

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 1/15



Rustcon 1l

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Rustcon 1l

Proizvod št.:

T180001

UFI:

CNAX-Y2A0-5U00-94CU

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Barva za preprečevanje rje za odstranjevanje rje in dekorativno zaščito ograj, železnih ograj, zarjavelih avtomobilskih delov, predmetov iz kovanega železa itd. Pri uporabi na prostem premažite z emajlno barvo, odporno na vremenske vplive.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälz

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-pošta: msds@kando.eu

trgovec:

NOVO-TECH d.o.o.

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

Telefon: +386 2 4625740

Telefaks: +386 2 4625741

E-pošta: novo-tech@tech-masters.eu

Spletna stran: www.tech-masters.eu/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana - Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

Center za obveščanje, 24h: 112

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
Jedkost za kožo/draženje kože (Skin Irrit. 2)	H315: Povzroča draženje kože.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	

2.2. Elementi etikete

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS07

Klicaj

Opozorilna beseda: Pozor

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 2/15



Rustcon 1l

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

Mravljinčna kislina; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)

Opozorila za nevarnost za zdravje	
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH208	Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1). Lahko povzroči alergijski odziv.
Previdnostni stavki Preprečevanje	
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko in zaščito za oči/zaščito za obraz.
Previdnostni stavki Reakcija	
P302 + P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P305 + P351 + P338	PRI 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.
P337 + P313	Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Previdnostni stavki Odstranitev	
P501	Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov.

2.3. Druge nevarnosti

Možni škodljivi fizikalno-kemični učinki:

ni

Možni škodljivi učinki na človeka in možni simptomi:

Lahko povzroči draženje kože in oči ter alergijsko reakcijo.

Možni škodljivi učinki na okolje:

Ni razvrščeno kot nevarno za okolje.

Drugi neugodni učinki:

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Opis:

Mešanica naštetih nevarnih snovi in drugih snovi, ki ne veljajo za nevarne.

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6 Indeks št.: 603-002-00-5 REACH št.: 01-2119457610-43	Etilni alkohol (etanol) Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225) Nevarno	2 – 3 Vol-%
št.CAS: 5995-86-8 ES-št.: 611-919-7	3,4,5-Trihydroxy-benzoessäure, Monohydrat Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Pozor	1 – 3 Vol-%
št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1 Indeks št.: 607-001-00-0 REACH št.: 01-2119497774-37	Mravljinčna kislina Acute Tox. 3 (H331), Acute Tox. 4 (H302), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Corr. 1A (H314) Nevarno Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL) Skin Irrit. 2; H315: 2% ≤ C < 10% Eye Irrit. 2; H319: 2% ≤ C < 10% Eye Dam. 1; H318: 2% ≤ C < 10%	1,8 – 2 Vol-%

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 3/15



Rustcon 1l

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6 Indeks št.: 603-096-00-8 REACH št.: 01-2119475104-44	2-(2-butoksietoksi) etanol Eye Irrit. 2 (H319) Pozor	1,5 – 2 Vol-%
št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9 Indeks št.: 613-088-00-6 REACH št.: 01-2120761540-60	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Eye Dam. 1 (H318), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Nevarno	0,011 – 0,021 Vol-%
št.CAS: 55965-84-9 Indeks št.: 613-167-00-5	Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1) Acute Tox. 2 (H310, H330), Acute Tox. 3 (H301), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1C (H314), Skin Sens. 1A (H317) Nevarno M-faktor (akutno): 1 M-faktor (kronično): 100	< 0,0015 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Poškodovanca umaknite na svež zrak. Odstranite kontaminirana oblačila in se oblecite v čista oblačila. Za osebe, ki nudijo prvo pomoč, osebna zaščitna oprema ni potrebna.

Po vdihavanju:

Skrbeti za sveži zrak. Ponesrečenca pripraviti do mirovanja, ga zaviti v toplo odejo in ogreti.
V primeru draženja dihal, oteženega dihanja ali aspiracije (nenamerno vdihavanje tujkov ali tekočin v dihalne poti) poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo:

Takoj zamenjajte kontaminirana oblačila.
Takoj sperite z vodo in milom ter dobro izperite.
Če simptomi ne izzvenijo, se posvetujte z zdravnikom.

Po stiku z očmi:

Takoj sperite z veliko vode, tudi pod veko, vsaj 15 minut.
Če simptomi ne izzvenijo, se posvetujte z zdravnikom.
Kontaktne leče je treba odstraniti.

