

# VARNOSTNI LIST



TEKNODUR 0050 - Vse različice

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : TEKNODUR 0050 - Vse različice

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

Opis izdelka : 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

#### Nacionalni kontakt

Teknos d.o.o., Cesta na Rupo 67, 4000 KRANJ, Slovenia. Tel. +386 4 236 58 78.

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

#### Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Številka telefona : Center za zastrupitve: +386 41 635 500 (24 h).

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

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

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

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 : H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.  
H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### Previdnostni stavki

Splošno : Ni primerno.

Preprečevanje : P280 - Nositi zaščitne rokavice. Nositi zaščito za oči ali zaščito za obraz.  
P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.  
P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.Odziv : P304 + P340 - PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.  
P303 + P361 + P353 - PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

|  |  |
|--|--|
| <b>Shranjevanje</b>  | : Ni primerno.   |
| <b>Odstranjevanje</b>  | : P501 - Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi. |
| <b>Nevarne sestavine</b>   | : n-Butil acetat<br>Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska<br>2-Metoksi-1-metiletil acetat              |
| <b>Dodatni elementi etikete</b>  | : Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.        |
| <b>Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov</b> | :  |

### 2.3 Druge nevarnosti

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve</b> | : Ni znano. |
|--|-------------|

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi : Mešanica

| Ime ali trgovsko ime izdelka/<br>snovi             | Identifikatorji  | %         | Uredba (ES) št.<br>1272/2008 [CLP]  | Tip     |
|--|--|-----------|---|---------|
| n-Butil acetat                                     | REACH #:<br>01-2119485493-29<br>ES: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Indeks: 607-025-00-1   | ≥10 - ≤25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066   | [1] [2] |
| Ksilen   | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>ES: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7<br>Indeks: 601-022-00-9  | <10       | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>(oralno)<br>STOT RE 2, H373<br>(vdihavanje)<br>Asp. Tox. 1, H304 | [1] [2] |
| Solvent-nafta (zemeljsko olje),<br>lahka aromatska | REACH #:<br>01-2119455851-35<br>ES: 265-199-0<br>CAS: 64742-95-6<br>Indeks: 649-356-00-4 | ≤9.3      | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2,<br>H411<br>EUH066   | [1]     |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat                       | REACH #:<br>01-2119475791-29<br>ES: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Indeks: 607-195-00-7   | ≤5        | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336   | [1] [2] |
| Etilbenzen   | REACH #:<br>01-2119489370-35<br>ES: 202-849-4<br>CAS: 100-41-4<br>Indeks: 601-023-00-4   | ≤3        | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(slušni organi) (oralno)<br>STOT RE 2, H373<br>(slušni organi)<br>(vdihavanje)<br>Asp. Tox. 1, H304  | [1] [2] |
| propilidintrimetanol                               | REACH #:<br>01-2119486799-10   | ≤0.3      | Repr. 2, H361d<br>(Nerojen otrok)   | [1]     |

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

|  |                               |  |  |  |
|--|-------------------------------|--|--|--|
|  | ES: 201-074-9<br>CAS: 77-99-6 |  | <b>Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.</b> |  |
|--|-------------------------------|--|--|--|

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.

Vsebuje: > 1 % TiO<sub>2</sub> (<10 µm)

### Tip

- [1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje
- [2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
- [3] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- [4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- [5] Snov, ki vzbuja enakovredno zaskrbljenost
- [6] Dodatna razkritja, ki jih zahteva politika podjetja

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 se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. 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. Poiskati zdravniško pomoč. Če je potrebno, pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
- Stik s kožo** : Izprati onesnažen predel kože z obilo vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.
- Zaužitje** : Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. 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. Poiskati zdravniško pomoč. Če je potrebno, pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Nezavestnega 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. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno.

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

#### Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

- Stik z očmi** : Ni specifičnih podatkov.
- Vdihavanje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
slabost ali bruhanje  
glavobol  
zaspanost/utrujenost  
omotica/vrtoglavica  
nezavest
- Stik s kožo** : Ni specifičnih podatkov.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

**Zaužitje** : Ni specifičnih podatkov.

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

**Opombe za zdravnika** : Zdraviti simptomatično. Pri zaužitju ali vdihavanju večjih količin, takoj poklicati specialista za ravnanje v primeru zastrupitev.

