

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 1/17



Green Solution

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Green Solution

Proizvod št.:

BLA_GS20000

UFI:

H3DS-C10A-M00M-MRP6

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Allround

Relevantni identificirani načini uporabe:

Področja uporabe [SU]

SU 18: Proizvodnja pohištva

Kategorije proizvodov [AC]

AC 11e: Izdelki iz lesa: Pohištvo in oprema

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

trgovec:

BLAŽIČ d.o.o.

Zgornji Brnik 368

4210 Aerodrom Brnik

Slovenia

Telefon: +386 1 519 92 60

E-pošta: info@blazic.eu

Spletna stran: www.blazic.eu

Proizvajalec:

FSG Schäfer GmbH

Boschstraße 14

48703 Stadtlohn

GERMANY

Telefon: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 0

Telefaks: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 25

E-pošta: verkauf@fsg-schaefer.de

Spletna stran: www.fsg-schaefer.de

Navodilo v primeru zdravstvene ogroženosti: nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati 112.

1.4. Telefonska številka za nujne primere

BLAŽIČ d.o.o.

Zgornji Brnik 368, 4210 Aerodrom Brnik, Slovenia

Dodatne informacije na št +386 1 519 92 60 med. 8:00 pm in 15:00 pm (Ta številka je v uporabisamo v času uradnih ur.)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

* 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
vnetljive tekoče snovi (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.	Na podlagi podatkov o preskusih.
Nevarno za vodno okolje (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	Metoda izračuna.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 2/17



Green Solution

* 2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS02
Plamen

Opozorilna beseda: Nevarno

Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

etan-1,2-diol; propan-2-ol

Opozorila za fizikalne nevarnosti

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
------	------------------------------------

Opozorila za nevarnost za okolje

H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
------	---

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki Preprečevanje

P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P233	Hraniti v tesno zaprte posodi.
P240	Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha/Osebnostna zaščitna oprema.

Previdnostni stavki Reakcija

P303 + P361 + P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].
P370 + P378	Ob požaru: Za gašenje se uporabi Pena.

Posebna pravila za dodatne elemente etikete za nekatere zmesi:

25,7 % odstotkov zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (dermalno).
90,7 % odstotkov zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (dermalno).
25,7 % odstotkov zmesi sestoji iz ene ali več sestavin z neznano akutno strupenostjo (inhalacijski).
25,9 % procentov zmesi sestoji iz sestavin, za katere ne vemo, koliko ogrožajo vodotoke.

2.3. Druge nevarnosti

Možni škodljivi učinki na človeka in možni simptomi:

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri ljudeh, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

* 3.2. Zmesi

Opis:

Mešanica naslednjih naštetih snovi z nenevarnimi dodatki.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 3/17



Green Solution

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7 Indeks št.: 603-117-00-0 REACH št.: 01-2119457558-25-XXXX	Propan-2-ol Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (vdihavanje, plini) > 25.000 mg/kg ATE (vdihavanje, para) > 25 mg/L	3 - ≤ 7 utežni %
št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3 REACH št.: 01-2119456816-28-XXXX	etan-1,2-diol Acute Tox. 4 (H302), STOT RE 2 (H373) Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 500 mg/kg ATE (kožni) > 3.500 mg/kg	0 - ≤ 1 utežni %
št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0 Indeks št.: 606-002-00-3	butanon Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225) Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 2.740 mg/kg ATE (kožni) 6.480 mg/kg	0 - < 1 utežni %
št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2 REACH št.: 01-2119450011-60-XXXX	(2-metoksimetiletoksi)propanol Snov, za katero velja skupna omejitev izpostavljanja na delovnem mestu.	0 - ≤ 0,174999 utežni %
št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1 REACH št.: 01-2119483620-40-XXXX	2-etilheksilacetat Skin Irrit. 2 (H315) Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (kožni) > 17.400 mg/kg	0 - ≤ 0,020999 utežni %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Ob nezgodi ali slabem počutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. (Po možnosti pokazati etiketo).

Ponesrečenca odstranite iz področja nevarnosti. Onesnažena, prepojena oblačila slecite. Če je oseba nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezvestnega in poiščite medicinsko pomoč.

Ponesrečenca ne pustiti brez nadzora.

Po vdihavanju:

Glavobol, skrbeti za sveži zrak. Pri draženju dihalnih poti obiskati zdravnika.

Pri stiku s kožo:

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode in milom. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po stiku z očmi:

Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po zaužitju:

Izprati usta. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Dati piti veliko vode v majhnih požirkih (učinek razredčevanja).

Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Resne okvare oči/draženje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 4/17



Green Solution

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Curek pršeče vode alkoholnoodporna pena Prah za gašenje Ogljikov dioksid (CO₂).

Gasilniki kategorija požara B.

Neustrezna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Lahko vnetljivo, gorljiv.

Nevarni produkti izgorevanja:

V primeru požara lahko nastane: Ogljikov dioksid (CO₂), Ogljikov monoksid, Produkti pirolize, toksično, saje.

Ob požaru: Plini/hlapi, strupen.

5.3. Nasvet za gasilce

Ogrožene posode ohladite z brizganjem z vodo. Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

5.4. Dodatna opozorila

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:

Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/ politega proizvoda. Ljudi spraviti na varno.

Zaščitna oprema:

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8.

* 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dovoliti, da pri gašenju uporabljena voda pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje:

Pobрати z inertnim absorbentom in ga kot snov, ki jo je potrebno nadzorovati, odpeljati na odlagališče odpadnih snovi.

Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

Za čiščenje:

Čistiti s čistili. Izogibati se topilom. Voda (z detergentom).

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7.

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8.

Odstranitev: glej oddelek 13.

6.5. Dodatna opozorila

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 5/17



Green Solution

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

* 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale. Uporabljati naprave, aparature, črpalke, priprave itn., ki so zaščitene pred eksplozijo. Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).

Protipožarni ukrepi:

Preprečiti statično naelektrenje.

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu:

Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.

Napotki o splošni industrijski higieni

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Po čiščenju uporabiti mastna sredstva za nego kože.

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.

materiali za embalažo:

Material, odporen na topila, Hraniti samo v originalni posodi.

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Tla morajo ustrezati "Smernicam za preprečevanje nevarnosti vžiga zaradi elektrostatične naelektritve (TRGS 727)".

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Hraniti ločeno od gorljivih snovi. Ne skladiščiti skupaj z/s:

Gorljive, po 1. in 2. kat. akutno toksične/zelo strupene nevarne snovi

Negorljive, po 1. in 2. kat. akutno toksične/zelo strupene nevarne snovi

Gorljive, po 3. kat. akutno toksične/strupene nevarne snovi ali snovi s kroničnim učinkom

Negorljive, po 3. kat. akutno toksične/strupene nevarne snovi ali snovi s kroničnim učinkom

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 3 - Vnetljive tekočine

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračenem mestu.

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Detergenti in čistila (vključno na osnovi topil),

Splošna čistila za komercialno uporabo. hladilna sredstva, Maziva, maščobe, izdelki za deblokiranje.

Ne škropiti proti plamenu ali tlečemu predmetu. Ne približevati vžigalnemu izvoru - ne kaditi. Shranjevati izven dosega otrok. Hraniti zaklenjeno in nedostopno za otroke.

Branžne rešitve:

Temeljno čistilo, z vsebnostjo topila s snovmi, ki jih resorbira koža, ni označeno.

GISCODE:

GG30

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 6/17



Green Solution

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

* 8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti na delovnem mestu

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
SI od 4. okt. 2018	Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	① 200 ppm (500 mg/m ³) ② 400 ppm (1.000 mg/m ³) ⑤ Y, BAT
IOELV (EU)	etan-1,2-diol št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m ³) ② 40 ppm (104 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI	etan-1,2-diol št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m ³) ② 40 ppm (104 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, EU1
IOELV (EU)	butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
SI	butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, BAT, EU1
IOELV (EU)	(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	① 50 ppm (308 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI od 4. dec. 2018	(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	① 50 ppm (308 mg/m ³) ② 50 ppm (308 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, EU1
SI od 4. dec. 2018	2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	① 10 ppm (71 mg/m ³) ② 10 ppm (71 mg/m ³) ⑤ Y

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	Mejna vrednost	① Parameter ② Poskusni material ③ Datum jemanja vzorca: ④ Opomba
BAT (SI) od 4. dec. 2018	Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	25 mg/L	① aceton ② kri ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 4. okt. 2018	Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	25 mg/L	① aceton ② urin ③ ob koncu delovne izmene

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6



Stran 7/17

Green Solution

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	Mejna vrednost	① Parameter ② Poskusni material ③ Datum jemanja vzorca: ④ Opomba
BAT (SI) od 11. maj 2021	butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	2 mg/L	① metil etil keton ② urin ③ ob koncu delovne izmene

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	500 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	89 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	319 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	888 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, lokalni učinki
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	26 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	600 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	106 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	1.161 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	412 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	31 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	308 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	37,2 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	283 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	121 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	36 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	17 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6



