

# VARNOSTNI LIST



TEKNOFLOOR 500F - Vse različice

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : TEKNOFLOOR 500F - 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., Pod gabri 19, 1218 Komenda, Slovenia. Tel. +386 41 370 857.

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Številka telefona : Telefonska številka: 112

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka : Mešanica

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

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

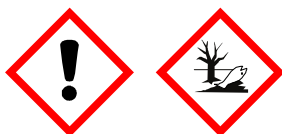
Izdelek je razvrščen kot nevaren po uredbi (ES) 1272/2008 s popravki.

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 : Pozor

Stavki o nevarnosti : H315 - Povzroča draženje kože.  
H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H319 - Povzroča hudo draženje oči.  
H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### Previdnostni stavki

Preprečevanje : P280 - Nositi zaščitne rokavice. Nositi zaščito za oči ali zaščito za obraz.  
P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.  
P261 - Ne vdihavati hlapov.  
P264 - Po uporabi temeljito umiti.

Odziv : P391 - Prestreči razlito tekočino.

Shranjevanje : Ni primerno.

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- Odstranjevanje** : P501 - Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.
- Nevarne sestavine** :  vsebuje: 4,4'-Metilendifenil diglicidil eter; Oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati; Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis(2,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2,2'-[metilenbis(4,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2-({2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi}metil)oksiran in Phenol, methylstyrenated
- Dodatni elementi etikete** : Vsebuje epoksidne sestavine. Lahko povzroči alergijski odziv. Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.
- Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov** :

### 2.3 Druge nevarnosti

- Izdelek izpolnjuje merila za PBT ali vPvB, skladno z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga XIII** :  a mešanica vsebuje snovi, ocenjene kot PBT ali vPvB; glejte poglavje 3.2.
- Ostale nevarnosti, ki nimajo za posledico razvrstitve** : Ni znano.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi : Mešanica

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	Razvrstitev	Specifična konc. meje, M-faktorji in ATE	Tip
<input checked="" type="checkbox"/> 4,4'-Metilendifenil diglicidil eter	REACH #: 01-2119456619-26 ES: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indeks: 603-073-00-2	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	REACH #: 01-2119485289-22 ES: 271-846-8 CAS: 68609-97-2 Indeks: 603-103-00-4	≤10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis(2,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2,2'-[metilenbis(4,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2-({2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi}metil)oksiran	REACH #: 01-2119454392-40 ES: 500-006-8 CAS: 9003-36-5	≤10	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
titanium dioxide	REACH #: 01-2119489379-17 ES: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	≤5	Carc. 2, H351 (vdihavanje)	-	[1] [*]
Quartz (SiO <sub>2</sub> )	ES: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≤5	STOT RE 2, H373	-	[1]
Phenol, methylstyrenated	REACH #:	≤5	Skin Irrit. 2, H315	-	[1] [3]

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Benzil alkohol	01-2119555274-38 ES: 700-960-7 CAS: 68512-30-1  REACH #: 01-2119492630-38 ES: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Indeks: 603-057-00-5	≤3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412  Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319  <b>Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov H.</b>	ATE [peroralno] = 1230 mg/kg ATE [vdihavanje (prah in meglice)] = 4.2 mg/L	[1] [2]
----------------	---	----	--	--	---------

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

[3] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII

[\*] 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

: Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati vsaj 10 minut. Poiskati zdravniško pomoč.

#### Vdihavanje

: Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Poklicati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo oz. so resni. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.

#### Stik s kožo

: Umiti z veliko mila in vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Pred preoblačenjem temeljito oprati onesnažena oblačila z vodo ali nositi zaščitne rokavice. Spirati vsaj 10 minut. Poiskati zdravniško pomoč. V primeru težav ali simptomov preprečiti nadaljno izpostavljenost. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.

#### Zaužitje

: Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Če je snov bila zaužita in je ponesrečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Prenehati, če se ponesrečeni počuti slabo, ker je bruhanje nevarno. Ne izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Ob bruhanju držite glavo v nizkem položaju, da izbljuvek ne vstopi v pljuča. Poklicati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo oz. so resni. Nikoli ničesar dajati v usta 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. 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 ali draženje  
solzenje  
pordelost

##### Vdihavanje

: Ni specifičnih podatkov.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

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

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

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

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

- Nevarnosti snovi ali zmesi** : Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči. 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  
halogenirane spojine  
kovinski oksid/oksidi

### 5.3 Nasvet za gasilce

- Posebno zaščitno delovanje za gasilce** : V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.
- Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja** : Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih nezgodah.