**Specifične obdelave** : Ni specifičnega zdravljenja.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

**Ustrezna sredstva za gašenje** : Uporabiti kemijski gasilni prah, CO<sub>2</sub>, vodno prho ali peno.

**Neustrezna sredstva za gašenje** : Ne uporabiti vodnega curka.

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

**Nevarnosti snovi ali zmesi** : Vnetljiva tekočina in hlapi. Iztekanje v kanalizacijo lahko povzroči požar ali eksplozijo. Pri požaru ali segrevanju se tlak poveča in posoda lahko poči z nevarnostjo kasnejše eksplozije. Snov je škodljiva za življenje v vodi z dolgotrajnimi učinki. Voda iz požara, onesnažena s to snovjo, mora biti zadržana; preprečiti se mora odtekanje v vodotok, cestno kanalizacijo ali odplake.

**Nevarni produkti izgorevanja** : Pri požaru lahko razkroj sprošča strupene pline/hlape.

### 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. Odstraniti posode iz območja gorenja, če je to možno storiti brez tveganja. Uporabite vodno prho, da ohranite posode, ki so izpostavljene ognju, hladne.

**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. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nevarnostih.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob 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. Izključiti vse vire vžiga. V območju nevarnosti je prepovedano svetiti z odprtim ognjem, zažigati in kaditi. 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 oblačila, 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. Onesnažuje vodo. Ob večjem izpustu okolju škodljivo.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

**Manjše razlitje** : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlita. Uporabljati orodje, ki ne povzroča isker in opremo, ki ne povzroča gorenja. Če je topno v vodi, razredčiti z vodo in pobrisati. Po drugi strani, oziroma če ni topno v vodi, vsrkati z inertno suho snovjo in odstraniti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

**Obsežno razlitje** : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Uporabljati orodje, ki ne povzroča isker in opremo, ki ne povzroča gorenja. 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. 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. Odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot razliti proizvod.

**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) Ne zaužiti. Preprečiti stik z očmi, kožo in oblačili. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Preprečiti sproščanje v okolje. Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Ne vstopajte v skladiščne prostore in zaprte prostore, če niso dobro prezračevani. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Hraniti in uporabljati ločeno od virov toplote, iskrenja, odprtega plamena ali kakršnega koli drugega vira vžiga. Uporabiti eksplozijsko varne električne naprave (prezračevanje, razsvetljevanje in obdelava materialov). Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Preprečiti elektrostatično razelektritev. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati.

**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. Hraniti na ločenem in odobrenem mestu. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavlje 10) ter hrane in pijače. Odstraniti vse vire vžiga. Hraniti ločeno od oksidirajočih snovi. 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.

#### Direktiva Seveso - Mejna vrednost za poročanje (v tonah)

##### Kriteriji za nevarnost

| Kategorija | Mejna vrednost za prijavo in MAPP | Mejna vrednost za varnostno poročilo |
|------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| P5c        | 5000                              | 50000                                |

### 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  |
|------------------------------------|---|
| n-Butil acetat                     | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2018).</b><br>MV: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 ure.<br>MV: 62 ppm 8 ure.<br>KTV: 600 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut.<br>KTV: 124 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.                      |
| Ksilen                             | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2018). Prehaja skozi kožo.</b><br>MV: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 ure.<br>MV: 50 ppm 8 ure.<br>KTV: 442 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut.<br>KTV: 100 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.  |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat       | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2018). Prehaja skozi kožo.</b><br>MV: 275 mg/m <sup>3</sup> 8 ure.<br>MV: 50 ppm 8 ure.<br>KTV: 550 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut.<br>KTV: 100 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.  |
| Etilbenzen                         | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2018). Prehaja skozi kožo.</b><br>MV: 442 mg/m <sup>3</sup> 8 ure.<br>MV: 100 ppm 8 ure.<br>KTV: 884 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut.<br>KTV: 200 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut. |

**Priporočen monitoring** : Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki 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

Vrednosti DNEL/DMEL ni na razpolago.