Stran 8/17

Green Solution

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	71 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	35,5 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	71 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	35,5 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	30 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	15 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
2-Etilhelacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	1,5 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	2.251 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Propan-2-ol št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7	28 mg/kg	① PNEC tla, sladka voda
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	709 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	284,74 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	284,7 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6



Stran 9/17

Green Solution

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	1 g/kg	① PNEC Sekundarna zastrupitev
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
butanon št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	22,5 mg/kg	① PNEC tla, sladka voda
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	19 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	1,9 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	4.168 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	70,2 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
(2-methoxymethylethoxy)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	7,02 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	2,74 mg/kg	① PNEC tla
(2-metoksimetiletoksi)propanol št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2	190 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
2-Ethylhexylacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	0,00827 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	0,000827 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	100 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	0,213 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	0,0213 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	0,0827 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
2-Etilheksilacetat št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1	0,0377 mg/kg	① PNEC tla, sladka voda

* 8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Tehnični ukrepi in uporaba ustreznih delovnih postopkov imajo prednost pred uporabo osebne zaščitne opreme. proizvodnje, tvorjenje aerosolov: Tehnično prezračevanje delovnega mesta.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 10/17



Green Solution

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:

Očala z okvirjem in bočno zaščito EN 166.

Zaščito kože:

Material rokavic mora biti odporen in neprepusten za izdelek / snov / zmes.

V popolnem stiku: Nositi je potrebno zaščitne rokavice EN ISO 374. Primerni material: Butil - kavčuk >0,7 mm, Čas prodora >480 min.

Uporabiti je mogoče naslednje rokavice: Ultranitrlil 492, MAPA Professionnel & Nitril/Neopren Microflex 93-260 (EN374(JKL), EN388 (2000); Kat.III; AQL 0,65).

Če želimo rokavice ponovno uporabiti, jih, pred snetjem očistimo in jih pustimo na zraku. Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

stik skozi brizganje: Zaščita rok ni potrebna. Pri običajni uporabi (brez stika s kožo): Rokavice niso potrebne.

Zaščito dihal:

Če ukrepi za odsesavanje ali zračenje niso možni ali ne zadostujejo, je potrebno nositi zaščitno dihalno masko.

Filtrirna naprav s filtrom oz. filtrirna naprava z ventilatorjem tipa: AX.

Toplotno nevarnostjo:

Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.

Drugi zaščitni ukrepi:

Nositi primerno zaščitno obleko.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

* 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Oblika: Tekoč

Barva: brezbarven

Vonj: Alkohol

vnetljivost: Da

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	① Metoda ② Opomba
pH	9	
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov	
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov	
Začetno vrelišče in območje vrelišča	78 - 137 °C	
Plamenišče	11 °C	
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov	
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov	
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov	
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostata	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostota nasutja	ni uporabeno	
Vodotopnost	ki se da delno mešati	
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov	
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov	

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 11/17



Green Solution

9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

* 10.1. Reaktivnost

Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij/Eksotermna reakcija z/s: Kislina, Lahka kovina (tvorba: Vodik).

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

10.5. Nezdružljivi materiali

Sredstvo za oksidacijo.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri segretju: Možne so vnetljive mešanice hlapov topil.

Plini/hlapi, strupen.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Podatki v zvezi s toksikologijo

Ocena akutne strupenosti zmesi	
ATE (oralni):	37.125,5 mg/kg
Propan-2-ol	št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7
LD ₅₀ oralni:	5.050 mg/kg (Podgana)
LD ₅₀ kožni:	12.800 mg/m ³ (Zajec)
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin):	>25.000 mg/kg 6 h (Podgana)
LC ₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para):	>25 mg/L 6 h (Podgana) OECD Navodila za testiranje 403
etan-1,2-diol	št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3
LD ₅₀ kožni:	>3.500 mg/kg (Miš) OECD Navodila za testiranje 406
butanon	št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0
LD ₅₀ oralni:	2.740 mg/kg (Podgana) Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 19, Pg. 699, 1971.
LD ₅₀ kožni:	6.480 mg/kg (Zajec) Shell Chemical Company. Vol. MSDS-5390-4,
(2-metoksimetiletoksi)propanol	št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2
LD ₅₀ oralni:	5.140 mg/kg (Ratte) AMA Archives of Industrial Hygiene and Occupational Medicine. Vol. 9, Pg. 509, 1954
LD ₅₀ kožni:	9.510 mg/kg (Kaninchen) American Industrial Hygiene Association Journal. Vol. 23, Pg. 95, 1962.
2-Etilheksilacetat	št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1
LD ₅₀ oralni:	5.140 mg/kg (Ratte) ECHA
LD ₅₀ kožni:	>17.400 mg/kg (Morski prašiček) ECHA

Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna inhalativna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 12/17



Green Solution

Resne okvare oči/draženje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatni podatki:

Ni razpoložljivih podatkov

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

* 12.1. Strupenost

Propan-2-ol	št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7
LC₅₀:	9.640 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas (črnoglavi pisanec))
LC₅₀:	9.714 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha))
NOEC:	250 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Tetrahymena thermophila)
NOEC:	754 mg/L 2 d (Alge/vodne rastline)
LC₅₀:	9.640 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas) OECD Navodila za testiranje 203
ES₅₀:	>100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
LOEC:	1.000 mg/L (Alge/vodne rastline, bakterije)
etan-1,2-diol	št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3
LC₅₀:	72.860 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES₅₀:	>100 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) OECD- Navodila za testiranje 202
NOEC:	>1.995 mg/L (Alge/vodne rastline, Pimephales Promelas)
butanon	št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0
LC₅₀:	3.220 - 3.220 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas) Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ.of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414
ES₅₀:	5.090 - 5.090 mg/L 2 d (raki) Randall, T.L., and P.V. Knopp 1980. Detoxification of Specific Organic Substances by Wet Oxidation. J.Water Pollut.Control Fed. 52(8):2117-2130
ES₅₀:	2.029 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline) ECHA
NOEC:	68 mg/L 2 d (raki) ECHA
(2-metoksimetiletoksi)propanol	št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2
LC₅₀:	>1.000 mg/L 4 d (ribe, Poecilia reticulata) ECHA
LC₅₀:	>1.000 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas (črnoglavi pisanec)) ECHA
ES₅₀:	>969 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) ECHA
NOEC:	1.930 mg/L 4 d (ribe, Cyprinodon variegatus) ECHA
NOEC:	≥0,5 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha)) ECHA
NOEC:	≥969 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) ECHA

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 13/17



Green Solution

2-Etilheksilacetat	št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1
LC₅₀:	8,27 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka))
LC₅₀:	>4,5 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka))
ES₅₀:	22,9 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha))
ES₅₀:	>21,9 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC:	2,51 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka))
NOEC:	>4,5 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka))
NOEC:	15,7 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha))
NOEC:	10,3 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata)

Toksičnost vode:

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

* 12.2. Obstojnost in razgradljivost

Propan-2-ol	št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7
Biološka razgradnja:	Da, hitro
Opomba:	Empfohlener Wert der LOG KOW Datenbank
etan-1,2-diol	št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3
Biološka razgradnja:	Da, hitro
butanon	št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0
Biološka razgradnja:	Da, hitro
(2-metoksimetiletoksi)propanol	št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2
Biološka razgradnja:	Da, hitro
2-Etilheksilacetat	št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1
Biološka razgradnja:	Da, hitro

* 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Propan-2-ol	št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7
Log K_{OW}:	0,05
etan-1,2-diol	št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3
Log K_{OW}:	-1,36
butanon	št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0
Log K_{OW}:	0,3
(2-metoksimetiletoksi)propanol	št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2
Log K_{OW}:	0,004
2-Etilheksilacetat	št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1
Log K_{OW}:	3,74
Faktor biokoncentracije (BCF):	136

12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

* 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Propan-2-ol	št.CAS: 67-63-0 ES-št.: 200-661-7
Rezultati ocene PBT in vPvB:	Ta snov ne izpolnjuje PBT/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.
etan-1,2-diol	št.CAS: 107-21-1 ES-št.: 203-473-3
Rezultati ocene PBT in vPvB:	—
butanon	št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0
Rezultati ocene PBT in vPvB:	Ta snov ne izpolnjuje PBT/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.
(2-metoksimetiletoksi)propanol	št.CAS: 34590-94-8 ES-št.: 252-104-2
Rezultati ocene PBT in vPvB:	Ta snov ne izpolnjuje PBT/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.
2-Etilheksilacetat	št.CAS: 103-09-3 ES-št.: 203-079-1
Rezultati ocene PBT in vPvB:	vPvB-snov.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 14/17



Green Solution

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razpoložljivih podatkov

12.7. Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

* 13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

14 06 03 *	(14) ODPADKI ORGANSKIH TOPIL, HLADIL IN POTISNIH PLINOV (RAZEN 07 IN 08) (06) Odpadki organskih topil, hladil in potisnih plinov za pene in aerosole (03 *) Druga topila in mešanice topil
------------	--

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Direktiva 2008/98/ES (Direktiva o odpadkih)

HP 3	Vnetljivo
HP 14	Ekotoksično

Posoda za odpadne snovi embalaža

15 01 06	(15) ODPADNA EMBALAŽA, ABSORBENTI, KRPE ZA BRISANJE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLEKA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE (01) Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki) (06) Mešana embalaža
----------	---

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

Ostala priporočila za odstranjevanje:

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

13.2. Dodatni podatki

Vrnite se k distributerju..

