet za gasilce

**Posebno zaščitno delovanje za gasilce** : V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.

**Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja** : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblečila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nezgodah.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

**Za neizučeno osebje** : Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

**Za reševalce** : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblečila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej tudi informacije pod "Za neizučeno osebje".

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi** : Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

**Manjše razlitje** : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Absorbirati z inertno snovjo in odstraniti v primerno posodo za odpadke. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.

**Obsežno razlitje** : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Bližnji izpust v obratni smeri vetra. Preprečiti iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitja v obrat za obdelavo odpadnih vod ali ravnajte kot sledi. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot razliti proizvod. Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke** : Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.  
Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi.  
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

**Zaščitni ukrepi** : Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) Na katerem koli delovnem mestu v delovnem procesu, kjer se ta proizvod uporablja, ne zaposlovati oseb z anamnezo preobčutljivosti kože. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblečili. Ne zaužiti. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

**Nasvet glede splošne poklicne higiene** : V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavje 10) ter hrane in pijače. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Preden pridete v stik z izdelkom ali ga začnete uporabljati, za nezdružljive materiale pogledajte Oddelek 10.

### 7.3 Posebne končne uporabe

**Priporočila** : Ni na voljo.  
**Rešitve, specifične za industrijsko panogo** : Ni na voljo.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Informacije so na voljo na podlagi tipičnih predvidenih uporab izdelka. Dodatni ukrepi so lahko potrebni za ravnanje z velikimi količinami ali za druge uporabe, ki bi lahko bistveno zvišale izpostavljenost delavca ali sproščanje v okolje.

### 8.1 Parametri nadzora

#### Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Mejne vrednosti izpostavljenosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-Butoksietanol                    | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024)</b><br>Prehaja skozi kožo.<br>MV 8 ure: 98 mg/m³.<br>MV 8 ure: 20 ppm.<br>KTV 15 minut: 246 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut].<br>KTV 15 minut: 50 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. |
| Trietilamin                        | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024)</b><br>Prehaja skozi kožo.<br>MV 8 ure: 8.4 mg/m³.<br>MV 8 ure: 2 ppm.<br>KTV 15 minut: 12.6 mg/m³ 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut].<br>KTV 15 minut: 3 ppm 4 krat na izmeno [med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60 minut]. |

#### Indeksi biološke izpostavljenosti

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Indeksi izpostavljenosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-Butoksietanol                    | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 4/2024)</b><br>BAT: 150 mg/g kreatinina, butoksiocetna kislina (po hidrolizi) [v urinu]. Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene, pri dolgotrajni izpostavljenosti: ob koncu delovne izmene po več zaporednih delavnikih. |

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### Priporočen monitoring

: Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agensom) Evropski standard EN 482 (Zrak na delovnem mestu - Splošne zahteve za izvajanje meritev kemičnih agensov) Potreben bo tudi sklic na nacionalne smernice glede metod za določevanje nevarnih snovi.

### DNELi/DMELi

#### Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi

2-Butoksietanol

#### Rezultat

##### DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno

6.3 mg/kg bw/dan

Posledice: Sistemski

##### DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Oralno

26.7 mg/kg bw/dan

Posledice: Sistemski

##### DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Sistemski

##### DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Sistemski

##### DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno

##### DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno

##### DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Sistemski

##### DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje

1091 mg/m<sup>3</sup>

Posledice: Sistemski

Trietilamin

##### DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno

##### DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Sistemski

##### DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno

##### DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Sistemski

##### DNEL - Delavci - Dolgoročno - Dermalno

12.1 mg/kg bw/dan

Posledice: Sistemski

zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)

##### DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno



### DNEL - Delavci - Dolgoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno

### DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno

### DNEL - Delavci - Kratkoročno - Vdihavanje

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

Posledice: Lokalno

### DNEL - Splošna populacija - Dolgoročno - Oralno

0.09 mg/kg bw/dan

Posledice: Sistemski

### DNEL - Splošna populacija - Kratkoročno - Oralno

0.11 mg/kg bw/dan

Posledice: Sistemski

### PNECi

Ni na voljo.

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

- : Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

### Osebni varnostni ukrepi

#### Higienski ukrepi

- : Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišča in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani, podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in prhe za nujne primere.