#### PNECi

Vrednosti PNEC ni na razpolago.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

: Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Delovni proces fizično omejiti, lokalno prezračevati ali drugače zagotoviti, da so izpostavitve delavcev nečistotam v zraku pod katerikoli priporočenimi ali predpisanimi mejnimi vrednostmi. Tehnične kontrolne merilne naprave morajo ohranjati koncentracije plina, par ali prahu pod katerikoli spodnjo mejo eksplozivnosti. Uporabite eksplozijsko varno ventilacijsko opremo.



## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 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. 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.

< 1 ura (čas za odstranitev ovire): Rokavice iz nitrila. debelina > 0.3 mm

1 - 4 ure (čas za odstranitev ovire): polivinil alkohol (PVA) debelina > 0.3 mm ali 4H / Rokavice z srebrno zaščito.

> 8 ur (čas za odstranitev ovire): Viton® debelina > 0.3 mm rokavice

Umiti si roke pred odmori in takoj po rokovanju z izdelkom.

##### 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. Za dodatne informacije glede materialov, namena in testnih metodah glej Evropski standard EN 14605. Če obstaja nevarnost vžiga zaradi statične elektrike, je potrebno nositi antistatično zaščitno obleko. Za največjo zaščito pred statičnimi razelektritvami naj oblačila vključujejo anti-statičen kombinezon, škornje in rokavice.

##### 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.

##### 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: A

razprševanje Vrsta filtra: 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

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

Fizikalno stanje : Tekočina.

Barva : Različne

Vonj : Rahlo

Mejne vrednosti vonja : Ni na voljo.

pH : Ni na voljo.

Tališče/ledišče : Ni na voljo.

Začetno vrelišče in območje vrelišča : Ni na voljo.

Plamenišče : Zaprto posodo: 32°C

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

|  |   |
|--|---|
| Hitrost izparevanja                                  | : Ni na voljo.                                  |
| Vnetljivost (trdno, plinasto)                        | : Ni na voljo.                                  |
| Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti | : Spodnja: 1.4%<br>ZGORNJA: 11.5%               |
| Parni tlak   | : Ni na voljo.                                  |
| Parna gostota  | : Ni na voljo.                                  |
| Gostota  | : 1.5 kg/l                                      |
| Topnost  | : Ni na voljo.                                  |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda            | : Ni na voljo.                                  |
| Temperatura samovžiga                                | : Ni na voljo.                                  |
| Temperatura razpadanja                               | : Ni na voljo.                                  |
| Viskoznost   | : Kinematično (40°C): >0.205 cm <sup>2</sup> /s |
| Eksplozivne lastnosti                                | : Ni na voljo.                                  |
| Oksidativne lastnosti                                | : Ni na voljo.                                  |

### 9.2 Drugi podatki

|                |                |
|----------------|----------------|
| VOC            | : 450 g/L      |
| Topnost v vodi | : Ni na voljo. |

Ni dodatnih podatkov.

## 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 | : Odstraniti vse možne vire vžiga (iskrenje ali plamen). Posode ne izpostavljati tlaku, toploti ali virom vžiga ter jih ne rezati, variti, spajkati, lotati, vrtati ali drobiti. |
| 10.5 Nezdružljivi materiali              | : Reaktivno ali nezdružljivo z naslednjimi snovmi:<br>oksidativne snovi  |
| 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 toksikoloških učinkih