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N.	VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
			
14.4. Skupina embalaže			
II	II	II	II
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ne	Ne	Ne	Ne

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6



Stran 15/17

Green Solution

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Posebni predpisi: 640D Omejena količina (LQ): 1 L Številka nevarnosti: 33 Klasifikacijska koda: F1 Koda za omejitve predorov: (D/E)	Posebni predpisi: 640D Omejena količina (LQ): 1 L Klasifikacijska koda: F1	Posebni predpisi: 640D Omejena količina (LQ): 1 L Številka EmS: F-E, S-E	Posebni predpisi: 640D Omejena količina (LQ): 1 L

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni določeno.

Dodatni podatki:

-

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Omejitve pri uporabi:

V skladu s smernicami 94/33/ES smajo mladoletne osebe rokovati s proizvodom le, če je preprečeno škodljivo delovanje nevarnih snovi.

Drugi EU-predpisi:

Kategorije nevarnosti:

- P5a Vnetljive tekočine, Kategorija 1 ali 2
- P5b Vnetljive tekoče snovi
- P5c Vnetljive tekočine, Kategorija 2 ali 3, niso navedene pod P5a in P5b

Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov:

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS) v težinskih odstotkih: 69,7 utežni %

15.1.2. Nacionalni predpisi

[SI] Nacionalni predpisi

Drugi predpisi, omejitve in odredbe

Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/2011).

Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 36/2008 in spremembe).

Zakon o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 68/2008 in spremembe), če je ustrezno. Prepovedano je dajanje nevarnih kemikalij v promet mladoletnim osebam (v skladu z Uredbo CLP).

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 16: Drugi podatki

* 16.1. Napotki za spremembe

2.1.	Razvrstitev snovi ali zmesi
2.2.	Elementi etikete
3.2.	Zmesi
6.2.	Okoljevarstveni ukrepi
7.1.	Varnostni ukrepi za varno ravnanje
8.1.	Parametri nadzora
8.2.	Nadzor izpostavljenosti
9.1.	Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih
10.1.	Reaktivnost
11.1.	Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6



Stran 16/17

Green Solution

12.1.	Strupenost
12.2.	Obstojnost in razgradljivost
12.3.	Zmožnost kopičenja v organizmih
12.5.	Rezultati ocene PBT in vPvB
13.1.	Metode ravnanja z odpadki
16.1.	Napotki za spremembe
16.4.	Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

16.2. Okrajšave in akronimi

AC	Kategorija članka
ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
BCF	Faktor biokoncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DIN	Nemški inštitut za standardizacijo
DNEL	izpeljana raven brez učinka
ECHA	Evropska agencija za kemikalije
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
KG	telesna teža
LC ₅₀	Srednja letalna koncentracija
LD ₅₀	Smrtni odmerek 50%
MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OEL	Mejna vrednost praga
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PC	Kategorija izdelkov
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SU	kategorija uporabe
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov
VOC	Hlapne organske spojine
ZNS	osrednje živčevje

Za kratice in kratice glej ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceno kemijske varnosti, poglavje R.20 (seznam izrazov in okrajšav).

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

* 16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
vnetljive tekoče snovi (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.	Na podlagi podatkov o preskusih.
Nevarno za vodno okolje (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	Metoda izračuna.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 29. maj 2025

Datum tiskanja: 24. jul. 2025

Verzija: 0.6

Stran 17/17



Green Solution

16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Podatki v tem varnostnem listu so, kolikor nam je znano, v trenutku posredovanja podatkov ustrezali. Te informacije so namenjene zagotavljanju navodil za varno ravnanje, skladiščenje, predelavo, prevoz in odstranjevanje izdelka, omenjenega v tem varnostnem listu. Te informacije niso prenosljive na druge izdelke. Če je izdelek zmešan z drugimi materiali, pomešan ali predelan ali podvržen obdelavi, podatkov iz tega varnostnega lista ni mogoče prenesti na tako proizveden nov material, če ni izrecno drugače določeno.

* Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni.