

# VARNOSTNI LIST



TEKNODUR COMBI 3560-78 - Vse različice

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : TEKNODUR COMBI 3560-78 - Vse različice

### 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

#### Nacionalni kontakt

Teknos d.o.o., Cesta na Rupco 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 : 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]

Fam. Liq. 3, H226  
Skin Corr. 1C, H314  
Eye Dam. 1, H318  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 2, H411

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 : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.  
H314 - Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### Previdnostni stavki

Preprečevanje : P280 - Nositi zaščitne rokavice in zaščitno obleko in zaščito za oči ali obraz.  
P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.  
P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.

Odziv : P391 - Prestreči razlito tekočino.  
P304 + P310 - PRI VDIHAVANJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Shranjevanje</b>                                                                                                      | : <input checked="" type="checkbox"/> Ni primerno.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Odstranjevanje</b>                                                                                                    | : <input checked="" type="checkbox"/> P501 - Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.                                                                                                                                                                    |
| <b>Nevarne sestavine</b>                                                                                                 | : <input checked="" type="checkbox"/> tetraetil N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diil)bis-DL-aspartat<br>1,3,3-trimetil-N-(2-metilpropiliden)-5-[(2-metilpropiliden)amino]-cikloheksanmetilamin<br>Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate |
| <b>Dodatni elementi etikete</b>                                                                                          | : <input checked="" type="checkbox"/> 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>Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB. |
| <b>Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve</b>                                        | : <input checked="" type="checkbox"/> 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     |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Titanium dioxide          | REACH #:<br>01-2119489379-17<br>ES: 236-675-5<br>CAS: 13463-67-7                             | ≥10 - ≤25 | Carc. 2, H351<br>(vdihavanje)                                                                                                  | -                                                                 | [1] [*] |
| tetraetil N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diil)bis-DL-aspartat | REACH #:<br>01-0000017556-64<br>ES: 429-270-1<br>CAS: 136210-30-5<br>Indeks:<br>607-521-00-8 | ≥10 - ≤25 | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                  | -                                                                 | [1]     |
| Tricinkov bis(ortofosfat)                                     | REACH #:<br>01-2119485044-40<br>ES: 231-944-3<br>CAS: 7779-90-0<br>Indeks:<br>030-011-00-6   | ≥10 - ≤23 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                               | M [akutno] = 1<br>M [kronično] = 1                                | [1]     |
| n-Butil acetat                                                | REACH #:<br>01-2119485493-29<br>ES: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Indeks:<br>607-025-00-1    | ≤10       | 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:<br>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 | ATE [dermalno] = 1100 mg/kg<br>ATE [vdihavanje (hlapi)] = 11 mg/L | [1] [2] |

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

|                                                                                                                         |                                                                                            |       |                                                                                                                                    |                                    |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------|
| 1,3,3-trimetil-N-(2-metilpropiliden)-5-[(2-metilpropiliden)amino]-cikloheksanmetilamin                                  | REACH #:<br>01-2119978283-28<br>ES: 259-393-4<br>CAS: 54914-37-3                           | ≤10   | STOT RE 2, H373<br>(oralno, vdihavanje)<br>Asp. Tox. 1, H304<br><br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317 | -                                  | [1]     |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat                                                                                            | REACH #:<br>01-2119475791-29<br>ES: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Indeks:<br>607-195-00-7  | ≤3    | 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:<br>601-023-00-4  | ≤3    | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(slušni organi) (oralno, vdihavanje)<br>Asp. Tox. 1, H304           | ATE [vdihavanje (hlapi)] = 11 mg/L | [1] [2] |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | REACH #:<br>01-2119491304-40                                                               | ≤0.74 | Skin Sens. 1A, H317<br>Repr. 2, H361f<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                          | M [akutno] = 1<br>M [kronično] = 1 | [1]     |
| Cinkov oksid                                                                                                            | REACH #:<br>01-2119463881-32<br>ES: 215-222-5<br>CAS: 1314-13-2<br>Indeks:<br>030-013-00-7 | ≤0.3  | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br><br><b>Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.</b>     | M [akutno] = 1<br>M [kronično] = 1 | [1]     |

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

[1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

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

[\*] Razvrstitev snovi kot rakotvorne pri vdihavanju se uporabi le za zmesi, dane v promet v obliki praška, ki vsebuje 1 % ali več delcev titanovega dioksida s premerom ≤ 10 µm, nevezanih v matriki.