#### Akutna strupenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi              | Rezultat                               | Vrste                        | Odmerek                   | Izpostavljenost       |
|---|--|------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| n-Butil acetat                                  | LC50 Vdihavanje Plin.<br>LD50 Dermalno | Podgana<br>Kunec             | 390 ppm<br>14112 mg/kg    | 4 ure<br>-            |
| Ksilen  | LD50 Oralno<br>LC50 Vdihavanje Plin.   | Podgana<br>Podgana           | 10760 mg/kg<br>5000 ppm   | -<br>4 ure            |
|   | LD50 Oralno                            | Podgana                      | 4300 mg/kg                | -                     |
| Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska | LD50 Oralno                            | Podgana                      | 8400 mg/kg                | -                     |
|   | 2-Metoksi-1-metiletil acetat           | LD50 Dermalno<br>LD50 Oralno | Kunec<br>Podgana          | >5 g/kg<br>8532 mg/kg |
| Etilbenzen                                      | LD50 Dermalno<br>LD50 Oralno           | Kunec<br>Podgana             | >5000 mg/kg<br>3500 mg/kg | -<br>-                |

TEKNODUR 0050 - Vse različice

Label No : 00350

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 13/01/2021 Datum prejšnje izdaje : 13/01/2021

Verzija : 8 8/15



## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

|                      |             |         |             |   |
|----------------------|-------------|---------|-------------|---|
| propilidintrimetanol | LD50 Oralno | Podgana | 14000 mg/kg | - |
|----------------------|-------------|---------|-------------|---|

**Zaključek/Povzetek** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

### Ocene akutne strupenosti

| Pot                | Vrednost ATE  |
|--------------------|---------------|
| Dermalno           | 14582.8 mg/kg |
| Vdihavanje (plini) | 66285.5 ppm   |
| Vdihavanje (pare)  | 664.3 mg/L    |

### Dražilnost/Jedkost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi              | Rezultat                | Vrste   | Rezultat | Izpostavljenost | Opazovanje |
|---|-------------------------|---------|----------|-----------------|------------|
| n-Butil acetat                                  | Oči - Srednje dražilno  | Kunec   | -        | 100 mg          | -          |
|   | Koža - Srednje dražilno | Kunec   | -        | 24 ure 500 mg   | -          |
| Ksilen  | Oči - Blago dražilno    | Kunec   | -        | 87 mg           | -          |
|   | Oči - Zelo dražilno     | Kunec   | -        | 24 ure 5 mg     | -          |
|   | Koža - Blago dražilno   | Podgana | -        | 8 ure 60 UI     | -          |
|   | Koža - Srednje dražilno | Kunec   | -        | 24 ure 500 mg   | -          |
| Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska | Koža - Srednje dražilno | Kunec   | -        | 100 %           | -          |
|   | Oči - Blago dražilno    | Kunec   | -        | 24 ure 100 UI   | -          |
| Etilbenzen                                      | Oči - Zelo dražilno     | Kunec   | -        | 500 mg          | -          |
|   | Koža - Blago dražilno   | Kunec   | -        | 24 ure 15 mg    | -          |

**Zaključek/Povzetek** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

### Senzibilizacija

**Zaključek/Povzetek** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

### Mutagenost

**Zaključek/Povzetek** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

### Rakotvornost

**Zaključek/Povzetek** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

### Strupenost za razmnoževanje

**Zaključek/Povzetek** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

### Teratogenost

**Zaključek/Povzetek** : Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.

### STOT – enkratna izpostavljenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi              | Kategorija   | Način izpostavljenosti | Ciljni organi                               |
|---|--------------|------------------------|---|
| n-Butil acetat                                  | Kategorija 3 | Ni primerno.           | Narkotični učinki                           |
| Ksilen  | Kategorija 3 | Ni primerno.           | Draženje dihalnih poti                      |
| Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska | Kategorija 3 | Ni primerno.           | Draženje dihalnih poti in Narkotični učinki |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat                    | Kategorija 3 | Ni primerno.           | Narkotični učinki                           |

### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Kategorija   | Način izpostavljenosti | Ciljni organi                  |
|------------------------------------|--------------|------------------------|--------------------------------|
| Ksilen                             | Kategorija 2 | Oralno<br>Vdihavanje   | Ni določeno<br>Ni določeno     |
| Etilbenzen                         | Kategorija 2 | Oralno<br>Vdihavanje   | slušni organi<br>slušni organi |

### Nevarnost pri vdihavanju

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                                      | Rezultat  |
|---|---|
| Ksilen<br>Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska<br>Etilbenzen | NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1<br>NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1<br>NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1 |

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti** : Ni na voljo.