#### Zaščito za oči/obraz

- : Kadar ocena tveganja pokaže, da se je potrebno izogniti brizganju tekočin, meglicam, plinom ali prahu, je potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so v skladu z odobrenim standardom. Če lahko pride do stika, je potrebno nositi naslednjo zaščito, v kolikor ocena ne zahteva povečane stopnje zaščite: zaščitna očala s stransko zaščito.

### Zaščito kože

#### Zaščito rok

- : Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom. Upoštevajoč parametre, ki jih določi proizvajalec rokavic, med uporabo rokavic preverjati, ali so njihove zaščitne lastnosti neokrnjene. Potrebno je upoštevati, da se prebojni čas poljubnega materiala za rokavice od proizvajalca do proizvajalca razlikuje. V primeru zmesi iz več snovi, je čas zaščite z rokavicami nemogoče natančno oceniti.

Priporočila : Nositi primerne rokavice, preskušene po EN374.

> 8 ur (čas za odstranitev ovire): Rokavice iz nitrila. debelina > 0.3 mm

Ni priporočljivo polivinil alkohol (PVA) rokavice

#### Zaščita telesa

- : Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

#### Ostala zaščita za kožo

- : Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod uporabljati.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Zaščito dihal** : Glede na tveganje in potencialno izpostavljenost izberite dihalni aparat, ki je skladen z ustreznim standardom ali certifikatom. Dihalne aparate je treba uporabljati v skladu s programom zaščite dihal, da se zagotovi pravilno nameščanje, usposabljanje in druge pomembne vidike uporabe.
- Vrsta filtra (razprševanje): A P
- Nadzor izpostavljenosti okolja** : Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Pogoji merjenja vseh lastnosti so pri standardni temperaturi in tlaku, če ni navedeno drugače.

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

- Fizikalno stanje** : Tekočina.
- Barva** : Bistro.
- Vonj** : Rahlo
- Mejne vrednosti vonja** : Ni na voljo.
- Tališče/ledišče** : Ni na voljo.
- Začetno vrelišče in območje vrelišča** :

| Ime sestavine   | °C          | °F            | Metoda    |
|-----------------|-------------|---------------|-----------|
| Vode            | 100         | 212           |           |
| 2-Butoksietanol | 171 k 171.5 | 339.8 k 340.7 | IP 123-93 |

- Vnetljivost** : Ni na voljo.
- Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti** : Spodnja: Ni primerno.  
ZGORNJA: Ni primerno.
- Plamenišče** : Zaprto posodo: >100°C (>212°F)
- Temperatura samovžiga** :

| Ime sestavine   | °C  | °F  | Metoda    |
|-----------------|-----|-----|-----------|
| 2-Butoksietanol | 230 | 446 | DIN 51794 |

- Temperatura razpadanja** : Ni na voljo.
- pH** : 7.3 k 8.3 [Konc. (%w/w): 100%]
- Viskoznost** : Ni na voljo.
- Topnost** :  
Ni na voljo.
- Topnost v vodi** : Ni na voljo.
- Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda** : Ni primerno.
- Parni tlak** :

| Ime sestavine   | Parni tlak pri 20 °C |     |        | Parni tlak pri 50 °C |     |        |
|-----------------|----------------------|-----|--------|----------------------|-----|--------|
|                 | mmHg                 | kPa | Metoda | mmHg                 | kPa | Metoda |
| Vode            | 17.5                 | 2.3 |        |                      |     |        |
| 2-Butoksietanol | 0.75006              | 0.1 |        |                      |     |        |

- Relativna gostota** : Ni na voljo.
- Gostota** : 1 g/cm<sup>3</sup>
- Parna gostota** : Ni na voljo.
- Značilnosti delcev**
- Srednja velikost delcev** : Ni primerno.



## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.2 Drugi podatki

#### 9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplzivne lastnosti : Ni na voljo.

Oksidativne lastnosti : Ni na voljo.

#### 9.2.2 Druge varnostne značilnosti

Ni primerno.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

**10.1 Reaktivnost** : Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.

**10.2 Kemijska stabilnost** : Proizvod je stabilen.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** : Ni specifičnih podatkov.