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

☑ Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati vsaj 10 minut. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- Vdihavanje** :  Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. 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. 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. Izpostavljen oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Stik s kožo** :  Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. 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. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik. V primeru težav ali simptomov preprečiti nadaljno izpostavljenost. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.
- Zaužitje** :  Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Če je snov bila zaužita in je ponerečenec 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. Opekline zaradi kemikalij mora nemudoma oskrbeti zdravnik. 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. 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. 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** :  Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
bolečina  
solzenje  
pordelost
- Vdihavanje** :  Ni specifičnih podatkov.
- Stik s kožo** :  Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
bolečina ali draženje  
pordelost  
lahko se pojavijo mehurji ali mozoljavost
- Zaužitje** :  Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
bolečine v želodcu

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

- Opombe za zdravnika** :  Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljen 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** :  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

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- Nevarnosti snovi ali zmesi** :  Netljiva 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 strupena 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 izgorovanja** :  Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:  
ogljikov dioksid  
ogljikov monoksid  
dušikovi oksidi  
žvepovi oksidi  
fosforjevi oksidi  
kovinski oksid/oksidi

### 5.3 Nasvet za gasilce

- Posebno zaščitno delovanje za gasilce** :  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 Osebnostni 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 vdihovanje 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 rokovalju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddeku 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. Prestreči razlito tekočino.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Manjše 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. 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.
- 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) 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 oblačili. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. Ne zaužiti. 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

✓ 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 Poglavje 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

##### Kriteriji za nevarnost

| Kategorija | Mejna vrednost za prijavo in MAPP | Mejna vrednost za varnostno poročilo |
|------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 5c<br>E2   | 5000 tonne<br>200 tonne           | 50000 tonne<br>500 tonne             |

### 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<br><br>Ksilen     | <b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 5/2021).</b><br>MV: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 ure.<br>MV: 50 ppm 8 ure.<br>KTV: 723 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut.<br>KTV: 150 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.<br><b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 5/2021).</b><br>[ksilen] Prehaja skozi kožo.<br>MV: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 ure.<br>MV: 50 ppm 8 ure. |

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat | KTV: 442 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut.<br>KTV: 100 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.<br><b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 5/2021).</b><br><b>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, 5/2021).</b><br><b>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

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                            | Tip  | Izpostavljenost        | Vrednost              | Populacija         | Posledice  |
|---------------------------------------------------------------|------|------------------------|-----------------------|--------------------|------------|
| Titanium dioxide                                              | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 10 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Lokalno    |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 700 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Kratkoročno Oralno     | 1.4 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 1.4 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Kratkoročno Dermalno   | 1.4 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 1.4 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 4 mg/kg bw/dan        | Delavci            | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 4.8 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 4.8 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 28 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Sistemiški |
| Tetraetil N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diil)bis-DL-aspartat | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 112 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 0.83 mg/kg bw/dan     | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 2.5 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | Delavci            | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 83 mg/kg bw/dan       | Splošna populacija | Sistemiški |
| Tricinkov bis(ortofosfat)                                     | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 83 mg/kg bw/dan       | Delavci            | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 3.4 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|                                                               | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 3.4 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
| n-Butil acetat                                                | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 3.4 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

|        |      |                        |                        |                    |            |
|--------|------|------------------------|------------------------|--------------------|------------|
| Ksilen | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 7 mg/kg bw/dan         | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 12 mg/m <sup>3</sup>   | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 48 mg/m <sup>3</sup>   | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Kratkoročno Oralno     | 2 mg/kg bw/dan         | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 2 mg/kg bw/dan         | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Kratkoročno Dermalno   | 6 mg/kg bw/dan         | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Kratkoročno Dermalno   | 11 mg/kg bw/dan        | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 35.7 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Lokalno    |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 300 mg/m <sup>3</sup>  | Splošna populacija | Lokalno    |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 300 mg/m <sup>3</sup>  | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 300 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Lokalno    |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 600 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Lokalno    |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 600 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 1.6 mg/kg bw/dan       | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 14.8 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 77 mg/m <sup>3</sup>   | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 108 mg/kg bw/dan       | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 180 mg/kg bw/dan       | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 289 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Lokalno    |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 289 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 65.3 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Lokalno    |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 260 mg/m <sup>3</sup>  | Splošna populacija | Lokalno    |
|        | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 260 mg/m <sup>3</sup>  | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 221 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Lokalno    |
|        | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 0.526 mg/kg bw/dan     | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 150 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 1.67 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 33 mg/m <sup>3</sup>   | Splošna populacija | Lokalno    |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 33 mg/m <sup>3</sup>   | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 54.8 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 153.5 mg/kg bw/dan     | Delavci            | Sistemiški |
|        | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 275 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Sistemiški |