### Potencialno akutni vplivi na zdravje

- Stik z očmi** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Vdihavanje** : Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS). Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- Stik s kožo** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Zaužitje** : Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS).

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

- Stik z očmi** : Ni specifičnih podatkov.
- Vdihavanje** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
slabost ali bruhanje  
glavobol  
zaspanost/utrujenost  
omotica/vrtoglavica  
nezavest
- Stik s kožo** : Ni specifičnih podatkov.
- Zaužitje** : Ni specifičnih podatkov.

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

#### Kratkotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : Ni na voljo.
- Možni zapoznili učinki** : Ni na voljo.

#### Dolgotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : Ni na voljo.
- Možni zapoznili učinki** : Ni na voljo.

#### Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

- Zaključek/Povzetek** : Ni na voljo.
- Splošno** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Rakotvornost** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Mutagenost** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Teratogenost** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Učinek na razvoj** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Učinki na plodnost** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

**Drugi podatki** : Ni na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi              | Rezultat                              | Vrste                        | Izpostavljenost |
|---|---------------------------------------|------------------------------|-----------------|
| n-Butil acetat                                  | Akutni LC50 32 mg/L Morska voda       | Raki - Artemia salina        | 48 ure          |
| Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska | Akutni LC50 18000 µg/l Sveža voda     | Ribe - Pimephales promelas   | 96 ure          |
|   | Akutni EC50 3.2 mg/L                  | Daphnia                      | 48 ure          |
| propilidintrimetanol                            | Akutni LC50 9.2 mg/L                  | Ribe                         | 96 ure          |
|   | Akutni EC50 13000000 µg/l Sveža voda  | Daphnia - Daphnia magna      | 48 ure          |
|   | Akutni LC50 14400000 µg/l Morska voda | Ribe - Cyprinodon variegatus | 96 ure          |

**Zaključek/Povzetek** : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

**Zaključek/Povzetek** : Ta proizvod ni bil preskušen za biološko razgradnjo.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi              | LogP <sub>ow</sub> | BCF        | Potencialno |
|---|--------------------|------------|-------------|
| n-Butil acetat                                  | 2.3                | -          | nizko       |
| Ksilen  | 3.12               | 8.1 k 25.9 | nizko       |
| Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska | -                  | 10 k 2500  | visok       |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat                    | 1.2                | -          | nizko       |
| Etilbenzen                                      | 3.6                | -          | nizko       |
| propilidintrimetanol                            | -0.47              | <1         | nizko       |

### 12.4 Mobilnost v tleh

**Porazdelitveni koeficient prst/voda (K<sub>oc</sub>)** : Ni na voljo.

**Mobilnost** : Ni na voljo.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

**PBT** : Ni primerno.

**vPvB** : Ni primerno.

**12.6 Drugi škodljivi učinki** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Proizvod

**Metode odstranjevanja** : Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelani odpadki se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

**Nevarni odpadki** : Klasifikacija proizvoda lahko doseže kriterije za nevaren odpadek.

**Evropski katalog odpadkov (EWC)** : 080111\*, 200127\*


#### 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.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

**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. Hlapi iz odpadnih ostankov proizvoda lahko v posodi ustvarijo ozračje, ki je zelo vnetljivo ali eksplozivno. Ne rezati, variti ali brusiti uporabljenih posod, če se notranjosti ni predhodno temeljito očistilo. 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                | UN1263   | UN1263   | UN1263  | UN1263   |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN   | BARVA  | BARVA  | PAINT   | PAINT  |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | 3<br>   | 3<br>   | 3<br>   | 3<br> |
| 14.4 Skupina embalaže           | III  | III  | III   | III  |
| 14.5 Nevarnosti za okolje       | Ne.  | Ne.  | No.   | No.  |
| Dodatni podatki                 | <b>Izjema za viskozno snov</b> Skladno z 2.2.3. 1.5.1 ta viskozna tekočina razreda 3 ni regulirana v primeru pakiranja do 450 l.<br><b>Kod omejitve za predore</b> (D/E) | <b>Izjema za viskozno snov</b> Skladno z 2.2.3. 1.5.1 ta viskozna tekočina razreda 3 ni regulirana v primeru pakiranja do 450 l. | <b>Emergency schedules</b><br><b>Viscous substance exemption</b> This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 30 L according to 2.3. 2.5. | -  |