## ODDELEK 6: Ukrepi 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. 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. Prestreči razlito tekočino.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- Manjše razlitje** : Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. 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. 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. Ne zaužiti. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Preprečiti sproščanje v okolje. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati.
- Nasvet glede splošne poklicne higiene** : V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi. Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore, kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

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

Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej Poglavlje 10) ter hrane in pijače. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

#### Direktiva Seveso - Mejna vrednost za poročanje

##### Kriteriji za nevarnost

Kategorija	Mejna vrednost za prijavo in MAPP	Mejna vrednost za varnostno poročilo
E2	200 tonne	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
Benzil alkohol	<b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 5/2021). Prehaja skozi kožo.</b> KTV: 10 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut. KTV: 44 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut. MV: 5 ppm 8 ure. MV: 22 mg/m <sup>3</sup> 8 ure.

#### Indeksi biološke izpostavljenosti

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Indeksi izpostavljenosti
Indeksi izpostavljenosti niso znani.	

**Priporočen monitoring** :  Navesti je potrebno ustrezne standarde za nadzor, na primer: Evropski standard EN 689 (Zrak na delovnem mestu - Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev) Evropski standard EN 14042 (Zrak na delovnem mestu - Vodilo za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agansom) 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	
4,4'-Metilendifenil diglicidil eter	DNEL	Dolgoročno Dermalno	89.3 µg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemske	
	DNEL	Dolgoročno Oralno	0.5 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemske	
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	0.75 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemske	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	0.87 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemske	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	4.93 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemske	
	Oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	DNEL	Dolgoročno Oralno	0.5 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemske
		DNEL	Dolgoročno Dermalno	0.5 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemske
		DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	0.87 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemske
		DNEL	Dolgoročno Dermalno	1 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemske
		DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	3.6 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemske
Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis(2,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2,2'-[metilenbis(4,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2-([2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi]metil)oksiran	DMEL	Kratkoročno Dermalno	8.3 µg/cm <sup>2</sup>	Delavci	Lokalno	
	DNEL	Dolgoročno Oralno	6.25 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemske	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	8.7 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemske	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	29.39 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemske	
	DNEL	Dolgoročno	62.5 mg/	Splošna	Sistemske	



## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Phenol, methylstyrenated	DNEL	Dermalno Dolgoročno	kg bw/dan 104.15 mg/	populacija Delavci	Sistemski
	DNEL	Dermalno Dolgoročno Oralno	kg bw/dan 0.2 mg/kg	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	bw/dan 0.348 mg/	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	m <sup>3</sup> 1.41 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski
Benzil alkohol	DNEL	Dolgoročno Dermalno	1.67 mg/ kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	3.5 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Oralno	4 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	4 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	5.4 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	8 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski
	DNEL	Kratkoročno Oralno	20 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Kratkoročno Dermalno	20 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	22 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	27 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemski
	DNEL	Kratkoročno Dermalno	40 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	110 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski

### PNECI

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Podrobnost prostora	Vrednost	Podrobnost metode
Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis (2,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2,2'-[metilenbis(4,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2-({2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi}metil)oksiran	Sveža voda	0.003 mg/L	-
	Usedlina v sveži vodi	0.294 mg/kg	-
	Usedlina v morski vodi	0.029 mg/kg	-
	Čistilna naprava	10 mg/L	-
	Zemlja	0.237 mg/kg	-

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

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

#### Osebni varnostni ukrepi

##### Higienski ukrepi

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

##### Zaščito za oči/obraz

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

##### Zaščito kože

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- Zaščitno 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 Rokavice iz nitrila. debelina > 0.3 mm ovire):
- > 8 ur (čas za odstranitev ovire): 4H / Rokavice z srebrno zaščito.
- 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.
- 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.
- Zaščitno 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): A P
- Nadzor izpostavljenosti okolja** : Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

**Fizikalno stanje** : Tekočina.

**Barva** : Različne

**Vonj** : Rahlo

**Mejne vrednosti vonja** : Ni na voljo.

**Tališče/ledišče** : Ni na voljo.

**Začetno vrelišče in območje vrelišča** :

Ime sestavine	°C	°F	Metoda
Benzil alkohol	205.3	401.5	
Phenol, methylstyrenated	300	572	DIN 51751

**Vnetljivost** : Ni na voljo.

**Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti** :  Spodnja: 1.3%  
ZGORNJA: 13%

**Plamenišče** :  Zaprto posodo: >100°C (>212°F)

**Temperatura samovžiga** :

Ime sestavine	°C	°F	Metoda
Phenol, methylstyrenated	>385	>725	DIN 51794
Benzil alkohol	436	816.8	

**Temperatura razpadanja** : Ni na voljo.

**pH** : Ni primerno.



## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

**Viskoznost** : Ni na voljo.

**Topnost** :

Ni na voljo.