1,3,3-trimetil-N-(2-metilpropiliden)-5-[(2-metilpropiliden)amino]-cikloheksanmetilamin

2-Metoksi-1-metiletil acetat

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

|              |      |                        |                       |                    |            |
|--------------|------|------------------------|-----------------------|--------------------|------------|
| Etilbenzen   | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 550 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Lokalno    |
|              | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 1.6 mg/kg bw/dan      | Splošna populacija | Sistemiški |
|              | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 15 mg/m <sup>3</sup>  | Splošna populacija | Sistemiški |
|              | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 77 mg/m <sup>3</sup>  | Delavci            | Sistemiški |
|              | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 180 mg/kg bw/dan      | Delavci            | Sistemiški |
|              | DNEL | Kratkoročno Vdihavanje | 293 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Lokalno    |
|              | DMEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 442 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Lokalno    |
|              | DMEL | Kratkoročno Vdihavanje | 884 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Sistemiški |
| Cinkov oksid | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 0.5 mg/m <sup>3</sup> | Delavci            | Lokalno    |
|              | DNEL | Dolgoročno Oralno      | 0.83 mg/kg bw/dan     | Splošna populacija | Sistemiški |
|              | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 2.5 mg/m <sup>3</sup> | Splošna populacija | Sistemiški |
|              | DNEL | Dolgoročno Vdihavanje  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | Delavci            | Sistemiški |
|              | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 83 mg/kg bw/dan       | Splošna populacija | Sistemiški |
|              | DNEL | Dolgoročno Dermalno    | 83 mg/kg bw/dan       | Delavci            | Sistemiški |

### 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.

### Osební 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: kemijsko odporna zaščitna očala proti brizganju in/ali ščit za obraz. Če obstaja nevarnost za vdihavanje, se lahko namesto tega zahteva dihalni aparat z zaščito celotnega obraza.

#### 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.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- < 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** : ☒ Osebnostno 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. 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. Za dodatne informacije glede materialov, namena in testnih metodah glej Evropski standard EN 1149.
- 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
- Vrsta filtra (razprševanje): ☒ 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** : ☒ Različne
- Vonj** : ☒ Rahlo
- Mejne vrednosti vonja** : ☒ Ni na voljo.
- Tališče/ledišče** : ☒ Ni na voljo.
- Začetno vrelišče in območje vrelišča** :

| Ime sestavine                                    | °C    | °F    | Metoda   |
|--------------------------------------------------|-------|-------|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Butil acetat | 126   | 258.8 | OECD 103 |
| Etilbenzen                                       | 136.1 | 277   | OECD 104 |

- Vnetljivost** : ☒ Ni na voljo.
- Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti** : ☒ Spodnja: 0.8%  
ZGORNJA: 7.6%
- Plamenišče** : ☒ Zaprt posodo: 25°C (77°F)
- Temperatura samovžiga** :

| Ime sestavine                                                  | °C  | °F    | Metoda    |
|----------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Metoksi-1-metiletil acetat | 333 | 631.4 | DIN 51794 |
| tetraetil N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diil)bis-DL-aspartat  | 375 | 707   | EU A.15   |

- Temperatura razpadanja** : ☒ Ni na voljo.
- pH** : ☒ Ni primerno.
- Viskoznost** : ☒ Ni na voljo.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 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 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Butil acetat | 11.25                | 1.5 | DIN EN 13016-2 |                      |     |        |
| Etilbenzen                                       | 9.3                  | 1.2 |                |                      |     |        |

### Relativna gostota

: ☒ Ni na voljo.

### Gostota

: ☒ 1.6 g/cm<sup>3</sup>

### Parna gostota

: ☒ Ni na voljo.

### Eksplzivne lastnosti

: ☒ Ni na voljo.

### Oksidativne lastnosti

: ☒ Ni na voljo.

### Značilnosti delcev

### Srednja velikost delcev

: ☒ Ni primerno.