**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 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC** : 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** :

[Drugi predpisi EU](#)

TEKNODUR 0050 - Vse različice

Label No : 80350

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 13/01/2021

Datum prejšnje izdaje

: 13/01/2021

Verzija : 8

12/15

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Evropski popis : Ni določeno.

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Rakotvorni učinki | Mutageni učinki | Učinek na razvoj               | Učinki na plodnost |
|------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------------------|--------------------|
| propilidintrimetanol               | -                 | -               | Repr. 2, H361d (Nerojen otrok) | -                  |

### [Snovi, ki tanjšajo ozonski plašč \(1005/2009/EU\)](#)

Ni v seznamu.

### [Uredba o soglasju po predhodnem obveščanju \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Ni v seznamu.

### [Direktiva Seveso](#)

Ta proizvod je pod nadzorom Direktive Seveso.

#### [Kriteriji za nevarnost](#)

| Kategorija |
|------------|
| P5c        |

### [Mednarodni predpisi](#)

#### [Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I, II in III](#)

Ni v seznamu.

#### [Montrealski protokol \(Prologe A, B, C, E\)](#)

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  
PBT = Obstojen, bioakumulativen in strupen  
PNEC = predvidena koncentracija brez učinka  
RRN = Registracijska številka REACH  
vPvB = zelo obstojen in zelo bioakumulativen

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

| Razvrstitev  | Utemeljitev  |
|--|--|
| Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Na osnovi testnih podatkov<br>Računska metoda<br>Računska metoda |

### [Celotno besedilo okrajšanih stavkov H](#)

## ODDELEK 16: Drugi podatki

|                   |  |
|-------------------|--|
| H225              | Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.   |
| H226              | Vnetljiva tekočina in hlapi.   |
| H304              | Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.                                     |
| H312              | Zdravju škodljivo v stiku s kožo.  |
| H315              | Povzroča draženje kože.  |
| H319              | Povzroča hudo draženje oči.  |
| H332              | Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  |
| H335              | Lahko povzroči draženje dihalnih poti.   |
| H336              | Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  |
| H361d             | Sum škodljivosti za nerojenega otroka.   |
| H373 (vdihavanje) | Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju. |
| H373 (oralno)     | Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri zaužitju.   |
| H411              | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                                       |
| H412              | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                                      |

### Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Acute Tox. 4, H312           | AKUTNA STRUPENOST (dermalno) - Kategorija 4   |
| Acute Tox. 4, H332           | AKUTNA STRUPENOST (vdihavanje) - Kategorija 4   |
| Aquatic Chronic 2, H411      | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2  |
| Aquatic Chronic 3, H412      | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3  |
| Asp. Tox. 1, H304            | NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1   |
| EUH066                       | Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.                             |
| Eye Irrit. 2, H319           | HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2   |
| Flam. Liq. 2, H225           | VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 2   |
| Flam. Liq. 3, H226           | VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 3   |
| Repr. 2, H361d               | STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE (Nerojen otrok) - Kategorija 2  |
| Skin Irrit. 2, H315          | JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2  |
| STOT RE 2, H373 (vdihavanje) | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST (vdihavanje) - Kategorija 2         |
| STOT RE 2, H373 (oralno)     | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST (oralno) - Kategorija 2             |
| STOT SE 3, H335              | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST (Draženje dihalnih poti) - Kategorija 3 |
| STOT SE 3, H336              | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST (Narkotični učinki) - Kategorija 3      |

**Datum izdaje/ Datum** : 13/01/2021

**revidirane izdaje**

**Datum prejšnje izdaje** : 13/01/2021

**Verzija** : 8

TEKNODUR 0050

All variants

### 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.