Po zaužitju:

Pijte veliko vode.
NE izzvati bruhanja.
Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Po vdihavanju: ni značilno. Dolgotrajno vdihavanje lahko razdraži sluznico.
Po stiku z očmi: Po stiku z očmi: rahlo dražeč učinek, pojavi se lahko srbenje in rdečica oči.
Po stiku s kožo: Po stiku s kožo: rahlo dražeč učinek, lahko se pojavita srbenje in rdečica oči.
Po zaužitju: V manjših količinah ni značilno. Pri večjih količinah se lahko pojavijo bolečine v trebuhu, slabost in bruhanje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ob zaužitju takoj pokličite zdravnika. Če pride do draženja kože ali oči ali težav z dihanjem, poiščite zdravniško pomoč.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda, Pena, Ogljikov dioksid

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 4/15



Rustcon 1l

Neustrezna sredstva za gašenje:

Vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ni vnetljivo.

Nevarni produkti izgorevanja:

V primeru požara lahko nastane: strupeni plini (Ogljikov monoksid, Ogljikov dioksid), Hlapi

5.3. Nasvet za gasilce

Pravilo za gašenje: Odpadna voda, ki nastane med gašenjem, ne sme odtekati v kanalizacijo ali vodna telesa; produkti razgradnje so lahko nevarni za zdravje. Nastale ostanke gorenja in zbrano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Posebni zaščitni ukrepi pri gašenju: Uporabiti je treba dihalni aparat s stisnjenim zrakom, ki je neodvisen od zunanjega zraka, ali pa zaščitno obleko in ustrezno zaščitno opremo v skladu s predpisi (čelada z zaščito vratu, zaščitna obleka, zaščitni čevlji, zaščitne rokavice), ki preprečujejo stik zmesi s kožo in očmi ter tudi vdihavanje plinov in dima, ki nastajajo pri gašenju.

5.4. Dodatna opozorila

Med nepopolnim zgorevanjem lahko nastane kompleksna mešanica trdnih in tekočih delcev ter plinov (vključno z ogljikovim monoksidom), ki se prenaša po zraku. Pri visokih temperaturah imajo produkti razgradnje pri vdihavanju škodljive učinke.

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:

Preprečiti je treba izpust, razlitje in iztekanje zmesi oziroma preprečiti stik s kožo in očmi. Na mokrih površinah lahko tvori spolzko, drsno plast.

6.1.2. Za reševalce

Ni razpoložljivih podatkov

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Preprečite, da bi izdelek vstopil v odpadne vode, površinske vode in podtalnico. V primeru razlitja v vodo ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za čiščenje:

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

Drugi podatki:

Shranite v primerne, zaprte posode in posredujte v odstranitev.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Na delovnem mestu zagotovite dobro prezračevanje/odesavanje.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti samo v originalni embalaži. Hraniti na hladnem in suhem.

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Hranite stran od hrane, pijače in živalske krme.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 5/15



Rustcon 1l

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

Chránite pred mrazom.

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Barva za preprečevanje rje za odstranjevanje rje in dekorativno zaščito ograj, železnih ograj, zarjavelih avtomobilskih delov, predmetov iz kovanega železa itd. Pri uporabi na prostem premažite z emajlno barvo, odporno na vremenske vplive.

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. dec. 2018	Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	① 500 ppm (960 mg/m ³) ② 1.000 ppm (1.920 mg/m ³) ⑤ Y
IOELV (EU)	Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	① 5 ppm (9 mg/m ³)
SI od 4. dec. 2018	Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	① 5 ppm (9 mg/m ³) ② 10 ppm (18 mg/m ³) ⑤ Y, EU2
IOELV (EU)	2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	① 10 ppm (67,5 mg/m ³) ② 15 ppm (101,2 mg/m ³)
SI od 4. dec. 2018	2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	① 10 ppm (67,5 mg/m ³) ② 15 ppm (101,2 mg/m ³) ⑤ Y, EU2

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	114 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	1.900 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	343 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 6/15



Rustcon 1l

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	206 mg/kg bw/ dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	87 mg/kg bw/ dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	9,5 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	9,5 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	19 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	9,5 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	40,5 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	67,5 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	40,5 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	101,2 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	60,7 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	83 mg/kg bw/ dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	50 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	6,25 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	5 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	6,81 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	1,2 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 7/15



Rustcon 1l

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,966 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,345 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	0,79 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	580 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	3,6 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	2,9 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	0,63 mg/kg	① PNEC tla
Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	380 mg/kg	① PNEC Sekundarna zastrupitev
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	2 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	0,2 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	7,2 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	13,4 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	1,34 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1	1,5 mg/kg	① PNEC tla
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	1,1 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	0,11 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	200 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 8/15



Rustcon 1l

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	4,4 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	0,44 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	0,32 mg/kg	① PNEC tla
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6	56 mg/kg	① PNEC Sekundarna zastrupitev
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,00403 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,000403 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,0499 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,00499 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	3 mg/kg	① PNEC tla
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9	0,0011 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:

Varnostna očala s stranskimi ščitniki (EN 166).