## ODDELEK 10: Obstočnost 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 izogibati

: ☒ 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: 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 razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Akutna strupenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi               | Rezultat                        | Vrste   | Odmerek     | Izpostavljenost |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|---------|-------------|-----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Butil acetat | LC50 Vdihavanje Para            | Podgana | 0.74 mg/L   | 4 ure           |
|                                                  | LD50 Dermalno                   | Kunec   | 14112 mg/kg | -               |
|                                                  | LD50 Oralno                     | Podgana | 10760 mg/kg | -               |
| Ksilen                                           | LC50 Vdihavanje Para            | Podgana | 21.7 mg/L   | 4 ure           |
|                                                  | LD50 Oralno                     | Podgana | 4300 mg/kg  | -               |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat                     | LD50 Dermalno                   | Kunec   | >5 g/kg     | -               |
|                                                  | LD50 Oralno                     | Podgana | 8532 mg/kg  | -               |
| Etilbenzen                                       | LC50 Vdihavanje Prah in meglice | Podgana | 29000 mg/L  | 4 ure           |
|                                                  | LD50 Dermalno                   | Kunec   | 15400 mg/kg | -               |
|                                                  | LD50 Oralno                     | Podgana | 3500 mg/kg  | -               |

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje

: 31/10/2022

Datum prejšnje izdaje

: 12/02/2021

Verzija : 6

11/19

☒ EK NODUR COMBI 3560-78 - Vse različice

Label No : ☒ 1197

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

|                                                                                                                         |               |         |             |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-------------|---|
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | LD50 Dermalno | Podgana | >3170 mg/kg | - |
|                                                                                                                         | LD50 Oralno   | Podgana | 3230 mg/kg  | - |

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

### Ocene akutne strupenosti

| Pot                           | Vrednost ATE                  |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Dermalno<br>Vdihavanje (pare) | 21071.04 mg/kg<br>172.78 mg/L |

### Dražilnost/Jedkost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi | Rezultat                                                                                                                   | Vrste                                       | Rezultat              | Izpostavljenost                                               | Opazovanje            |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Titanium dioxide                   | Koža - Blago dražilno                                                                                                      | Človek                                      | -                     | 72 ure 300 ug l                                               | -                     |
| n-Butil acetat                     | Oči - Srednje dražilno<br>Koža - Srednje dražilno                                                                          | Kunec<br>Kunec                              | -<br>-                | 100 mg<br>24 ure 500 mg                                       | -<br>-                |
| Ksilen                             | Oči - Blago dražilno<br>Oči - Zelo dražilno<br>Koža - Blago dražilno<br>Koža - Srednje dražilno<br>Koža - Srednje dražilno | Kunec<br>Kunec<br>Podgana<br>Kunec<br>Kunec | -<br>-<br>-<br>-<br>- | 87 mg<br>24 ure 5 mg<br>8 ure 60 uL<br>100 %<br>24 ure 500 mg | -<br>-<br>-<br>-<br>- |
| Etilbenzen                         | Oči - Zelo dražilno<br>Koža - Blago dražilno                                                                               | Kunec<br>Kunec                              | -<br>-                | 500 mg<br>24 ure 15 mg                                        | -<br>-                |
| Cinkov oksid                       | Oči - Blago dražilno<br>Koža - Blago dražilno                                                                              | Kunec<br>Kunec                              | -<br>-                | 24 ure 500 mg<br>24 ure 500 mg                                | -<br>-                |

**Zaključek/Povzetek** : Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

### Senzibilizacija

**Zaključek/Povzetek** : Lahko povzroči alergijski odziv kože.

### Mutagenost

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

### Rakotvornost

Gotovljeno je bilo, da do rakotvorne nevarnosti tega izdelka pride, ko se respirabilni prah vdihne v količinah, ki povzročijo večje poslabšanje mehanizmov odstranjevanja delcev v pljučih.

**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 | -                      | Narkotični učinki      |
| Ksilen                             | Kategorija 3 | -                      | Draženje dihalnih poti |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat       | Kategorija 3 | -                      | Narkotični učinki      |

### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                      | Kategorija                   | Način izpostavljenosti                           | Ciljni organi      |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> silen<br>Etilbenzen | Kategorija 2<br>Kategorija 2 | oralno,<br>vdihtavanje<br>oralno,<br>vdihtavanje | -<br>slušni organi |

### Nevarnost pri vdihtavanju

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                      | Rezultat                                                                             |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> silen<br>Etilbenzen | NEVARNOST PRI VDIHTAVANJU - Kategorija 1<br>NEVARNOST PRI VDIHTAVANJU - Kategorija 1 |

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : ☒ni na voljo.

