

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 1 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime zmesi: **Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom**

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporabe snovi/zmesi: Pršilo proti komarjem.
PT 19: repelenti.

Odsvetovane uporabe: -

Razlogi za odsvetovane uporabe: -

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj: SABEX d.o.o.
Poslovna cona A 18
4208 Šenčur
Tel.: 0590 71500
Fax: 0590 71501

Elektronski naslov pristojne osebe,
odgovorne za varnostni list: info@sabex-international.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko Centra za obveščanje.

Številka telefona Centra za obveščanje: 112

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008: Flam. Liq. 3; H226
Eye Irrit. 2; H319

Celotno besedilo vsake razvrstitve, vključno s H stavki, je navedeno v oddelku 16.

2.2. Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda: **POZOR**

Stavki o nevarnosti: **H226** Vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.

Dodatni stavki o nevarnosti: **EUH208**
Vsebuje cineol,
citronelol,
citronelal,
melalevka viridifolia, ekstr.,
limonen,
linalol,
geraniol,
L-mentan-3-on.
Lahko povzroči alergijski odziv.

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 2 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

Previdnostni stavki:	<p>P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.</p> <p>P102 Hraniti zunaj dosega otrok.</p> <p>P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.</p> <p>P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.</p> <p>P273 Preprečiti sproščanje v okolje.</p> <p>P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.</p> <p>P501 Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.</p>
Snovi zapisane na etiketi:	aktivna snov: olje limonskega evkalipta (<i>Eucalyptus citriodora</i>), hidrirano, ciklizirano (CAS št.: 1245629-80-4)...300 g/kg
2.3. Druge nevarnosti	
Snov/zmes izpolnjuje merila za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII:	Zmes ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi razvrščenih kot snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (SVHC snovi). V skladu s členom 57 Uredbe REACH, je seznam snovi objavljen na spletni strani evropske agencije za kemikalije (ECHA): https://echa.europa.eu/candidate-list-table . Zmes ne vsebuje PBT oziroma vPvB snovi v skladu z Prilogo XIII Uredbe REACH ES št. 1907/2006.
Druge nevarnosti, ki niso predmet razvrstitve:	Niso znane.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1. Snov

Ni relevantno.

3.2. Zmes

Kemijsko ime snovi	% (m/m)	1. EINECS št. 2. CAS št. 3. Indeks št. 4. Registr. št.	Razred nevarnosti in kategorija	Stavki o nevarnosti (H)	Opomba
etanol	$\geq 25 - < 50$	1. 200-578-6 2. 64-17-5 3. 603-002-00-5 4. 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye irrit. 2	H225 H319	(1)
olje limonskega evkalipta (<i>Eucalyptus citriodora</i>), hidrirano, ciklizirano	$\geq 25 - < 50$	1. 800-429-0 2. 1245629-80-4 3. - 4. Ni podatka.	Eye Irrit. 2	H319	-
cineol	$\geq 0 - < 1$	1. 207-431-5 2. 470-82-6 3. - 4. 01-2119967772-24-XXXX	Flam. Liq. 3 Skin Sens. 1B	H226 H317	-
citronelol	$\geq 0 - < 1$	1. 203-375-0 2. 106-22-9 3. -	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 3 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

		4. 01-2119453995-23-XXXX			
citronelal	$\geq 0 - < 1$	1. 203-376-6 2. 106-23-0 3. - 4. 01-2119474900-37-XXXX	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-
linalol	$\geq 0 - < 1$	1. 201-134-4 2. 78-70-6 3. 603-235-00-2 4. 01-2119474016-42-XXXX	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-
melalevka viridifolia, ekstr.	$\geq 0 - < 1$	1. 310-217-5 2. 8014-68-4 3. - 4. Ni podatka.	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H315 H317 H319 H411	-
(R)-p-menta-1,8- dien (D-LIMONEN)	$\geq 0 - < 1$	1. 227-813-5 2. 5989-27-5 3. 601-029-00-7 4. 01-2119529223-47-XXXX	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 (M=1) H410 (M=1)	(1)
linalol	$\geq 0 - < 1$	1. 201-134-4 2. 78-70-6 3. 603-235-00-2 4. 01-2119474016-42-XXXX	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	-
geraniol	$\geq 0 - < 1$	1. 203-377-1 2. 106-24-1 3. - 4. 01-2119552430-49-XXXX	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1	H315 H317 H318	-
L-mentan-3-on	$\geq 0 - < 1$	1. 237-926-1 2. 14073-97-3 3. - 4. Ni podatka.		H315 H317	-

