

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremenbe
11.09.2018

1. Identifikacija snovi/ zmesi in družbe/ podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Raztopina za neposredno uporabo kot dezinfekcijsko sredstvo., Biocidni proizvod
Razkužilo

Priporočene omejitve uporabe : Ni namenjeno neposredni uporabi na ljudeh.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : KRKA, d.d., Novo mesto
Šmarješka cesta 6
SI-8501 Novo mesto
Telefon : +38673312111
Telefaks : +38673321537
Elektronski naslov pristojne osebe, odgovorne za varnostni list : MSDS@krka.biz

1.4 Telefonska številka za nujne primere

- a) 112
- b) +38615222589 (Center za zastupitve, UKC Ljubljana)

2. Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (1272/2008/ES)

Draženje kože, Kategorija 2
Draženje oči, Kategorija 2

H315: Povzroča draženje kože.
H319: Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (1272/2008/ES)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremenbe
11.09.2018

Stavki o nevarnosti	: H315 H319	Povzroča draženje kože. Povzroča hudo draženje oči.
Previdnostni stavki	: P102 P202 Preprečevanje: P261 P280 Odziv: P314	Hraniti zunaj dosega otrok. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila. Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščitno za oči/ zaščitno za obraz. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.

Izjemno označevanje posebnih zmesi : Pred uporabo preberite priložena navodila.

2.3 Druge nevarnosti

Možne so burne reakcije z močnimi reducenti in močnimi bazami.

3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

Kemijsko ime	CAS št. EC št. Indeks-št. REACH reg. št.	Razvrstitev (1272/2008/ES)	Koncentracija [%]
Pentakalijev bis(peroksimonosulfat) bis(sulfat)	70693-62-8 274-778-7 01-2119485567-22-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Chronic 3; H412	<= 2,00

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem poglavju, glej 16. poglavje.

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošna navodila : Oseba, ki nudi prvo pomoč, se mora najprej zaščititi. Poškodovanca umaknite na varno. Nezavestnega položite v bočni položaj in preprečite podhladitev. Nezavestnemu nikoli ne dajajte ničesar v usta. Pri nezgodi ali če se slabo počutite, takoj poiščite zdravnika (po možnosti mu pokažite nalepko/etiketo).
- Pri vdihavanju : Potrebna je odstranitev na svež zrak. Po potrebi kisik ali umetno dihanje. Po potrebi se posvetujte z zdravnikom.
- Pri stiku s kožo : Takoj umijte/operite z milom in obilo vode. Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujete kontaminirano obutev. Pri trajajočem draženju kože pokličite zdravnika.
- Pri stiku z očmi: : Takoj temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami, vsaj 15 minut. Odstraniti kontaktne leče, če je možno. Zaščitite nepoškodovano oko. Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto. Če se draženje razvije in ne preneha, poiskati zdravniško pomoč.
- Pri zaužitju : Izprati usta z vodo. Ne povzročajte bruhanja brez navodil zdravnika. V primeru težav poiščite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : Dražilni učinki

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

5. Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Ni gorljivo.

Izpostavljanje razpadnim proizvodom je lahko nevarno za zdravje.
Pri požaru lahko nastajajo nevarni razpadni proizvodi, kot so:
Ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NO_x)
Žveplovi oksidi

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : Nosite popolno zaščitno obleko in dihalni aparat (SCBA).

Dodatne informacije : Pri požaru in/ali eksploziji ne vdihavajte dima.
Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo.

6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Zagotovite zadostno prezračevanje.
Evakuirajte osebje v varno področje.
Preprečiti stik z očmi, usti ali kožo.
Preprečite vdihavanje hlapov ali meglice.
Uporabljajte osebno varovalno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite nadaljnji izpust ali razlitje.
Preprečiti sproščanje v kanalizacijo, vodotoke in zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom.
Pobrat in prenesti v pravilno označene vsebnike.
Splakniti sledi z vodo.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Z zbranim materialom ravnati v skladu s 13. točko varnostnega lista.

7. Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremenbe
11.09.2018

- Navodilo za varno rokovanje : Hraniti izven dosega otrok.
Zagotovite zadostno prezračevanje.
Preprečite vdihavanje hlapov ali meglice.
Preprečiti stik z očmi, usti ali kožo.
Nosite osebno varovalno opremo.
Uporabljati samo v skladu z našimi priporočili.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Uporabljajte samo na področju opremljenim s primernim odzračevanjem.
- Higienski ukrepi : Preprečiti stik z očmi, usti ali kožo.
Preprečite vdihavanje hlapov ali meglice.
Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila.
Umijte si roke in obraz pred odmori in takoj po rokovanju s proizvodom.
Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.
Redno čistite opremo, delovno okolje in oblačila.
Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Uvrstitev v razred po skladiščni klasifikaciji : Pravilnik, Slovenija: 12
TRGS 510: 12
- Pogoji za skladiščenje : Hraniti/skladiščiti na sobni temperaturi.
Hraniti v tesno zaprti posodi.
Hraniti na dobro prezračevanem mestu.
Zavarujte pred svetlobo, vlago in poškodbami.

7.3 Posebne končne uporabe

- Posebni način(-i) uporabe : Razkužilo

8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine	CAS št.	Vrednost	Parametri nadzora	Vir	Opombe
Pentakalijev bis(peroksimonosulfat) bis(sulfat)	70693-62-8	OEB3 (0,01 - 0,1 mg/m ³)	0,1 mg/m ³		zunanjí VL

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

OEB - Occupational Exposure Band/Območje poklicne izpostavljenosti

DNEL

Pentakalijev bis(peroksimonosulfat) bis(sulfat) : Končna uporaba: Delavci
Načini izpostavljenosti: Vdihavanje
Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki
Vrednost: 0,28 mg/m³

Končna uporaba: Delavci
Načini izpostavljenosti: Vdihavanje
Potencialni učinki na zdravje: Akutni sistemski učinki
Vrednost: 50 mg/m³

Končna uporaba: Delavci
Načini izpostavljenosti: Vdihavanje
Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki
Vrednost: 0,28 mg/m³

Končna uporaba: Delavci
Načini izpostavljenosti: Vdihavanje
Potencialni učinki na zdravje: Akutni lokalni učinki
Vrednost: 50 mg/m³

Končna uporaba: Delavci
Načini izpostavljenosti: Stik s kožo
Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni sistemski učinki
Vrednost: 20 mg/kg

Končna uporaba: Delavci
Načini izpostavljenosti: Stik s kožo
Potencialni učinki na zdravje: Akutni sistemski učinki
Vrednost: 80 mg/kg

Končna uporaba: Delavci
Načini izpostavljenosti: Stik s kožo
Potencialni učinki na zdravje: Akutni lokalni učinki
Vrednost: 0,449 mg/cm²

PNEC

Pentakalijev bis(peroksimonosulfat) bis(sulfat) : Sladka voda
Vrednost: 0,022 mg/l

Morska voda
Vrednost: 0,00222 mg/l

Prekinjena uporaba/izpust

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremenbe
11.09.2018

Vrednost: 0,0109 mg/l

Naprava za čiščenje odplak
Vrednost: 108 mg/l

Usedlina v sladki vodi
Vrednost: 0,017 mg/kg

Usedlina v morju
Vrednost: 0,00173 mg/kg

Tla
Vrednost: 0,885 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

- Zaščita dihal : Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.
Če se pojavijo hlapi, razpršen material ali aerosoli, uporabljajte polobrazno masko (EN 140) ali celoobrazno masko (EN 136) z odobrenim filtrom.
Priporočeni tip filtra:
filter ABEK (EN 14387)
- Zaščita rok : rokavice iz nitrilnega kavčuka (debelina 0,15 mm)
Upoštevajte navodila proizvajalca o propustnosti in času prodora ter posebne razmere na delovnem mestu (mehanična obremenjenost, trajanje stika).
Izbrane zaščitne rokavice morajo biti v skladu z zahtevami Direktive EU 89/686/EGS in standardom SIST EN 374, ki izhaja iz nje.
- Zaščita za oči/obraz : zaščitna očala s stranskimi ščitniki (EN166)
Zagotoviti postaje za izpiranje oči in varnostne prhe blizu delovnega mesta.
- Zaščita kože : zaščitno oblačilo
zaščitna obutev (EN ISO 20345)
Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.
- Varnostni ukrepi : Pred uporabo je potrebno osebno varovalno opremo pregledati in jo uporabiti v skladu z namenom in navodili proizvajalca.
Tip zaščitne opreme mora biti izbran v skladu s časom izpostavljenosti in količino nevarne kemikalije na določenem delovnem mestu.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

Splošna navodila : Preprečite nadaljnji izpust ali razlitje.
Preprečiti sproščanje v kanalizacijo, vodotoke in zemljo.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz : Tekočina;

Barva : Roza/rožnata
opalescentna

Vonj : Ni razpoložljivih podatkov.

