

# VARNOSTNI LIST



WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

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

### 1.1 Identifikator izdelka

Ime proizvoda : WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

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

Opis izdelka : Barva.

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

e-mail naslov osebe : Prod-safe@teknos.com  
odgovorne za pripravo VL

#### Nacionalni kontakt

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

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

#### Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

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

Telefonska številka za nujne primere : 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  
Acute Tox. 4, H332  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
STOT SE 3, H335  
STOT SE 3, H336  
STOT RE 2, H373  
Asp. Tox. 1, H304

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

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- Stavki o nevarnosti** :  H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.  
H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
H315 - Povzročča draženje kože.  
H318 - Povzročča hude poškodbe oči.  
H332 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti.  
H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- Previdnostni stavki**
- Splošno** :  Ni primerno.
- Preprečevanje** :  P280 - Nositi zaščitne rokavice. Nositi zaščito za oči ali zaščito za obraz.  
P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.  
P260 - Ne vdihavati hlapov.
- Odziv** :  P301 + P310 - PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
- Shranjevanje** :  P403 + P233 - Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
- Odstranjevanje** :  P501 - Odstraniti vsebino in posodo v skladu z lokalnimi, regionalnimi, nacionalnimi in mednarodnimi predpisi.
- Nevarne sestavine** :  Silen  
Butan-1-ol
- Dodatni elementi etikete** :  vsebuje Anhidrid maleinske kisline. Lahko povzroči alergijski odziv.
- Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov** :

### 2.3 Druge nevarnosti

- 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	%	Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Tip
<input checked="" type="checkbox"/> Silen	REACH #: 01-2119488216-32 ES: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeks: 601-022-00-9	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (oralno, vdihavanje) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
Butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 ES: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeks: 603-004-00-6	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	[1] [2]
Etilbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 ES: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeks: 601-023-00-4	<10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (slušni organi) (oralno, vdihavanje) Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
n-Butil acetat	REACH #:	≤3	Flam. Liq. 3, H226	[1] [2]

WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

Label No :  35996

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 10/12/2021

Datum prejšnje izdaje

: 13/06/2017

Verzija : 1.04 2/17

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Urea-formaldehid-polimer	01-2119485493-29 ES: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Indeks: 607-025-00-1 CAS: 68002-18-6	≤3	STOT SE 3, H336 EUH066	
Fenol	REACH #: 01-2119471329-32 ES: 203-632-7 CAS: 108-95-2 Indeks: 604-001-00-2	≤0.3	Aquatic Chronic 4, H413 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341	[1] [2]
Anhidrid maleinske kisline	REACH #: 01-2119472428-31 ES: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Indeks: 607-096-00-9	<0.001	STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (dihala) (vdihavanje) EUH071	[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] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- [4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII
- [5] Snov, ki vzbuja enakovredno zaskrbljenost
- [6] Dodatna razkritja, ki jih zahteva politika podjetja

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

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Stik z očmi** :  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.
- 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. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas. Pri vdihavanju produktov razkroja v požaru so lahko simptomi zakasneni. Izpostavljena oseba lahko potrebuje 48-urno zdravniško opazovanje.
- Stik s kožo** :  Takoj poiskati zdravniško pomoč. Pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Izprati onesnažen predel kože z obilo 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. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred ponovno uporabo.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- 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 ponorečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Prenehati, če se ponorečeni počuti slabo, ker je bruhanje nevarno. Nevarnost aspiracije. Pri zaužitju lahko vstopu v pljuča in jih poškoduje. Ne izzvati bruhanja. 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 nezavestni osebi. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.
- Zaščita osebja za prvo pomoč** :  Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Če se sumi, da so hlapi še vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Dajanje umetnega dihanja ponorečenemu 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** :  Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
draženje dihalnih poti  
kašljanje  
slabost ali bruhanje  
glavobol  
zaspanost/utrujenost  
omotica/vrtoglavica  
nezavest
- 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  
slabost ali bruhanje

### 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

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

### 5.3 Nasvet za gasilce

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 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 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. 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 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.