### Potencialno akutni vplivi na zdravje

- Stik z očmi** : ☒Povzroča hude poškodbe oči.
- Vdihtavanje** : ☒ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Stik s kožo** : ☒Povzroča hude opekline. Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Zaužitje** : ☒ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

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

- Stik z očmi** : ☒Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
bolečina  
solzenje  
pordelost
- Vdihtavanje** : ☒ni specifičnih podatkov.
- Stik s kožo** : ☒Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
bolečina ali draženje  
pordelost  
lahko se pojavijo mehurji ali mozoljavost
- Zaužitje** : ☒Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
bolečine v želodcu

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

#### Kratkotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : ☒ni na voljo.
- Možni zapoznani učinki** : ☒ni na voljo.

#### Dolgotrajna izpostavljenost

- Možni takojšnji učinki** : ☒ni na voljo.
- Možni zapoznani učinki** : ☒ni na voljo.

### Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

- Zaključek/Povzetek** : ☒ni na voljo.
- Splošno** : ☒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.
- Rakotvornost** : ☒ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Mutagenost** : ☒ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Strupenost za razmnoževanje** : ☒ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

### 11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Ni na voljo.

### 11.2.2 Drugi podatki

Ni na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

| Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi                                                                                      | Rezultat                              | Vrste                                                           | Izpostavljenost |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Titanium dioxide                                                                                                        | Akutni LC50 3 mg/L Sveža voda         | Raki - Ceriodaphnia dubia - Neonatalen                          | 48 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 6.5 mg/L Sveža voda       | Daphnia - Daphnia pulex - Neonatalen                            | 48 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 >1000000 µg/l Morska voda | Ribe - Fundulus heteroclitus                                    | 96 ure          |
| tetraetil N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diil)bis-DL-aspartat                                                           | Akutni EC50 113 mg/L                  | Alge                                                            | 72 ure          |
| Tricinkov bis(ortofosfat)                                                                                               | Akutni EC50 88.6 mg/L                 | Daphnia                                                         | 48 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 66 mg/L                   | Ribe                                                            | 96 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni EC50 0.32 mg/L                 | Alge - Selenastrum capricornutum                                | 72 ure          |
| n-Butil acetat                                                                                                          | Akutni EC50 0.96 mg/L                 | Raki - Ceriodaphnia dubia                                       | 48 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 32 mg/L Morska voda       | Raki - Artemia salina                                           | 48 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 18000 µg/l Sveža voda     | Ribe - Pimephales promelas                                      | 96 ure          |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | EC50 1.68 mg/L                        | Vodne rastline - Desmododesmodus subspicatus                    | 72 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 0.9 mg/L                  | Ribe - Brachydanio rerio                                        | 96 ure          |
|                                                                                                                         | Kronični NOEC 1 mg/L                  | Daphnia                                                         | 21 dni          |
| Cinkov oksid                                                                                                            | Akutni IC50 46 µg/l Sveža voda        | Alge - Pseudokirchneriella subcapitata - Faza eksponentne rasti | 72 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni IC50 1.85 mg/L Morska voda     | Alge - Skeletonema costatum                                     | 96 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 98 µg/l Sveža voda        | Daphnia - Daphnia magna - Neonatalen                            | 48 ure          |
|                                                                                                                         | Akutni LC50 1.1 ppm Sveža voda        | Ribe - Oncorhynchus mykiss                                      | 96 ure          |

**Zaključek/Povzetek** : Strupeno 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 |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|------------|-------------|
| tetraetil N,N'-(metilendicikloheksan-4,1-diil)bis-DL-aspartat | 5.16               | 0.25       | nizko       |
| Tricinkov bis(ortofosfat)                                     | -                  | 60960      | visok       |
| n-Butil acetat                                                | 2.3                | -          | nizko       |
| Ksilen                                                        | 3.12               | 8.1 k 25.9 | nizko       |
| 2-Metoksi-1-metiletil acetat                                  | 1.2                | -          | nizko       |
| Etilbenzen                                                    | 3.6                | -          | nizko       |
| Cinkov oksid                                                  | -                  | 28960      | visok       |

### 12.4 Mobilnost v tleh

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 31/10/2022 Datum prejšnje izdaje : 12/02/2021

Verzija : 6 14/19

FEKNODUR COMBI 3560-78 - Vse različice

Label No : 1197

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

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

**Mobilnost** : ☒ Ni na voljo.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta mešanica ne vsebuje nobenih snovi, ocenjenih kot PBT ali vPvB.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni na voljo.