Plamenišče : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Spodnja meja eksplozivnosti : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Oksidativne lastnosti : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Temperatura samovžiga : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Minimalna vžigna energija : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

pH : 1,8 - 2,3
pri 23 °C
Opomba: 1 - 4 % vodna raztopina

Tališče/ledišče : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Točka vrelišča/območje
vrelišča : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Parni tlak : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Gostota : 1,004 - 1,024 g/cm³
pri 20 °C

Topnost v vodi : Opomba: popolnoma mešljivo

Porazdelitveni koeficient: n-
oktanol/voda : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Topnost v drugih topilih : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Viskoznost, dinamična : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Relativna gostota par/hlapov : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

Hitrost izparevanja : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

9.2 Drugi podatki

Prevodnost : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

10. Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Deluje kot šibek oksidant.
Kislina

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Opomba: Burne reakcije so možne z: Močni reducenti, Močne baze

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Niso znani.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je potrebno izogniti : Močni reducenti
Močne baze

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje : Kisik

Toplotni razpad/razgradnja : Opomba: Ni razpoložljivih podatkov.

11. Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Akutna oralna strupenost
Ecocid S, vodna raztopina =<4 % : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.

Pentakalijev bis(peroksimonosulfat) : LD50: 500 mg/kg
Vrste: Podgana

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

bis(sulfat) Metoda: OECD Testna smernica 423

Akutna strupenost pri
vdihavanju

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : LC0: > 5 mg/l
bis(peroksimonosulfat) Čas izpostavljanja: 4 h
bis(sulfat) Vrste: Podgana
Metoda: OECD Testna smernica 403

Akutna dermalna strupenost

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : LD0: > 2.000 mg/kg
bis(peroksimonosulfat) Vrste: Podgana
bis(sulfat) Metoda: OECD Testna smernica 402

Jedkost za kožo/draženje kože

Draženje kože

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Povzroča draženje kože.
=<4 % Razvrstitev zaradi nizkega pH.

Pentakalijev : Vrste: Kunec
bis(peroksimonosulfat) Rezultat: Povzroča opekline.
bis(sulfat) Metoda: OECD Testna smernica 404
Opombe: Izredno razjeda in uničuje tkivo.

Resne okvare oči/draženje

Draženje oči

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Povzroča hudo draženje oči.
=<4 % Razvrstitev zaradi nizkega pH.

Pentakalijev : Vrste: Kunec
bis(peroksimonosulfat) Rezultat: Povzroča hude poškodbe oči.
bis(sulfat) Metoda: OECD Testna smernica 405
Opombe: Utegne povzročiti trajno poškodbo oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : Vrste: Morski prašiček
bis(peroksimonosulfat) Rezultat: Ne povzroča preobčutljivosti kože.
bis(sulfat) Metoda: OECD Testna smernica 406

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremenbe
11.09.2018

Mutagenost za zarodne celice

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : Preskusi in vivo niso pokazali mutagenih učinkov
bis(peroksimonosulfat)
bis(sulfat)

Rakotvornost

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : Ni razpoložljivih podatkov.
bis(peroksimonosulfat)
bis(sulfat)

Strupenost za razmnoževanje

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : Ni razpoložljivih podatkov.
bis(peroksimonosulfat)
bis(sulfat)

Teratogenost

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : Testiranje na živalih ni pokazalo nobenih učinkov na razvoj
bis(peroksimonosulfat) ploda.
bis(sulfat)

Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : Opombe: Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično
bis(peroksimonosulfat) usmerjen toksikant, enkratna izpostavljenost.
bis(sulfat)

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Ecocid S, vodna raztopina : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

Pentakalijev : Opombe: Snov ali zmes ni označena kot v organe specifično
bis(peroksimonosulfat) usmerjen toksikant, ponavljajoča se izpostavljenost.
bis(sulfat)

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremenbe
11.09.2018

Dodatne informacije
Ecocid S, vodna raztopina : Ni razpoložljivih podatkov.
=<4 %

12. Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Strupenost za ribe
Ecocid S, vodna raztopina : Opombe:
=<4 % ni razpoložljivih eksperimentalnih podatkov za zmes

Pentakalijev
bis(peroksimonosulfat) : LC50: 53 mg/l
bis(sulfat) Čas izpostavljanja: 96 h
Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)
Metoda: OECD Testna smernica 203

NOEC: 27 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h

Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)
Metoda: OECD Testna smernica 203

Strupenost za vodno bolho in
druge vodne nevretenčarje
Ecocid S, vodna raztopina : Opombe:
=<4 % ni razpoložljivih eksperimentalnih podatkov za zmes

Strupenost za alge
Ecocid S, vodna raztopina : Opombe:
=<4 % ni razpoložljivih eksperimentalnih podatkov za zmes

Pentakalijev
bis(peroksimonosulfat) : ErC50: > 1 mg/l
bis(sulfat) Čas izpostavljanja: 72 h
Vrste: Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)
Metoda: OECD Testna smernica 201

Pentakalijev
bis(peroksimonosulfat) : NOEC: 0,444 mg/l
bis(sulfat) Čas izpostavljanja: 37 d
Vrste: Cyprinodon variegatus (Bisernasti krapič)

Pentakalijev
bis(peroksimonosulfat) : NOEC: 0,267 mg/l
bis(sulfat) Čas izpostavljanja: 4 d
Vrste: Daphnia (Vodna bolha)

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biorazgradljivost
Ecocid S, vodna raztopina
=<4 % : Opombe:
Pentapotassium bis(peroxymonosulphate) bis(sulphate) se v stiku z organskimi snovmi (substratom, ki ga razkužujemo) postopno pretvori v kalijev sulfat oz. v kalijeve in sulfatne ione, ki so običajne komponente vedno prisotne v okolju.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacija
Ecocid S, vodna raztopina
=<4 % : Opombe:
Ni razpoložljivih podatkov.

12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitev med deli
okolja
Ecocid S, vodna raztopina
=<4 % : Adsorbiranje/tla
Opombe:
Ni razpoložljivih podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ecocid S, vodna raztopina
=<4 % : Zmes ni razvrščena kot vPvB ali PBT.

Pentakalijev
bis(peroksimonosulfat)
bis(sulfat) : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Dodatne okoljevarstvene
informacije
Ecocid S, vodna raztopina
=<4 % : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno izključiti nevarnosti za okolje.

Pentakalijev
bis(peroksimonosulfat)
bis(sulfat) : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremembe
11.09.2018

13. Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

- Proizvod : Ostanke raztopine ponovno poškopite/prelijte po površini, ki ste jo razkuževali.
- Kontaminirana embalaža/pakiranje : Popolnoma izpraznjeno embalažo se lahko odstrani med nenevarne odpadke v skladu z lokalnimi predpisi.

14. Podatki o prevozu

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika :

Brez prevoza (proizvedeno in uporabljeno na proizvodni lokaciji)

15. Zakonsko predpisani podatki

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

Drugi predpisi : Uredba (EU) št. 528/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. maja 2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna za to kemikalijo.

16. Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov navedenih v 2. in 3. poglavju:

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dodatne informacije

Ecocid S, vodna raztopina =<4 %

Verzija 1.2

Datum priprave/spremenbe
11.09.2018

Drugi podatki : Ta varnostni list vsebuje samo podatke, ki so povezani z varnostjo in ne nadomešča nobenih podatkov o izdelku ali specifikacije izdelka.
Upoštevajte navodila za uporabo na nalepki/etiketi.

Navpični črti na levi strani oz. rdeče obarvano besedilo označujejo pomembnejše spremembe glede na prejšnjo verzijo.

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot specifikacija jamstev in kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

Viri podatkov za varnostni list:

- Krka (2005), Acute toxicity study of Ecocid® in rats, test report.
- Biopharm (2005), Acute dermal toxicity of Ecocid® (Oxicid®) in rats, test report;
- Biopharm (2005), Acute dermal irritation/corrosion of Ecocid® (Oxicid®) in rabbits, test report;
- Biopharm (2005), Acute eye irritation/corrosion of Ecocid® (Oxicid®) in rabbits, test report;
- Charles River Laboratories (2005), Local Lymph Node Assay of Ecocid (Oxicid Plus), test report;
- Petrol (2005), Oxidizing properties of Ecocid (Oxicid Plus), test report;
- Petrol (2005), Flammability properties of Ecocid (Oxicid Plus), test report;
- varnostni list Carcoat®, United Initiators GmbH & Co. KG, Nemčija, 30.4.2018;
- varnostni list Sulfaminska kislina, ECP, d.o.o, Slovenija, 13.03.2014;
- varnostni list UFARIL DL 85, Unger Fabrikker AS, Norway, 20.01.2013;
- varnostni list Malic acid, Polynt S.p.A, Italy, 04.04.2014.