### 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) Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. NE zaužiti. 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.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### Nasvet glede splošne poklicne higijene

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 (v tonah)

#### Kriteriji za nevarnost

Kategorija	Mejna vrednost za prijavo in MAPP	Mejna vrednost za varnostno poročilo
5c	5000	50000

### 7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila :  ni na voljo.

Rešitve, specifične za industrijsko panogo :  ni na voljo.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

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

### 8.1 Parametri nadzora

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

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti
<input checked="" type="checkbox"/> silen	<b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019). Prehaja skozi kožo.</b> MV: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 ure. MV: 50 ppm 8 ure. KTV: 442 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut. KTV: 100 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.
Butan-1-ol	<b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019).</b> MV: 310 mg/m <sup>3</sup> 8 ure. MV: 100 ppm 8 ure. KTV: 310 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut. KTV: 100 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.
Etilbenzen	<b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019). Prehaja skozi kožo.</b> MV: 442 mg/m <sup>3</sup> 8 ure. MV: 100 ppm 8 ure. KTV: 884 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut. KTV: 200 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.
n-Butil acetat	<b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019).</b> MV: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 ure. MV: 62 ppm 8 ure. KTV: 600 mg/m <sup>3</sup> , 4 krat na izmeno, 15 minut. KTV: 124 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.
Fenol	<b>Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi</b>

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Anhidrid maleinske kisline

izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019). Prehaja skozi kožo.

MV: 8 mg/m<sup>3</sup> 8 ure.

MV: 2 ppm 8 ure.

KTV: 16 mg/m<sup>3</sup>, 4 krat na izmeno, 15 minut.

KTV: 4 ppm, 4 krat na izmeno, 15 minut.

**Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Slovenija, 12/2019).**

MV: 0.41 mg/m<sup>3</sup> 8 ure.

MV: 0.1 ppm 8 ure.

KTV: 0.41 mg/m<sup>3</sup>, 4 krat na izmeno, 15 minut.

KTV: 0.1 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
Ksilen	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
Butan-1-ol	DNEL	Dolgoročno Oralno	3.125 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	55 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Lokalno
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	310 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Lokalno
Etilbenzen	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
n-Butil acetat	DNEL	Dolgoročno Oralno	3.4 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemiški

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

Fenol	DNEL	Dolgoročno Dermalno	3.4 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	7 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	12 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	48 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	102.34 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Lokalno	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	480 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Lokalno	
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	859.7 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Lokalno	
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	859.7 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemski	
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	960 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Lokalno	
	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	960 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Oralno	0.4 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	0.4 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Dermalno	1.23 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	1.32 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemski	
	DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	8 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski	
	Anhidrid maleinske kisline	DNEL	Kratkoročno Vdihavanje	16 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Lokalno
		DNEL	Dolgoročno Vdihavanje	0.05 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Sistemski
DNEL		Dolgoročno Oralno	0.06 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski	
DNEL		Dolgoročno Vdihavanje	0.08 mg/m <sup>3</sup>	Splošna populacija	Lokalno	
DNEL		Kratkoročno Oralno	0.1 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski	
DNEL		Kratkoročno Dermalno	0.1 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski	
DNEL		Dolgoročno Dermalno	0.1 mg/kg bw/dan	Splošna populacija	Sistemski	
DNEL		Dolgoročno Vdihavanje	0.19 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski	
DNEL		Kratkoročno Dermalno	0.2 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski	
DNEL		Dolgoročno Dermalno	0.2 mg/kg bw/dan	Delavci	Sistemski	
DNEL		Dolgoročno Vdihavanje	0.32 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Lokalno	
DNEL		Kratkoročno Vdihavanje	0.8 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Lokalno	
DNEL		Kratkoročno Vdihavanje	0.8 mg/m <sup>3</sup>	Delavci	Sistemski	

**PNECi**

Vrednosti PNEC ni na razpolago.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**



## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 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.

### Osebnih varnostnih ukrepov

#### Higienski ukrepi

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

#### Zaščito za oči/obraz

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

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

1 - 4 ure (čas za odstranitev  H / Rokavice z srebrno zaščito. ovire):

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

#### Ostala zaščita za kožo

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

#### Zaščito dihal

- Glede na tveganje in potencialno izpostavljenost izberite dihalni aparat, ki je skladen z ustreznim standardom ali certifikatom. Dihalne aparate je treba uporabljati v skladu s programom zaščite dihal, da se zagotovi pravilno nameščanje, usposabljanje in druge pomembne vidike uporabe.

Vrsta filtra:

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

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

##### Fizikalno stanje

- Tekočina.

##### Barva

- Zelena.