**10.5 Nezdržljivi materiali** : Ni specifičnih podatkov.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje** : Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Akutna strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi

Trietilamin

Rezultat

Podgana - Oralno - LD50  
460 mg/kg

zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)

Podgana - Oralno - LD50  
53 mg/kg

Toksični učinki: Vedenjsko - Somnolenca (splošna depresivna aktivnost) Vedenjsko - Ataksija Pljuča, prsni koš ali dihanje - depresija dihanja

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

#### Ocene akutne strupenosti

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                                                                                | Oralno (mg/kg) | Dermalno (mg/kg) | Vdihavanje (plini) (ppm) | Vdihavanje (pare) (mg/L) | Vdihavanje (prah in meglica) (mg/L) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| TEKNOLUX AQUA 1429-53                                                                                             | 15484.2        | 57532.6          | N/A                      | 175.5                    | N/A                                 |
| 2-Butoksietanol                                                                                                   | 1200           | N/A              | N/A                      | 3                        | N/A                                 |
| Trietilamin                                                                                                       | 100            | 300              | N/A                      | 7.2                      | N/A                                 |
| zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) | 53             | 50               | N/A                      | 0.5                      | N/A                                 |

#### Jedkost za kožo/draženje kože

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi

Rezultat

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

**2-Butoksietanol**

**Kunec - Koža - Blago dražilno**

Uporabljena količina/koncentracija: 500 mg

Trietilamin

**Kunec - Koža - Blago dražilno**

Uporabljena količina/koncentracija: 365 mg

zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1)

**Človek - Koža - Zelo dražilno**

Uporabljena količina/koncentracija: 0.01 %

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### Huda poškodba oči/draženje oči

**Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi**

**2-Butoksietanol**

### **Rezultat**

**Kunec - Oči - Srednje dražilno**

Trajanje delovanja/izpostavljenosti: 24 ure

Uporabljena količina/koncentracija: 100 mg

**Kunec - Oči - Zelo dražilno**

Uporabljena količina/koncentracija: 100 mg

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### Jedkost/draženje dihal

Ni na voljo.

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Ni na voljo.

### **Koža**

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### **Dihala**

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### Mutagenost za zarodne celice

Ni na voljo.

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### Rakotvornost

Ni na voljo.

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### Strupenost za razmnoževanje

Ni na voljo.

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Ni na voljo.

### STOT – enkratna izpostavljenost

**Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi**

Trietilamin

### **Rezultat**

STOT SE 3, H335 (Draženje dihalnih poti)

# ODDELEK 11: Toksikološki podatki

## STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni na voljo.

## Nevarnost pri vdihavanju

Ni na voljo.

## Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Ni na voljo.

## Potencialno akutni vplivi na zdravje

- |                    |                                                         |
|--------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Stik z očmi</b> | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| <b>Vdihavanje</b>  | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |
| <b>Stik s kožo</b> | : Lahko povzroči alergijski odziv kože.                 |
| <b>Zaužitje</b>    | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. |

## Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi

- |                    |                                                                            |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stik z očmi</b> | : Ni specifičnih podatkov.                                                 |
| <b>Vdihavanje</b>  | : Ni specifičnih podatkov.                                                 |
| <b>Stik s kožo</b> | : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:<br>draženje<br>pordelost |
| <b>Zaužitje</b>    | : Ni specifičnih podatkov.                                                 |

## Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

### Kratkotrajna izpostavljenost

- |                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| <b>Možni takojšnji učinki</b> | : Ni na voljo. |
| <b>Možni zapoznani učinki</b> | : Ni na voljo. |

### Dolgotrajna izpostavljenost

- |                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| <b>Možni takojšnji učinki</b> | : Ni na voljo. |
| <b>Možni zapoznani učinki</b> | : Ni na voljo. |

## Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

- |                                      |                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zaključek/Povzetek [Proizvod]</b> | : Ni na voljo.                                                                                                                                                                |
| <b>Splošno</b>                       | : Če je v preteklosti oseba že postala preobčutljiva, lahko ob ponovnem stiku s to snovjo doživi hudo alergično reakcijo, čeprav je izpostavljena zelo nizkim koncentracijam. |
| <b>Rakotvornost</b>                  | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.                                                                                                                       |
| <b>Mutagenost</b>                    | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.                                                                                                                       |
| <b>Strupenost za razmnoževanje</b>   | : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.                                                                                                                       |