**Topnost v vodi** : Ni na voljo.

**Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda** : Ni primerno.

**Parni tlak** :

Ime sestavine	Parni tlak pri 20 °C			Parni tlak pri 50 °C		
	mmHg	kPa	Metoda	mmHg	kPa	Metoda
Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis(2,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2,2'-[metilenbis(4,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2-({2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi}metil)oksiran	0.62	0.083	EU A.4			
Benzil alkohol	0.05	0.0067				

**Relativna gostota** : Ni na voljo.

**Gostota** : 1.5 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: Obstojnost in reaktivnost

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

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

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

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

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

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

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

**Akutna strupenost**

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek	Izpostavljenost
4,4'-Metilendifenil diglicidil eter Oksiran, mono[ (C12-14-alkiloksi)metil] derivati Reakcijska masa 2,2'- [metilenbis (2,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2,2'-[metilenbis (4,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2-({2-[ 4- (oksiran-2-ilmetoksi)benzil] fenoksi}metil)oksiran	LD50 Dermalno	Kunec	20 g/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	17100 mg/kg	-
	LD50 Dermalno	Podgana	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	>5000 mg/kg	-
	Benzil alkohol LC50 Vdihavanje Prah in meglice	Podgana - Moški, Ženska	4200 mg/m <sup>3</sup>	4 ure
	LD50 Dermalno LD50 Oralno	Kunec Podgana	2000 mg/kg 1230 mg/kg	- -

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

**Ocene akutne strupenosti**

Pot	Vrednost ATE
Oralno Vdihavanje (prah in meglica)	41868.18 mg/kg 142.96 mg/L

**Dražilnost/Jedkost**

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Rezultat	Izpostavljenost	Opazovanje
4,4'-Metilendifenil diglicidil eter Oksiran, mono[ (C12-14-alkiloksi)metil] derivati Reakcijska masa 2,2'- [metilenbis (2,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2,2'-[metilenbis (4,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2-({2-[ 4- (oksiran-2-ilmetoksi)benzil] fenoksi}metil)oksiran	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 2 mg	-
	Koža - Blago dražilno	Kunec	-	500 mg	-
	Koža - Srednje dražilno	Kunec	-	24 ure 500 uL	-
	Koža - Blago dražilno	Kunec	-	24 ure 500 uL	-
titanium dioxide	Koža - Blago dražilno	Človek	-	72 ure 300 ug l	-
Benzil alkohol	Koža - Blago dražilno	Moški	-	48 ure 16 mg	-
	Koža - Srednje dražilno	Prašič	-	100 %	-
	Koža - Srednje dražilno	Kunec	-	24 ure 100 mg	-

**Zaključek/Povzetek** : Draži kožo.

**Senzibilizacija**

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

**Mutagenost**

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

**Rakotvornost**

Ugotovljeno 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**

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

**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

Ni na voljo.

### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
Quartz (SiO <sub>2</sub> )	Kategorija 2	-	-

### Nevarnost pri vdihavanju

Ni na voljo.

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

### Potencialno akutni vplivi na zdravje

- Stik z očmi** : Povzroča hudo draženje oči.
- Vdihavanje** : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.
- Stik s kožo** : Povzroča draženje kože. 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 ali draženje  
solzenje  
pordelost
- Vdihavanje** : Ni specifičnih podatkov.
- Stik s kožo** : Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
draženje  
pordelost
- Zaužitje** : Ni specifičnih podatkov.

### 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
Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis (2,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2,2'-[metilenbis (4,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2-({2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi}metil)oksiran	EC50 1.8 mg/L	Alge	72 ure
titanium dioxide	EC50 2.55 mg/L Kronični LC50 2.54 mg/L Akutni LC50 3 mg/L Sveža voda	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> Ribe Raki - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Neonatalen	48 ure 96 ure 48 ure
Phenol, methylstyrenated	Akutni LC50 6.5 mg/L Sveža voda	Daphnia - <i>Daphnia pulex</i> - Neonatalen	48 ure
Benzil alkohol	Akutni LC50 >1000000 µg/l Morska voda	Ribe - <i>Fundulus heteroclitus</i>	96 ure
	Akutni EC50 15 mg/L	Alge	72 ure
	Akutni EC50 14 mg/L	Daphnia	48 ure
	Akutni LC50 25.8 mg/L	Ribe	96 ure
	Akutni LC50 10000 µg/l Sveža voda	Ribe - <i>Lepomis macrochirus</i>	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
Oksiran, mono[ (C12-14-alkiloksi)metil] derivati	3.77	160 k 263	Nizko
Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis (2,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2,2'-[metilenbis (4,1-fenilenoksimetilen)]bis (oksiran) in 2-({2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi}metil)oksiran	2.7	-	Nizko
Phenol, methylstyrenated	3.627	-	Nizko
Benzil alkohol	0.87	-	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

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
4,4'-Metilendifenil diglicidil eter	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	Ne	N/A	Ne	Ne	Ne	N/A	Ne
Reakcijska masa 2,2'-[metilenbis(2,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2,2'-[metilenbis(4,1-fenilenoksimetilen)]bis(oksiran) in 2-({2-[4-(oksiran-2-ilmetoksi)benzil]fenoksi}metil)oksiran	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Phenol, methylstyrenated	Ne	N/A	N/A	Ne	SVHC (Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije)	Navedeno	Navedeno
Benzil alkohol	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A

### 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 pooblaščenno podjetje za odstranjevanje odpadkov. Neobdelani odpadki se ne sme odlagati v odtok, razen če so popolnoma skladni z zahtevami vseh pristojnih uradov.

**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.

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

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu









	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN in številka ID	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D. N. (Epoksidne smole)	OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D. N. (Epoksidne smole)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin)

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 26/02/2024 Datum prejšnje izdaje : 10/11/2022 Verzija : 4 13/17

TEKNOFLOOR 500F - Vse različice

Label No : 7708

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.3 Razredi nevarnosti prevoza	9  	9  	9  	9  
14.4 Skupina embalaže	III	III	III	III
14.5 Nevarnosti za okolje	Da.	Da.	Yes.	Yes.

### Dodatne informacije

#### ADR/RID

: Izdelek z velikostjo pakiranja  $\leq 5$  l ali  $\leq 5$  kg pri prevozu ni razvrščen kot nevarno blago, če je njegova embalaža skladna z določbami 4.1.1.1, 4.1.1.2 in 4.1.1.4 do 4.1.1.8.

#### Kod omejitve za predore (-)

#### ADN

: Izdelek z velikostjo pakiranja  $\leq 5$  l ali  $\leq 5$  kg pri prevozu ni razvrščen kot nevarno blago, če je njegova embalaža skladna z določbami 4.1.1.1, 4.1.1.2 in 4.1.1.4 do 4.1.1.8.

#### IMDG

: This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of  $\leq 5$  L or  $\leq 5$  kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

#### IATA

: This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of  $\leq 5$  L or  $\leq 5$  kg, provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8.

#### 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

Intrinzična lastnost	Ime sestavine	Status	Referenčna številka	Datum revidirane izdaje
<input checked="" type="checkbox"/> PVB	Fenol, metilstireniran	Snov, ki bo morda vključena v postopek avtorizacije	D(2023) 8585-DC	-

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

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	%	Poimenovanje [Uporaba]
<input checked="" type="checkbox"/> TEKNOFLOOR 500F	$\geq 90$	3

#### Označevanje

:

#### Drugi predpisi EU



## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

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

**Prekurzorji eksplozivov** :  primerno.

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

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

### [obstojenjih organskih onesnaževalih](#)

Ni v seznamu.

### [Direktiva Seveso](#)

Ta proizvod je pod nadzorom Direktive Seveso.

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

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

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

**Okrajšave in akronimi** : ATE = ocena akutne strupenosti  
CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi  
DMEL = Izpeljana raven z minimalnim učinkom  
DNEL = Izpeljana raven brez učinka  
EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti  
N/A = Ni na voljo  
PBT = Obstoje, 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 \[CLP/GHS\]](#)

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Razvrstitev	Utemeljitev
Skin Irrit. 2, H315	Računska metoda
Eye Irrit. 2, H319	Računska metoda
Skin Sens. 1, H317	Računska metoda
Aquatic Chronic 2, H411	Računska metoda

### Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H351	Sum povzročitve raka.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4
Aquatic Chronic 2	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 3
Carc. 2	RAKOTVORNOST - Kategorija 2
Eye Irrit. 2	HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2
Skin Irrit. 2	JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2
Skin Sens. 1	PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1
STOT RE 2	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 2

**Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje** : 26/02/2024

**Datum prejšnje izdaje** : 10/11/2022

**Verzija** : 4

TEKNOFLOOR 500F

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.