##### Vonj

- Rahlo

##### Mejne vrednosti vonja

- Ni na voljo.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

pH	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Tališče/ledišče	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Plamenišče	: <input checked="" type="checkbox"/> Zaprto posodo: 23°C
Hitrost izparevanja	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	: <input checked="" type="checkbox"/> Spodnja: 0.8% ZGORNJA: 73%
Parni tlak	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Parna gostota	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Gostota	: <input checked="" type="checkbox"/> 1.1 kg/l
Topnost	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni primerno.
Temperatura samovžiga	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Temperatura razpadanja	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Viskoznost	: <input checked="" type="checkbox"/> Kinematično (40°C): <20.5 mm <sup>2</sup> /s
Eksplozivne lastnosti	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.
Oksidativne lastnosti	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.

### 9.2 Drugi podatki

VOC	: <input checked="" type="checkbox"/> 665 g/L
Topnost v vodi	: <input checked="" type="checkbox"/> Ni na voljo.

Ni dodatnih podatkov.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost	: <input checked="" type="checkbox"/> Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago.
10.2 Kemijska stabilnost	: <input checked="" type="checkbox"/> Proizvod je stabilen.
10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij	: <input checked="" type="checkbox"/> Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.
10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti	: <input checked="" type="checkbox"/> 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	: <input checked="" type="checkbox"/> Reaktivno ali nezdružljivo z naslednjimi snovmi: oksidativne snovi
10.6 Nevarni produkti razgradnje	: <input checked="" type="checkbox"/> Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

#### Akutna strupenost

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek	Izpostavljenost
ksilen	LC50 Vdihavanje Plin.	Podgana	5000 ppm	4 ure
	LD50 Oralno	Podgana	4300 mg/kg	-
Butan-1-ol	LC50 Vdihavanje Para	Podgana	24000 mg/m <sup>3</sup>	4 ure
	LD50 Dermalno	Kunec	3400 mg/kg	-
Etilbenzen	LD50 Oralno	Podgana	790 mg/kg	-
	LC50 Vdihavanje Prah in meglice	Podgana	29000 mg/L	4 ure
n-Butil acetat	LD50 Dermalno	Kunec	15400 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	3500 mg/kg	-
Urea-formaldehid-polimer	LC50 Vdihavanje Para	Podgana	0.74 mg/L	4 ure
	LD50 Dermalno	Kunec	14112 mg/kg	-
Fenol	LD50 Oralno	Podgana	10760 mg/kg	-
	LD50 Dermalno	Kunec	>5 g/kg	-
Anhidrid maleinske kisline	LD50 Oralno	Podgana	>5 g/kg	-
	LD50 Dermalno	Podgana	316 mg/m <sup>3</sup>	4 ure
	LD50 Dermalno	Kunec	630 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	669 mg/kg	-
	LD50 Dermalno	Podgana	317 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Kunec	2620 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Podgana	400 mg/kg	-

**Zaključek/Povzetek** :  zdravju škodljivo pri vdihavanju.

### Ocene akutne strupenosti

Pot	Vrednost ATE
<input checked="" type="checkbox"/> Oralno	3578.54 mg/kg
Dermalno	3345.68 mg/kg
Vdihavanje (plini)	15385.08 ppm
Vdihavanje (pare)	138.31 mg/L

### Dražilnost/Jedkost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Rezultat	Izpostavljenost	Opazovanje
ksilen	Oči - Blago dražilno	Kunec	-	87 mg	-
	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 5 mg	-
	Koža - Blago dražilno	Podgana	-	8 ure 60 uL	-
	Koža - Srednje dražilno	Kunec	-	24 ure 500 mg	-
Butan-1-ol	Koža - Srednje dražilno	Kunec	-	100 %	-
	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 2 mg	-
Etilbenzen	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	0.005 MI	-
	Koža - Srednje dražilno	Kunec	-	24 ure 20 mg	-
n-Butil acetat	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	500 mg	-
	Koža - Blago dražilno	Kunec	-	24 ure 15 mg	-
Urea-formaldehid-polimer	Oči - Srednje dražilno	Kunec	-	100 mg	-
	Koža - Srednje dražilno	Kunec	-	24 ure 500 mg	-
Fenol	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	24 ure 100 uL	-
	Oči - Blago dražilno	Kunec	-	0.5 minut 5 mg	-
Anhidrid maleinske kisline	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	5 mg	-
	Koža - Zelo dražilno	Prašič	-	0.5 minut 400 uL	-
	Koža - Blago dražilno	Kunec	-	100 mg	-
	Koža - Zelo dražilno	Kunec	-	535 mg	-
	Oči - Zelo dražilno	Kunec	-	1 %	-