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

### 11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na voljo.

- |                                      |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zaključek/Povzetek [Proizvod]</b> | : Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008. |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 11.2.2 Drugi podatki

Ni na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi

2-Butoksietanol

Rezultat

Akutni - LC50 - Morska voda

Ribe - Inland silverside - *Menidia beryllina*

Velikost: 40 k 100 mm

1250000 µg/l [96 ure]

Učinek: Umrljivost

Akutni - LC50 - Morska voda

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

800000 µg/l [48 ure]

Učinek: Umrljivost

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek [Proizvod] : Ni na voljo.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | LogP <sub>ow</sub> | BCF               | Potencialno |
|------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------|
| 2-Butoksietanol                    | 0.81               | -                 | Nizko       |
| Trietilamin                        | 1.45               | <0.5 [OECD 305 C] | Nizko       |

### 12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | logKoc | Koc     |
|------------------------------------|--------|---------|
| 2-Butoksietanol                    | 1.8    | 67.3685 |
| Trietilamin                        | 1.9    | 76.4134 |

Rezultati ocene PMT in vPvM

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                                                                                | PMT | P  | M  | T  | vPvM | vP | vM |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|----|------|----|----|
| 2-Butoksietanol                                                                                                   | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| Trietilamin                                                                                                       | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |

Mobilnost : Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek : Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štel za PMT ali vPvM.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Uredba (ES) št. 1907/2006 [REACH]

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                                                                                | PBT | P   | B   | T  | vPvB | vP  | vB  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|----|------|-----|-----|
| 2-Butoksietanol                                                                                                   | Ne  | N/A | N/A | Ne | N/A  | N/A | N/A |
| Trietilamin                                                                                                       | Ne  | N/A | Ne  | Ne | Ne   | N/A | Ne  |
| zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) | Ne  | N/A | N/A | Ne | N/A  | N/A | N/A |

Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                                                                                | PBT | P  | B  | T  | vPvB | vP | vB |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|----|------|----|----|
| 2-Butoksietanol                                                                                                   | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| Trietilamin                                                                                                       | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| zmes: 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-500-7]; in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1) | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |

**Zaključek/Povzetek Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]** : Zdravilo ne izpolnjuje kriterijev, da bi se štelo za PBT ali vPvB.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na voljo.

**Zaključek/Povzetek [Proizvod]** : Proizvod ne izpolnjuje meril, da bi se štelo, da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili iz Uredbe (ES) št. 1907/2006 ali Uredbe (ES) št. 1272/2008.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Proizvod

**Metode odstranjevanja** : Izogibati se izlitju v okolje. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami. Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.

**Nevaren odpadek** : Klasifikacija proizvoda lahko doseže kriterije za nevaren odpadek.

**Evropski katalog odpadkov (EWC)** : 080112

#### Pakiranje

**Metode odstranjevanja** : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno.

**Posebni previdnostni ukrepi** : Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

|                                 | ADR/RID               | ADN                   | IMDG           | IATA           |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|----------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID | Ne podleže predpisom. | Ne podleže predpisom. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN   | -                     | -                     | -              | -              |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | -                     | -                     | -              | -              |
| 14.4 Skupina embalaže           | -                     | -                     | -              | -              |
| 14.5 Nevarnosti za okolje       | Ne.                   | Ne.                   | No.            | No.            |

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** : Prevoz znotraj zemljišča uporabnika: vedno prevažajte v zaprtih, pokonci stoječih, zavarovanih posodah. Zagotovite, da bodo osebe, ki proizvod prevažajo, vedele, kaj storiti v primeru nesreče ali razlitja.

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO** : Ni relevantno/ustrezno zaradi specifičnih lastnosti izdelka.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

**Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)**

**Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije**

**Priloga XIV**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov**

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | %   | Poimenovanje [Uporaba] |
|------------------------------------|-----|------------------------|
| TEKNOLUX AQUA 1429-53              | ≥90 | 3                      |

**Označevanje** :

**Tento výrobek obsahuje mikroplasty - oznake 78**

**Generična identiteta polimera(-ov)** : 3901 - Polimeri etilena., 3902 - Polimeri propilena ali drugih olefinov., 3906 - Akrilni polimeri., 3908 - Poliamidi.