### 12.7 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. Neobdelanih odpadkov se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

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

**Evropski katalog odpadkov (EWC)** : 080111

#### 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. 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                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Številka ZN in številka ID</b> | <input checked="" type="checkbox"/> UN2924                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> UN2924                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> UN2924                                                                                                                                      | <input checked="" type="checkbox"/> UN2924                                                                                                                                      |
| <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ksilen, 1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino] cyclohexanemethylamine) | <input checked="" type="checkbox"/> FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ksilen, 1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino] cyclohexanemethylamine) | <input checked="" type="checkbox"/> FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (xylene, 1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino] cyclohexanemethylamine) | <input checked="" type="checkbox"/> FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (xylene, 1,3,3-trimethyl-N-(2-methylpropylidene)-5-[(2-methylpropylidene)amino] cyclohexanemethylamine) |
|                                        |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                 |

**Datum izdaje/Datum revidirane izdaje** : 31/10/2022

**Datum prejšnje izdaje**

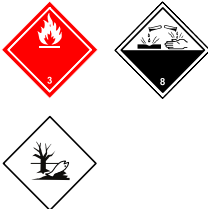
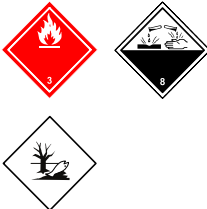
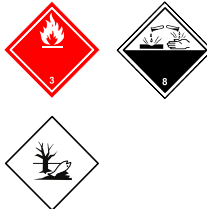
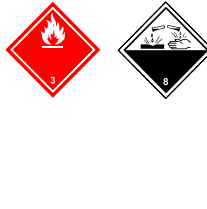
: 12/02/2021

**Verzija** : 6 15/19

☒ EKODUR COMBI 3560-78 - Vse različice

**Label No** : ☒ 1197

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

|                                 |                                                                                            |                                                                                            |                                                                                             |                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | 3 (8)<br> | 3 (8)<br> | 3 (8)<br> | 3 (8)<br> |
| 14.4 Skupina embalaže           | III                                                                                        | III                                                                                        | III                                                                                         | III                                                                                          |
| 14.5 Nevarnosti za okolje       | Da.                                                                                        | Da.                                                                                        | Yes.                                                                                        | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.                           |

### Dodatne informacije

#### ADR/RID

: Oznaka za okolju nevarno snov ni potrebna, če se so prevažajo v količinah ≤ 5 L ali ≤ 5 kg.

#### Kod omejitve za predore (D/E)

#### ADN

: Oznaka za okolju nevarno snov ni potrebna, če se so prevažajo v količinah ≤ 5 L ali ≤ 5 kg.

#### IMDG

: The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

#### IATA

: The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

#### 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

:

#### 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

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

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

### [obstoјnih organskih onesnaževalih](#)

Ni v seznamu.

### [Direktiva Seveso](#)

 a proizvod je pod nadzorom Direktive Seveso.

### [Kriteriji za nevarnost](#)

#### Kategorija

 5c  
E2

### [Mednarodni predpisi](#)

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

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** :  zdelek 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 = Obstoјen, 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                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  lam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 | Na osnovi testnih podatkov<br>Računska metoda<br>Računska metoda<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.                                             |
| 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.                                                   |
| H332   | Zdravju škodljivo pri vdihavanju.                                             |
| H335   | Lahko povzroči draženje dihalnih poti.                                        |
| H336   | Lahko povzroči zaspanost ali omotico.                                         |
| H351   | Sum povzročitve raka.                                                         |
| H361f  | Sum škodljivosti za plodnost.                                                 |
| H373   | Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.   |
| H400   | Zelo strupeno za vodne organizme.                                             |
| H410   | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                     |
| H411   | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                          |
| H412   | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                         |
| EUH066 | Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. |

### Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

|                   |                                                                                      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                       |
| Aquatic Chronic 2 | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2                       |
| Aquatic Chronic 3 | DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3                       |
| Asp. Tox. 1       | NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1                                              |
| Carc. 2           | RAKOTVORNOST - Kategorija 2                                                          |
| 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                                                    |
| Flam. Liq. 3      | VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 3                                                    |
| Repr. 2           | STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE - Kategorija 2                                           |
| 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 RE 2         | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 2 |
| STOT SE 3         | SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 3     |

Datum izdaje/ Datum : 31/10/2022

revidirane izdaje

Datum prejšnje izdaje : 12/02/2021

Verzija : 6

TEKNODUR COMBI 3560-78

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.

