


TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

- 1.1 Identifikator izdelka:** TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:**
Ustrezna uporaba: Čistilo za kuhinje
Neustrezna uporaba: Vsi načini uporabe niso navedeni pod tem naslovom, niti pod naslovom 7.3
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:**
GOLD DROP Sp. z o.o.
Ul. Rzeczna 11d
34-600 LIMANOWA - Poljsko
Telefon: +48 18 3376137 -
Fax: +48 18 3376117
aleksandra.gorczycka@golddrop.com.pl / malgorzata.wilk@golddrop.com
www.golddrop.eu
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere:** PL +48 18 3301610 (ponedeljek-petek 8-15 angleščina)

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI **

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:**
UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):
Klasifikacija tega proizvoda je bila izvedena v skladu z Uredbo CLP (Razvrščanje, pakiranje in označevanje kemikalij) (ES) št. 1272/2008.
Eye Irrit. 2: Draženje oči, kategorija 2, H319
- 2.2 Elementi etikete :**
UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):
Pozor
- 
- Stavki o nevarnosti:**
Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženje oči
- Previdnostni stavki:**
P102: Hraniti zunaj dosega otrok
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
- Dodatne informacije o nevarnosti:**
EUH208: Vsebuje d-limonen. Lahko povzroči alergijski odziv
- 2.3 Druge nevarnosti:**
Zmes ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB v skladu z ON. XIII k uredbi REACH

** Spremembe gledena prejšnjo različico

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

- 3.1 Snovi:**
Ne velja
- 3.2 Zmesi:**
Kemični opis: Vodna mešanica, sestavljena iz kompleksirajočega reagenta, varovalnih sredstev in tenzioaktivov
Sestavine:
V skladu z Aneksom II Uredbe (ES) št. 1907/2006 (točka 3) proizvod vsebuje:

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH (naprej)

Identifikacija	Kemijsko ime/klasifikacija	Konzentracija
CAS: 68002-97-1 EC: 500-182-6 Index: Ne velja REACH: Ne velja	Alcohols, C10-16, ethoxylated Uredba (ES) 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Nevarno	Lastna ... 1 - <3 %
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Index: Ne velja REACH: 01-2119450011-60-XXX X	Dipropylene Glycol Methyl Ether Uredba (ES) 1272/2008	Ni klasificirano 1 - <3 %
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-029-00-7 REACH: 01-2119529223-47-XXX X	d-limonen Uredba (ES) 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Pozor	ATP CLP00 <0,11 %

Za več informacij o tveganju v povezavi s snovmi glejte poglavja 8, 11, 12, 15 in 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

Ob izpostavitvi se lahko pojavijo simptomi, ki izvirajo iz zastrupitve, zato v primeru dvomov poiščite zdravniško pomoč, ki je potrebna ob neposredni izpostavljenosti kemičnim proizvodom ali v primeru dolgotrajnega neugodja. Zdravniku pokažite ustrezni varnostni list (SDS), ki zadeva proizvod.

Z vdihavanjem :

Ta proizvod ne vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne pri vdihavanju, vendar pa vseeno v primeru zastrupitve preprečite izpostavljenost prizadete osebe in poskrbite, da bo imela dostop do svežega zraka. V primeru poslabšanja ali dolgotrajne prisotnosti simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Ob stiku s kožo :

Proizvod ne velja za nevarnega v primeru stika s kožo, vendar pa je priporočljivo, da v primeru stika s kožo odstranite kontaminirano obleko in obutev, kožo izperete z vodo ali prizadeto osebo oprite z mrzlo vodo in nevtralnimi milom, v kolikor je to primerno. V primeru resnih reakcij se posvetujte z zdravnikom.

Ob stiku z očmi:

Temeljito izpirajte oči z mlačno vodo vsaj 15 minut. Prizadeti osebi ne pustite, da bi se oči dotikala ali jih zapirala. V kolikor prizadeta oseba uporablja kontaktne leče, jih je treba odstraniti, razen če so prilepljene na oči, saj bi odstranjevanje v tem primeru lahko povzročilo še dodatne poškodbe. V vsakem primeru je treba po čiščenju poiskati nasvet zdravnika in mu pokazati varnostni list (SDS) za ta proizvod.

Z zaužitjem/vdihavanjem:

Ne spodbujajte bruhanja, vendar če do njega pride, glavo držite pokonci, da bi preprečili vdihavanje. Prizadeta oseba naj miruje. Izplaknite usta in grlo, saj sta lahko bila med zaužitjem prizadeta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli :

Akutni in zapozneli učinki so navedeni v 2. in 11. točki.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja :

Ni relevantno

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje :

Proizvod ni vnetljiv pri normalni pogojih skladiščenja, ravnanja in uporabe, kjer so prisotne vnetljive snovi. V primeru vnetja kot posledice neustreznih ravnanja, skladiščenja ali uporabe za gašenje po možnosti uporabite gasilni aparat na polivaleten prah (ABC prah), v skladu z Uredbo o protipožarnih zaščitnih sistemih. Za gašenje NI PRIPOROČENO uporabljati vode iz pipe.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesj:

Lahko pride do tvorjenja reaktivnih podproizvodov, ki nastanejo kot posledica gorenja ali termičnega razkroja in ki so lahko izjemno strupeni ter posledično predstavljajo resno nevarnost za zdravje.

5.3 Nasvet za gasilce:

Lahko je potrebna uporaba zaščitnih oblačil za celo telo in individualne opreme za zaščito dihal, odvisno od velikosti požara. Objekti za minimalno zagotavljanje zaščite ter ustrezna oprema morajo biti na voljo (požarne odeje, prenosni komplet za prvo pomoč,...) v skladu z Direktivo 89/654/ES.

Dotatna določila:

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI (naprej)

Postopajte v skladu z Internim načrtom za ravnanje v izrednih razmerah in Informacijskimi listi z navodili, kako ravnati po nezgodi ali v drugih izrednih razmerah. Uničite vse vire vžiga. V primeru požara, hladite posode za skladiščenje in rezervoarje za proizvode, ki so občutljivi za vnetje, eksplozije ali za eksplozije neomejenega oblaka hlapov (BLEVE), ki je posledica visokih temperatur. Preprečite izlitje proizvodov za gašenje v vodni medij.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Izolirajte mesta uhajanja, v kolikor pri tem osebe, ki to nalogo izvajajo, niso izpostavljene dodatnim tveganjem. Evakuirajte prizadeto področje in preprečite dostop osebam, ki nimajo ustrezne zaščite. Uporabiti je treba zaščitno opremo proti potencialni izpostavitvi razlitemu proizvodu (glejte poglavje 8). Še posebej poskrbite za to, da se ne bodo tvorile vnetljive mešanice hlapov in zraka ob bodisi prezračevanju bodisi pri uporabi reagentov za upočasnitev reakcij. Uničite vse vire vžiga. Odstranite vse elektrostatične napetosti tako, da med seboj povežete vse prevodne površine, na katerih bi se lahko ustvarila statična elektrika, poskrbite tudi, da bodo vse površine povezane s tlemi (zemljo).

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečite izlitje v vodne medije, saj proizvod vsebuje snovi, ki so potencialno nevarne okolju. Proizvod hranite ustrezno absorbiran in hermetično zaprt v zapečatenih posodah. V primeru razlitja v vodno okolje o tem obvestite pristojne oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Priporoča se:

Za absorpcijo razlitega proizvoda uporabite pesek ali inertno vpojno sredstvo in ga prenesite na varno mesto. Za absorpcijo ne uporabljajte žagovine ali drugih gorljivih vpojnih sredstev. Za vsa vprašanja, povezana z odstranjevanjem, glejte poglavje 13.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte poglavji 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje :

A.- Ukrepi za varno ravnanje

Ravnajte v skladu s trenutno veljavno zakonodajo glede preprečevanja industrijskih tveganj. Posode hranite hermetično zaprte. Nadzorujte razlitja in ostanke tako, da jih uničite s uporabo varnih metod (Poglavje 6). Poskrbite, da posode ne bodo puščale. Pri uporabi nevarnih proizvodov vzdržujte red in čistočo.

B.- Tehnična priporočila za preprečevanje požara in eksplozije

Poskrbite, da proizvod ne bo izhlapeval, saj vsebuje vnetljive snovi, ki bi lahko v prisotnosti virov vžiga tvorile vnetljive hlape/zračne mešanice. Kontrolirajte vire vžiga (mobilni telefoni, iskre,...) in prevažajte pri majhni hitrosti, da bi se tako izognili nastanku elektrostatičnih napetosti. Izogibajte se metanju in pulverizaciji. Glede pogojev in materialov, ki se jim je potrebno izogniti, glejte poglavje 10.

C.- Tehnična priporočila za preprečevanje ergonomskih in toksikoloških tveganj

Med procesom ne jejte ali pijte in si po njem umijte roke z ustreznim čistilnim sredstvom.

D.- Tehnična priporočila za preprečevanje tveganj za okolje

Priporoča se zagotovitev absorpcijskega materiala, ki naj bo na voljo v neposredni bližini proizvoda (glejte epigraf 6.3).

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo:

A.- Tehnična ukrepi za hrambo

Min. Temperatura: 5 °C

Maks. temperatura: 30 °C

Maks. čas: 24 Meseci

B.- Splošna pogoji hranjenja

Izogibajte se virom vročine, sevanja, statične elektrike in stika s hrano. Za dodatne informacije glejte epigraf 10.5.

Druge informacije:

Suh prostor, ne sončno z učinkovitim prezračevanjem

7.3 Posebne končne uporabe :

Tekočina za čiščenje vseh površin v kuhinji. Odstrani umazanijo, mastne depozite

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora :

Snovi, katerih omejitve poklicne izpostavljenosti je treba nadzorovati v delovnem okolju (Uradni list RS, št. 102/2010):

Identifikacija	Okoljske omejitve
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Mejne vrednosti
	KTV
	Leto
	50 ppm 308 mg/m ³ 2015

DNEL (Delavci):

Identifikacija		Kratkotrajna izpostavljenost		Dolgotrajna izpostavljenost	
		Sistemsko	Lokalno	Sistemsko	Lokalno
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	65 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	310 mg/m ³	Ni relevantno
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	33,3 mg/m ³	Ni relevantno

DNEL (Prebivalstvo):

Identifikacija		Kratkotrajna izpostavljenost		Dolgotrajna izpostavljenost	
		Sistemsko	Lokalno	Sistemsko	Lokalno
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	1,67 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	15 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	37,2 mg/m ³	Ni relevantno
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	4,76 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	8,33 mg/m ³	Ni relevantno

PNEC:

Identifikacija				
Dipropylene Glycol Methyl Ether CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Sladka voda	19 mg/L
	Tla	2,74 mg/kg	Morska voda	1,9 mg/L
	s prekinitvami	190 mg/L	Usedline (sladka voda)	70,2 mg/kg
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	7,02 mg/kg
d-limonen CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Sladka voda	0,0054 mg/L
	Tla	0,262 mg/kg	Morska voda	0,00054 mg/L
	s prekinitvami	Ni relevantno	Usedline (sladka voda)	1,32 mg/kg
	Oralno	3,33 g/kg	Usedline (morska voda)	0,13 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

A.- Splošni varnostni in higienski ukrepi na delovnem mestu

Kot preventivni ukrep se priporoča uporaba osnovne individualne zaščitne opreme z ustrezno oznako CE v skladu z Direktivo 89/686/ES. Za več informacij o individualni zaščitni opremi (skladiščenje, uporaba, čiščenje, vzdrževanje, razred zaščite,...) glejte informacijsko brošuro proizvajalca. Za dodatne informacije glejte epigraf 7.1.

B.- Zaščita dihal

Uporaba zaščitne opreme je potrebna v primeru nastanka meglice ali če so presežene omejitve poklicne izpostavljenosti.

C.- Posebna zaščita za roke

Ni relevantno

Produkt jemešanica različnih materialov zato se odpornost materiala rokavic ne more dovoljzanesljivo vnaprej izračunati in mora biti pregledana pred uporabo.

D.- Zaščita za oči in obraz

Ni relevantno

E.- Zaščita za telo

Ni relevantno

F.- Dodatni izredni ukrepi

Dodatni izredni ukrepi niso potrebni.

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA (naprej)

Kontrola okoljske izpostavljenosti:

V skladu z zakonodajo Skupnosti, ki zadeva zaščito okolja, se priporoča izogibanje razlitjem v okolje; velja tako za proizvod kot tudi za posodo. Za dodatne informacije glejte epigraf 7.1.D.

Hlapljive organske spojine:

Upoštevajoč Direktivo 2010/75/EU, ta proizvod izkazuje naslednje značilnosti:

Hlapljive organske spojine (Dobava):	3,07 % teža
Hlapljive organske spojine, gostota pri 20 °C:	Ni relevantno
Povprečno število ogljikovih atomov:	7,09
Povprečna molekularna teža:	147,77 g/mol

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Za popolne informacije glejte podatkovni list.

Izgled:

Fizikalno stanje pri 20 °C:	Tekočina
Videz:	prozoren
Barva:	 zelena
Vonj:	Značilen
Mejne vrednosti vonja:	Ni relevantno *

Hlapljivost :

Začetno vrelišče in območje vrelišča:	102 °C
Parni tlak 20 °C:	Ni relevantno *
Parni tlak 50 °C:	Ni relevantno *
Hitrost izparevanja 20 °C:	Ni relevantno *

Opis proizvoda:

Gostota 20 °C:	Ni relevantno *
Relativna gostota 20 °C:	0,995 - 1,005g/cm ³
Dinamična viskoznost pri 20 °C:	Ni relevantno *
Kinematska viskoznost pri 20 °C:	Ni relevantno *
Kinematska viskoznost pri 40 °C:	Ni relevantno *
Koncentracija :	Ni relevantno *
pH:	8 - 9,5
Parna gostota 20 °C:	Ni relevantno *
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda 20 °C:	Ni relevantno *
Topnost v vodi pri 20 °C:	Ni relevantno *
Topnost:	Zelo dobro topljiv v vodi
Temperatura razpadanja:	Ni relevantno *
Tališče/ledišče:	Ni relevantno *
Eksplozivne lastnosti:	Ni relevantno *
Oksidativne lastnosti:	Ni relevantno *

Vnetljivost:

Plamenišče:	Ni vnetljivo (>60 °C)
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Ni relevantno *

*Ni pomembno glede na naravo proizvoda, ni informacij o značilnosti in tveganjih.

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI (naprej)

Temperatura samovžiga:	237 °C
Spodnja meja vnetljivosti:	Ni relevantno *
Zgodnja meja vnetljivosti:	Ni relevantno *

9.2 Drugi podatki:

Površinska napetost pri 20 °C:	Ni relevantno *
Indeks refrakcije:	Ni relevantno *

*Ni pomembno glede na naravo proizvoda, ni informacij o značilnosti in tveganjih.

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:

Ob upoštevanju naslednjih tehničnih navodil za hrambo kemikalij ni pričakovati nevarnih reakcij. Glejte poglavje 7.

10.2 Kemijska stabilnost:

Kemična stabilnost pri normalnih pogojih hranjenja, ravnanja in uporabe.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

V normalnih pogojih ni pričakovati nevarnih reakcij, ki bi povzročile pritisk ali previsoke temperature.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Velja za ravnanje in hrambo pri sobni temperaturi:

Udarci in trenje	Stik z zrakom	Povišanje temperature	Sončna svetloba	Vlaga
Ne velja	Ne velja	Previdnostni ukrep	Previdnostni ukrep	Ne velja

10.5 Nezdružljivi materiali :

Kislina	Voda	Vnetljive snovi	Vnetljive snovi	Drugo
Izogibajte se močnim kislinam	Ne velja	Izogibajte se neposrednim udarcem	Ne velja	Izogibajte se močnim alkalnim snovem ali bazam

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Za iskanje posebnih razgradnih produktov glejte epigraf 10.3, 10.4 in 10.5. Glede na pogoje razgradnje se lahko sproščajo kompleksne mešanice kemijskih snovi: ogljikov dioksid (CO₂), ogljikov monoksid in druge organske spojine.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Informacije o preizkušanjih, povezane s toksikološkimi značilnostmi mešanice, niso na voljo.

Vsebuje glikole. Obstaja možnost učinkov, škodljivih za zdravje. Priporočamo, da preprečite dolgotrajno vdihavanje hlapov.

Posledice, nevarne za zdravje:

V primeru ponavljajoče, dolgotrajne izpostavljenosti pri koncentracijah, višjih od priporočenih za omejitve poklicne izpostavljenosti, se lahko pojavijo neželeni učinki na zdravje, ki so odvisni od načina izpostavljenosti:

A.- Zaužitje (akutni učinek):

- Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, vendar vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne pri uporabi. Za več informacij glejte poglavje 3.
- Jedkost/razdražljivost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, vendar pa vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.

B- Vdihavanje (akutni učinek):

- Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne v primeru vdihavanja. Za več informacij glejte poglavje 3.
- Jedkost/razdražljivost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.

C- Stik s kožo ali z očmi (akutni učinek):

- Stik s kožo: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, vendar pa vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne pri stiku s kožo. Za več informacij glejte poglavje 3.
- Stik z očmi: Ob stiku povzroči poškodbe oči.

D- Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje):

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI (naprej)

- Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne pri omenjenih učinkih. Za več informacij glejte poglavje 3.
- Mutagenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.
- Reprodukativna toksičnost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.

E- Preobčutljivostni učinki :

- Dihalna: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne in ki bi povzročile preobčutljivost. Za več informacij glejte poglavje 3.
- Kožna: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, vendar pa vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne in ki imajo senzibilizacijske učinke. Za več informacij glejte poglavje 3.

F- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.

G- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost:

- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.
- Koža: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.

H- Nevarnost aspiracije:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte poglavje 3.

Druge informacije:

Ni relevantno

Specifične toksikološke informacije o snoveh :

Identifikacija	Akutna toksičnost	Vrsta	
Alcohols, C10-16, ethoxylated	LC50 oralni	1200 mg/kg	Podgana
CAS: 68002-97-1	LC50 dermalni	Ni relevantno	
EC: 500-182-6	LC50 pri vdihavanju	Ni relevantno	
d-limonen	LC50 oralni	4400 mg/kg	Podgana
CAS: 5989-27-5	LC50 dermalni	5100 mg/kg	Kunec
EC: 227-813-5	LC50 pri vdihavanju	Ni relevantno	

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

Eksperimentalne informacije, povezane z ekotoksikološkimi značilnostmi mešanice, niso na voljo.

12.1 Strupenost:

Identifikacija	Akutna toksičnost	Zlasti	Vrsta	
Dipropylene Glycol Methyl Ether	LC50	10000 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Riba
CAS: 34590-94-8	EK50	1919 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rak
EC: 252-104-2	EK50	Ni relevantno		
d-limonen	LC50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Riba
CAS: 5989-27-5	EK50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rak
EC: 227-813-5	EK50	Ni relevantno		

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Identifikacija	Razgradljivost	Biorazgradljivost
Dipropylene Glycol Methyl Ether	BPK 5	Ni relevantno
CAS: 34590-94-8	KPK	0.00202 g O2/g
EC: 252-104-2	BPK5/KPK	Ni relevantno
d-limonen	BPK 5	Ni relevantno
CAS: 5989-27-5	KPK	Ni relevantno
EC: 227-813-5	BPK5/KPK	Ni relevantno

Identifikacija	Koncentracija	Ni relevantno
Dipropylene Glycol Methyl Ether	Koncentracija	Ni relevantno
CAS: 34590-94-8	Obdobje	28 dnevi
EC: 252-104-2	% biološko razgradljiv	73 %
d-limonen	Koncentracija	Ni relevantno
CAS: 5989-27-5	Obdobje	28 dnevi
EC: 227-813-5	% biološko razgradljiv	100 %

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI (naprej)

Identifikacija	Bioakumulacijski potencial	
Dipropylene Glycol Methyl Ether	BCF	1
CAS: 34590-94-8	Pow log direktorij	-0,06
EC: 252-104-2	Potencial	Nizka
d-limonen	BCF	660
CAS: 5989-27-5	Pow log direktorij	4,83
EC: 227-813-5	Potencial	Visoka

12.4 Mobilnost v tleh:

Identifikacija	Absorpcija/desorpcija		Hlapljivost	
d-limonen	Koc	6324	Henry	2533,13 Pa·m ³ /mol
CAS: 5989-27-5	Zaključek	Nepremičen	Suha tla	Da
EC: 227-813-5	Površinska napetost	2,675E-2 N/m (25 °C)	Vlažna tla	Da

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ne velja

12.6 Drugi škodljivi učinki:

Ni opisano

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki :

Koda	Opis	Razred odpadkov (Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014)
	Ni mogoče določiti šifre iz evropskega seznama odpadkov, saj je odvisno, v kakšne namene bo uporabnik izdelek uporabljal	Ni nevarno

Vrsta odpadka (Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014):

Ni relevantno

Ravnanje z odpadki (odlaganje in vrednotenje):

Po nasvet glede ocene in odlaganja v skladu z Aneksom 1 in Aneksom 2 (Direktiva 2008/98/ES, Uradni list RS št. 103/2011) e obrnite na pooblaščenega upravljalca službe za ravnanje z odpadki. Kot predvideva zakonik 15 01 (Uradni list RS št. 103/2011, Priloga 4: Klasifikacijski seznam odpadkov) ter v primeru, da je bila posoda v neposrednem stiku s proizvodom, se bo predelala na enak način kot sam proizvod. V nasprotnem primeru se bo predelala kot nenevarni ostanek. Odstranjevanja po odvodnem kanalu ne priporočamo. Glejte odstavek 6.2.

Predpisi, povezani z ravnanjem z odpadki:

V skladu z Aneksom II Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH) so predpisi skupnosti in držav, povezani z ravnanjem z odpadki, navedeni

Zakonodaja Skupnosti: Direktivi 2008/98/ES, 2014/955/EU, Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014

Zakonodaja Nacionalna: Uradni list RS št. 103/2011, Uradni list RS, št.: 20/2006, Uradni list RS, št.: 70/2008, Uradni list RS, št.: 108/2009, Uradni list RS, št.: 41/2004.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

Ta proizvod ni urejen za transport (ADR/RID,IMDG,IATA (Mednarodno združenje letalskih prevoznikov))

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Uredba (EU) št. 528/2012: vsebuje konzervans za zaščito prvotnih značilnosti obdelanega izdelka. Vsebuje 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on.

Snovi v pripravi za avtorizacijo po Uredbi (ES) 1907/2006 (REACH): Ni relevantno

Snovi, vključene v Prilogo XIV uredbe REACH (seznam dovoljenja) in rok trajanja: Ni relevantno

Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč Ni relevantno

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

TEDI - Tekoče čistilo za kuhinjo

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI (naprej)

Člen 95, UREDBA (EU) št. 528/2012: 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (Vrsta proizvodov 6, 11, 12, 13) ; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (Vrsta proizvodov 2, 6, 9, 10, 11, 12, 13)

UREDBA (EU) št. 649/2012 v povezavi z uvozom in izvozom nevarnih kemičnih proizvodov: Ni relevantno

Uredba (ES) n°648/2004 o detergentih:

Po tem predpisu je proizvod v skladu z naslednjim:

Tenzioaktivne snovi, vsebovane v tej mešanici, so v skladu s kriteriji biorazgradljivosti, ki jih navaja Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih. Informacije, ki slednje dokazujejo, so na voljo dotičnim oblastem v državah članicah in jim bodo predložene na neposredno zahtevo ali na zahtevo proizvajalcev detergentov.

Označevanje vsebine:

Sestavina	Koncentracijski interval
Neionske površinsko aktivne snovi	% (teža/teža) < 5

Alergene dišave: d-limonen (D-LIMONENE).

Konzervansi: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (BENZISOTHIAZOLINONE), 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (METHYLISOTHIAZOLINONE).

Omejitve pri komercializaciji in uporabi določenih nevarnih snovi in mešanic (Annex XVII REACH, etc...):

Ni relevantno

Posebni predpisi, ki zadevajo varovanje ljudi ali okolja:

Informacije, vsebovane na varnostnem listu, je priporočeno uporabljati kot podatke za oceno tveganja pri lokalnih pogojih z namenom, da bi določili potrebne varnostne ukrepe pri ravnanju, uporabi, hranjenju in odlaganju tega proizvoda.

Druga zakonodaja:

Uradni list RS, št. 110/03 - uradno prečiščeno besedilo, 47/04 - ZdZPZ, 61/06 - ZBioP, 16/08 in 9/11

Uradni list RS, št. 29/14 - Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

Uradni list RS, št. 32/16 - Pravilnik o spremembah Pravilnika o obveščanju uporabnikov, vodenju evidenc in posebnih pogojih za promet z nevarnimi kemikalijami

Uradni list RS, št. 35/11 - Pravilnik o sporočanju podatkov za kemikalije

Uradni list RS, št. 56/10 - Uredba o izvajanju Uredbe (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006

Uradni list RS št. 103/2011 - Uredba o odpadkih.

Uredba (ES) št. 1223/2009 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 30. novembra 2009 o kozmetičnih izdelkih.

Uradni list RS, št. 61/13 - Uredba o izvajanju Uredbe (ES) o kozmetičnih izdelkih.

Uredba (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 31. marca 2004 o detergentih

Uredba Komisije (ES) št. 907/2006 z dne 20. junija 2006 o spremembi Uredbe (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih za prilagoditev njenih Prilog III in VII

Uredba Komisije (ES) št. 551/2009 z dne 25. junija 2009 o spremembi Uredbe (ES) št. 648/2004 Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih zaradi prilagoditve njenih prilog V in VI (odstopanje za površinsko aktivne snovi)

Uradni list RS, št. 66/05 - Uredba o izvajanju Uredbe (ES) Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih

Uradni list RS, št. 5/15 - Uredba o spremembah Uredbe o izvajanju Uredbe (ES) Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Dobavitelj ni izvedel ocene kemične varnosti.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Zakonodaja, povezana z varnostnimi listi:

Ta varnostni list je bil zasnovan v skladu z Aneksom II- Vodnik za sestavo varnostnih listov po Uredbi (ES) št. 1907/2006 (Uredba Komisije (EU) 2015/830)

Spremembe glede na prejšnjo varnostno oznako, ki vplivajo na ukrepe za obvladovanje tveganja:

UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP) (ODDELEK 2, ODDELEK 16):

· Previdnostni stavki

Besedila zakonodajnih fraz navedenih v razdelku 2:

H319: Povzroča hudo draženje oči

Besedila zakonodajnih fraz navedenih v razdelku 3:

Navedeni stavki se ne nanašajo na sam izdelek, so zgolj informativne narave in se nanašajo na posamezne komponente, ki se pojavljajo v oddelku 3.

UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):

TEDI - Tekoče čistoilo za kuhinjo

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI (naprej)

Acute Tox. 4: H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju
Aquatic Acute 1: H400 - Zelo strupeno za vodne organizme
Aquatic Chronic 1: H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
Eye Dam. 1: H318 - Povzroča hude poškodbe oči
Flam. Liq. 3: H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi
Skin Irrit. 2: H315 - Povzroča draženje kože
Skin Sens. 1: H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože

Postopek klasifikacije:

Eye Irrit. 2: Metoda izračuna

Nasveti v povezavi z usposabljanjem:

Priporočeno je minimalno usposabljanje z namenom, da bi preprečili industrijska tveganja za osebe, ki uporablja ta proizvod, ter da bi mu olajšali razumevanje in tolmačenje varnostnega lista ter nalepk na proizvodu.

Glavni bibliografski viri:

"<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>"

Okrajšave in akronimi:

""-ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti
-IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
-ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva
-KPK: kemična potreba po kisiku
-BPK5: biokemijska potreba po kisiku v 5 dneh
-BKF: faktor biokoncentracije
-LD50: smrtonosni odmerek
-LC50: smrtonosna koncentracija
-EC50: efektivna koncentracija
-Log POW: logaritem porazdelitvenega koeficienta oktanol/vode
-Koc: koeficient absorpcije na organski ogljik""

Druge informacije:

Razvrstitev temelji na zawartościposzczególnych komponent vključuje in fizikalno-kemijske

Varnostni list CZ_29TE

Informacije, vsebovane v tem varnostnem listu, temeljijo na virih, tehničnemu znanju in veljavni zakonodaji na evropski in državni ravni, brez zagotovil glede njihove točnosti. Teh informacij ni mogoče jemati kot zagotovilo glede značilnosti proizvoda, predstavljajo le opis varnostnih zahtev. Poklicna metodologija in pogoji za uporabnike tega proizvoda niso predmet našega zavedanja ali nadzora, končno odgovornost nosi uporabnik, ki mora zagotoviti potrebne ukrepe za pridobitev zakonskih zahtev, ki zadevajo ravnanje, hrambo, uporabo in odstranjevanje kemičnih proizvodov. Informacije na tem varnostnem listu zadevajo le ta proizvod, ki ga ni dovoljeno uporabljati za druge namene, ki tu niso določeni.