**Skupni odstotek sintetičnih polimernih mikrodlecev** : 14.7%

☒ Za dobavljene sintetične polimerne mikrodlece veljajo pogoji iz vnosa 78 v Prilogi XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta.

**Drugi predpisi EU**

**Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - zrak** : Ni v seznamu

**Industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja) - voda** : Ni v seznamu

**Predhodne sestavine za eksplozive** : Ni primerno.

**Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 2024/590)**

Ni v seznamu.

**Uredba o soglasju po predhodnem obveščanju (PIC) (649/2012/EU)**

Ni v seznamu.

**obstoječnih organskih onesnaževalih**

Ni v seznamu.

**Direktiva Seveso**

Ta proizvod ni pod nadzorom Direktive Seveso.

**Mednarodni predpisi**

**Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I, II in III**

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Ni v seznamu.

### Montrealski protokol

Ni v seznamu.

### Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

### Rotterdamska konvencija o postopku soglasja po predhodnem obveščanju (PIC)

Ni v seznamu.

### Aarhuški protokol o obstojnih organskih onesnaževalih Konvencije UNECE (Aarhus) in protokol o težkih kovinah

Ni v seznamu.

#### 15.2 Ocena kemijske varnosti

: Izdelek vsebuje snovi, za katere se ocene kemijske varnosti še vedno zahtevajo.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

✓ Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

#### Okrajšave in akronimi

: ATE = ocena akutne strupenosti  
CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi  
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom  
DNEL = Izpeljana raven brez učinka  
EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti  
N/A = Ni na voljo  
PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen  
PNEC = predvidena koncentracija brez učinka  
RRN = Registracijska številka REACH  
SGG = skupina izločevanja  
vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen

#### Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Razvrstitev        | Utemeljitev     |
|--------------------|-----------------|
| Skin Sens. 1, H317 | Računska metoda |

#### Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

|        |                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------|
| H225   | Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.                        |
| H301   | Strupeno pri zaužitju.                                    |
| H302   | Zdravju škodljivo pri zaužitju.                           |
| H310   | Smrtno v stiku s kožo.                                    |
| H311   | Strupeno v stiku s kožo.                                  |
| H314   | Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.              |
| H315   | Povzroča draženje kože.                                   |
| H317   | Lahko povzroči alergijski odziv kože.                     |
| H318   | Povzroča hude poškodbe oči.                               |
| H319   | Povzroča hudo draženje oči.                               |
| H330   | Smrtno pri vdihavanju.                                    |
| H331   | Strupeno pri vdihavanju.                                  |
| H335   | Lahko povzroči draženje dihalnih poti.                    |
| H400   | Zelo strupeno za vodne organizme.                         |
| H410   | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. |
| EUH071 | Jedko za dihalne poti.                                    |

#### Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]



## ODDELEK 16: Drugi podatki

|                   |                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 2                                                 |
| Acute Tox. 3      | AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 3                                                 |
| Acute Tox. 4      | AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4                                                 |
| Aquatic Acute 1   | KRATKOTRAJNA (AKUTNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1                   |
| Aquatic Chronic 1 | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 1                   |
| Eye Dam. 1        | HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 1                                    |
| Eye Irrit. 2      | HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2                                    |
| Flam. Liq. 2      | VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 2                                                |
| Skin Corr. 1A     | JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1A                                    |
| Skin Corr. 1C     | JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1C                                    |
| Skin Irrit. 2     | JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2                                     |
| Skin Sens. 1      | PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1                                              |
| Skin Sens. 1A     | PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1A                                             |
| STOT SE 3         | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 3 |

**Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje** : 18/03/2026

**Datum prejšnje izdaje** : 15/07/2025

**Verzija** : 2.01

TEKNOLUX AQUA 1429-53\_TS 21416 CLEAR TS 21416 CLEAR

### Obvestilo bralcu

Podatki v tem varnostnem listu (SDS) temeljijo na našem trenutnem znanju in na trenutno veljavni zakonodaji. Izdelek se brez predhodne pridobitve pisnih navodil za ravnanje ne sme uporabljati za druge namene kot je navedeno v točki 1. Uporabnik je vedno dolžan storiti vse potrebne korake, da zadosti zahtevam lokalne zakonodaje. Informacija v tem SDS je mišljena kot opis varnostnih zahtev za naš izdelek. Ni mišljena kot garancija za lastnosti izdelka.