Zaščito kože:

Zaščita rok:

Ustrezne kemijsko odporne rokavice (EN 374) tudi za dolgotrajen, neposreden stik, ki ustreza vrednosti penetracije < 480 minut, npr. nitrilna guma (0,35 mm), kloroprenska guma (0,5 mm), polivinilklorid. Onesnažene rokavice je treba umiti. Če so rokavice preluknjane, če je notranji del kontaminiran ali če kontaminacije ni mogoče odstraniti, je treba rokavice uničiti.

Zaščita telesa:

Nositi je treba ustrezna zaščitna oblačila, npr: EN 463.

Zaščito dihal:

Ob ustreznem prezračevanju - v verjetnih okoliščinah - zaščita dihal ni priporočena.

Drugi zaščitni ukrepi:

Splošni zaščitni ukrepi: Izogibajte se sproščanju zmesi, stiku s kožo in očmi ter zaužitju. Osebe mora biti seznanjeno z nevarnostmi zmesi in njenih predhodnikov ter metodami zaščite med delom. Na mestu uporabe je prepovedano jesti, piti in kaditi.

Zaščitni ukrepi na področju higiene dela: Na mestu redne uporabe se med delom in po njem zagotovijo prostori za umivanje/umivanje rok.

Higienski ukrepi: Po rokovanju si temeljito umijte roke in obraz. Pred ponovno uporabo oprati onesnažena oblačila.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 9/15



Rustcon 1I

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Barva: bel

Vonj: neopazen

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	① Metoda ② Opomba
pH	> 2 - < 3	
Tališče	0 °C	
Ledišče	0 °C	
Začetno vrelišče in območje vrelišča	100 °C	
Plamenišče	> 100 °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	1.000 kg/m ³	
Gostota nasutja	ni uporabeno	
Vodotopnost	ki se da mešati	
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov	
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov	

9.2. Drugi podatki

Ni vnetljivo.

Vsebnost trdnih delov: 26% - 29%

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Skupina kemikalij: barva za konverzijo rje na osnovi stiren-akrilata.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilna zmes v normalnih razmerah, če se upoštevajo pogoji skladiščenja iz oddelka 7. Občutljiva na zmrzal.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Z oksidanti, alkalijami in kislinami. Na zraku polimerizira in se strdi.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ekstremne temperaturne razmere.

10.5. Nezdržljivi materiali

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnem ravnanju in skladiščenju se ne razgradi. Nevarni produkti zgorevanja, glejte poglavje 5.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 10/15



Rustcon 1l

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6
LD₅₀ oralni: >6.200 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: 20.000 mg/kg (Zajec)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >8.000 mg/L (Podgana)
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1
LD₅₀ oralni: 730 mg/kg (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 7,4 mg/L 4 h (Podgana)
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6
LD₅₀ oralni: >2.000 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): >20 mg/L (Podgana)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9
LD₅₀ oralni: 500 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >5 mg/L
Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1) št.CAS: 55965-84-9
ATE (oralni): 100 mg/kg
ATE (kožni): 50 mg/kg
ATE (vdihavanje, para): 0,5 mg/L
ATE (vdihavanje, prah/megla): 0,05 mg/L
LD₅₀ oralni: 64 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: 87,12 mg/kg (Zajec)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 0,33 mg/L 4 h (Podgana)

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:

Povzroča draženje kože.

Resne okvare oči/draženje:

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Lahko povzroči alergijske reakcije.

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:

Lahko draži oči, kožo in dihalne poti.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Lahko draži oči, kožo in dihalne poti, draži sluznice.

Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 11/15



Rustcon 1l

Dodatni podatki:

Po vdihavanju: ni značilno. Dolgotrajno vdihavanje lahko razdraži sluznico.

Po stiku z očmi: Po stiku z očmi: rahlo dražeč učinek, pojavi se lahko srbenje in rdečica oči.

Po stiku s kožo: Po stiku s kožo: rahlo dražeč učinek, lahko se pojavita srbenje in rdečica oči.

Po zaužitju: V manjših količinah ni značilno. Pri večjih količinah se lahko pojavijo bolečine v trebuhu, slabost in bruhanje.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Nobena od sestavin ni vključena.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6
LC ₅₀ : 8.140 mg/L 2 d (ribe)
Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1
LC ₅₀ : 46 - 100 mg/L 4 d (ribe, Leuciscus idus)
ES50: 34,2 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ES50: 47 mg/L (Pseudomonas putida)
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6
LC ₅₀ : 2.780 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
LC ₅₀ : 1.300 mg/L 4 d (ribe, Lepomis macrochirus)
ES50: >100 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ErC ₅₀ : >100 mg/L (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
ES50: 4.950 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ErC ₅₀ : >100 mg/L (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
ES50: 4.950 mg/L (raki)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9
LC ₅₀ : >0,1 - 1 mg/L 4 d (ribe)
ES50: >0,1 - 1 mg/L 2 d (raki)
ES50: >0,1 - 1 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)
Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1) št.CAS: 55965-84-9
LC ₅₀ : >0,1 - 1 mg/L
ES50: >0,1 - 1 mg/L
ES50: >0,1 - 1 mg/L

Ocena/klasifikacija:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1
Biološka razgradnja: Da, hitro
2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6
Biološka razgradnja: Da, hitro
Opomba: Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9
Biološka razgradnja: Da, počasi

Dodatni podatki:

persistenten.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6
Log K _{OW} : -0,32

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 12/15



Rustcon 1l

Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1

Log K_{OW}: -0,54

2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6

Log K_{OW}: 0,56

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9

Log K_{OW}: 1,45

Akumulacija / Vrednotenje:

Nobenega opozorila glede bioakumulacijskega potenciala.

12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Etilni alkohol (etanol) št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

3,4,5-Trihidroxy-benzojska kislina, Monohidrat št.CAS: 5995-86-8 ES-št.: 611-919-7

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Mravljinčna kislina št.CAS: 64-18-6 ES-št.: 200-579-1

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

2-(2-butoksietoksi) etanol št.CAS: 112-34-5 ES-št.: 203-961-6

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on št.CAS: 2634-33-5 ES-št.: 220-120-9

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1) št.CAS: 55965-84-9

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Nobena od sestavin ni vključena.

12.7. Drugi neugodni učinki

O fotokemičnem nastajanju ozona, tanjšanju ozonske plasti in potencialu globalnega segrevanja ni na voljo nobenih informacij. Mešanica ne vsebuje sestavin, ki bi lahko vplivale na vrednost AOX odpadne vode. Proizvoda in njegovih neuporabljenih ostankov ne smete izpustiti v vodo, tla ali kanalizacijski sistem.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

13.1.1. Odstranitev produkta/emblaze

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

07 03 01 * | Vodne izpiralne tekočine in matične lužnice

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Posoda za odpadne snovi embalaža

15 01 10 * | Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z njimi

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

O fotokemičnem nastajanju ozona, tanjšanju ozonske plasti in potencialu globalnega segrevanja ni na voljo nobenih informacij. Mešanica ne vsebuje sestavin, ki bi lahko vplivale na vrednost AOX odpadne vode. Proizvoda in njegovih neuporabljenih ostankov ne smete izpustiti v vodo, tla ali kanalizacijski sistem.

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

O fotokemičnem nastajanju ozona, tanjšanju ozonske plasti in potencialu globalnega segrevanja ni na voljo nobenih informacij. Mešanica ne vsebuje sestavin, ki bi lahko vplivale na vrednost AOX odpadne vode. Proizvoda in njegovih neuporabljenih ostankov ne smete izpustiti v vodo, tla ali kanalizacijski sistem.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 13/15



Rustcon 1l

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			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.4. Skupina embalaže			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.5. Nevarnosti za okolje			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

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

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Dovoljenja:

1907/2006/ES (18.12.2006): Uredba o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij.
2020/878/EU (18.6.2020): Uredba o spremembi Priloge II k Uredbi 1907/2006/ES. 453/2010/EU (20.5.2010): UREDBA KOMISIJE (ES) ŠT: Uredba o spremembi Uredbe 1907/2006/ES. 2019/521/EU (27. 3. 2019): Uredba o spremembi Uredbe 1272/2008/ES. 1272/2008/ES (16.12.2008): Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi.

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

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS) v težinskih odstotkih: 130 mg/L

15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni razpoložljivih podatkov

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

16.2. Okrajšave in akronimi

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
AOX	Adsorbiljivi organski halogeni
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 14/15



Rustcon 1l

IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
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
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov
VOC	Hlapne organske spojine

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
Jedkost za kožo/draženje kože (Skin Irrit. 2)	H315: Povzroča draženje kože.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	

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.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H310	Smrtno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 10. avg. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 3

Stran 15/15



Rustcon 1I

Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.