**Zaključek/Povzetek** :  draži kožo.

### Senzibilizacija

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

### Mutagenost

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

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### Rakotvornost

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

### Strupenost za razmnoževanje

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

### Teratogenost

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

### STOT – enkratna izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
<input checked="" type="checkbox"/> silen	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti
Butan-1-ol	Kategorija 3	-	Draženje dihalnih poti
n-Butil acetat	Kategorija 3 Kategorija 3	-	Narkotični učinki Narkotični učinki

### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Kategorija	Način izpostavljenosti	Ciljni organi
<input checked="" type="checkbox"/> silen	Kategorija 2	oralno, vdihavanje	-
Etilbenzen	Kategorija 2	oralno, vdihavanje	slušni organi
Fenol	Kategorija 2	-	-
Anhidrid maleinske kisline	Kategorija 1	vdihavanje	dihala

### Nevarnost pri vdihavanju

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

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

### Potencialno akutni vplivi na zdravje

**Stik z očmi** :  Povzroča hude poškodbe oči.

**Vdihavanje** :  Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS). Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

**Stik s kožo** :  Povzroča draženje kože.

**Zaužitje** :  Lahko povzroči depresijo centralnega živčnega sistema (CNS). Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

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

**Stik z očmi** :  Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
bolečina  
solzenje  
pordelost

**Vdihavanje** :  Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:  
draženje dihalnih poti  
kašljanje  
slabost ali bruhanje  
glavobol  
zaspanost/utrujenost  
omotica/vrtoglavica  
nezavest

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 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  
slabost ali bruhanje

### 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** :  Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.  
**Rakotvornost** :  Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.  
**Mutagenost** :  Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.  
**Teratogenost** :  Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.  
**Učinek na razvoj** :  Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.  
**Učinki na plodnost** :  Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

**Drugi podatki** :  Ni na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Izpostavljenost
Butan-1-ol	Akutni EC50 1983000 µg/l Sveža voda	Daphnia - Daphnia magna	48 ure
n-Butil acetat	Akutni LC50 1730000 µg/l Sveža voda	Ribe - Pimephales promelas	96 ure
	Akutni LC50 32 mg/L Morska voda	Raki - Artemia salina	48 ure
Fenol	Akutni LC50 18000 µg/l Sveža voda	Ribe - Pimephales promelas	96 ure
	Akutni EC50 61.1 µg/l Sveža voda	Alge - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ure
	Akutni EC50 36 mg/L Morska voda	Alge - Hormosira banksii - Gameta	72 ure
	Akutni EC50 94 mg/L Sveža voda	Vodne rastline - Lemna aequinoctialis	96 ure
	Akutni EC50 4200 µg/l Sveža voda	Daphnia - Daphnia magna	48 ure
	Akutni LC50 800 µg/l Morska voda	Raki - Archaeomysis kokuboi - Mladič (živalski, človeški)	48 ure
	Akutni LC50 1.75 µg/l Sveža voda	Ribe - Cyprinus carpio - Ličinka	96 ure
	Kronični NOEC 16 µg/l Morska voda	Alge - Hormosira banksii - Gameta	72 ure
	Kronični NOEC 1.5 mg/L Sveža voda	Daphnia - Daphnia magna	21 dni
	Kronični NOEC 118 µg/l Sveža voda	Ribe - Oncorhynchus mykiss	90 dni
Anhidrid maleinske kisline	Akutni LC50 230000 µg/l Sveža voda	Ribe - Gambusia affinis - Adult	96 ure

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

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

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

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

Label No : 05996

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 10/12/2021

Datum prejšnje izdaje

: 13/06/2017

Verzija : 1.04 13/17

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potencialno
<input checked="" type="checkbox"/> Silen	3.12	8.1 k 25.9	nizko
Butan-1-ol	1	-	nizko
Etilbenzen	3.6	-	nizko
n-Butil acetat	2.3	-	nizko
Fenol	1.47	647	visok
Anhidrid maleinske kisline	-2.78	-	nizko

### 12.4 Mobilnost v tleh

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

Mobilnost :  ni na voljo.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT :  ni primerno.

vPvB :  ni primerno.

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

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Proizvod

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

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
14.1 Številka ZN	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263	<input checked="" type="checkbox"/> UN1263
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	<input checked="" type="checkbox"/> BARVA	<input checked="" type="checkbox"/> BARVA	<input checked="" type="checkbox"/> PAINT	<input checked="" type="checkbox"/> PAINT
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	<input checked="" type="checkbox"/> 	<input checked="" type="checkbox"/> 	<input checked="" type="checkbox"/> 	<input checked="" type="checkbox"/> 

WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

Label No : 05996

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 10/12/2021

Datum prejšnje izdaje

: 13/06/2017

Verzija : 1.04 14/17

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.4 Skupina embalaže	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14.5 Nevarnosti za okolje	<input checked="" type="checkbox"/> Ne.	<input checked="" type="checkbox"/> Ne.	<input checked="" type="checkbox"/> No.	<input checked="" type="checkbox"/> No.
Dodatni podatki	<input checked="" type="checkbox"/> Kod omejitve za predore (D/E)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu 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

**Evropski popis** :  določeno.

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rakotvorni učinki	Mutageni učinki	Učinek na razvoj	Učinki na plodnost
<input checked="" type="checkbox"/> Fenol	-	Not supported	-	-

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

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

#### Direktiva Seveso

Proizvod je pod nadzorom Direktive Seveso.

#### Kriteriji za nevarnost

##### Kategorija

5c

#### Državni predpisi

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Ime seznama	Ime na seznamu	Razvrstitev	Opombe
<input checked="" type="checkbox"/> Fenol	Slovenija: rakotvorne, mutagene, reprotoksične kemične snovi	fenol	Muta. 2	-

#### Mednarodni predpisi

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

WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

Label No :  5996

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 10/12/2021

Datum prejšnje izdaje

: 13/06/2017

Verzija : 1.04 15/17

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Ni v seznamu.

### Montrealski protokol

Ni v seznamu.

### Stokholmska konvencija o obstojnih organskih onesnaževalih

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

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

Ni v seznamu.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

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

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

Razvrstitev	Utemeljitev
<input checked="" type="checkbox"/> Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	Na osnovi testnih podatkov Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda Računska metoda

### Celotno besedilo okrajšanih stavkov H

<input checked="" type="checkbox"/> H225 H226 H301 H302 H304 H311 H312 H314 H315 H317 H318 H319 H331 H332 H334  H335 H336 H341 H372	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. Vnetljiva tekočina in hlapi. Strupeno pri zaužitju. Zdravju škodljivo pri zaužitju. Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Strupeno v stiku s kožo. Zdravju škodljivo v stiku s kožo. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Povzroča hudo draženje oči. Strupeno pri vdihavanju. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Sum povzročitve genetskih okvar. Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
--	---

WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

Label No :  35996

Datum izdaje/Datum revidirane izdaje : 10/12/2021

Datum prejšnje izdaje

: 13/06/2017

Verzija : 1.04 16/17



## ODDELEK 16: Drugi podatki

H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H413	Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
EUH071	Jedko za dihalne poti.

### Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 4	AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 3 AKUTNA STRUPENOST - Kategorija 4 DOLGOROČNA (KRONIČNA) NEVARNOST ZA VODNO OKOLJE - Kategorija 4
Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Muta. 2 Resp. Sens. 1 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A STOT RE 1	NEVARNOST PRI VDIHAVANJU - Kategorija 1 HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 1 HUDA POŠKODBA OČI/DRAŽENJE OČI - Kategorija 2 VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 2 VNETLJIVE TEKOČINE - Kategorija 3 MUTAGENOST ZA ZARODNE CELICE - Kategorija 2 PREOBČUTLJIVOST DIHAL - Kategorija 1 JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 1B JEDKOST ZA KOŽO/DRAŽENJE KOŽE - Kategorija 2 PREOBČUTLJIVOST KOŽE - Kategorija 1A
STOT RE 2	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 1 SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - PONAVLJAJOČA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 2
STOT SE 3	SPECIFIČNA STRUPENOST ZA CILJNE ORGANE - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST - Kategorija 3

**Datum izdaje/ Datum revidirane izdaje** : 10/12/2021

**Datum prejšnje izdaje** : 13/06/2017

**Verzija** : 1.04

 WEDE SHOPPRIMER\_DARK GREEN 326

 DARK GREEN 326

### 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.