Celotno besedilo vsake razvrstitve, vključno s stavki o nevarnosti (H), je navedeno v oddelku 16.
Opomba (1) - snov s predpisano mejno vrednostjo na delovnem mestu

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi:	V primeru težav, pojava znakov zastrupitve ali v primeru dvoma takoj poklicati zdravnika. Nikoli ne izzivati bruhanja pri nezavestni osebi.
Vdihavanje:	Ponesrečeno osebo prenesti na svež zrak. V primeru pojava alergijske reakcije poiskati zdravniško pomoč.
Stik s kožo:	Takoj odstraniti kontaminirano obleko in obutev in kožo temeljito umiti z vodo in milom. V primeru pojava alergijske reakcije takoj poiskati zdravniško pomoč.
Stik z očmi:	S čistim palcem in kazalcem razpreti očesni vekci in oči vsaj 15 minut spirati s počasnim curkom čiste vode. Med spiranjem odstraniti kontaktne leče, če jih ponesrečeni nosi. V primeru pordelosti oči, bolečine ali okvare vida poiskati pomoč okulista.
Zaužitje:	V primeru zaužitja manjših količin zmesi (do enega požirka) usta sprati z vodo in poiskati zdravniško pomoč. Izpostavljena oseba naj počiva. Ne izzivati bruhanja. V primeru nenamernega zaužitja poklicati zdravnika, da ugotovi ali je potrebno opazovanje in hospitalizacija. Pokazati etiketo ali varnostni list.

Osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč: Zaščitne rokavice za enkratno uporabo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri vdihavanju:	Niso znani.
Stik s kožo:	Pri dolgotrajnem stiku in pri občutljivih osebah je možen pojav alergijske reakcije.

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 4 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

Stik z očmi:	Bolečina, pordelost oči, solzenje. Pri brizganju v oči lahko povzroči draženje in reverzibilne poškodbe oči, ki izginejo do konca opazovanja v 21 dneh.
Pri zaužitju:	Pri zaužitju večjih količin bolečina, slabost in bruhanje.
4.3. Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:	Zdravljenje je simptomatično. Specifični protistrup ni znan. Pokazati etiketo in/ali varnostni list.

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:	Prah za gašenje, razpršena voda, vodna megla, pena, voda z dodatkom AFFF penila, CO ₂ .
Neustrezna sredstva za gašenje:	Poln curek vode.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgorevanja:	Pri gorenju nastaja gost črn dim in zdravju škodljivi plini (ogljikov monoksid (CO) in ogljikov dioksid (CO ₂)).
--------------------------------	--

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce:	Samostojna naprava za dihanje na stisnjen zrak (SIST EN 137) in toplotno - izolacijska obleka (SIST EN 469).
Zaščitni ukrepi med gašenjem:	Izpostavljene posode hladiti z razpršenim vodnim curkom in jih po možnosti odstraniti iz ogroženega področja. Preprečiti iztekanje gasilne vode v kanalizacijo in odvode. Gasilno vodo zbrati in odstraniti v skladu z oddelkom 13.

ODDELEK 6: UKREPI O NENAMERNIH IZPUSTIH

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

Za neizučeno osebje:	Zmes vsebuje organska topila, zato je potrebno odstraniti vse možne vire vžiga. Preprečiti vžig par. Poskrbeti za ustrezno prezračevanje. Preprečiti vdihavanje hlapov. Preprečiti stik s kožo in očmi. Upoštevati ukrepe iz oddelkov 7 in 8.
Za reševalce:	Obvezna je uporaba zaščitne opreme iz oddelka 8. Primeren material za rokavice: nitrilna guma.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi:

	Potrebno je preprečiti kontaminiranje podtalnih in drugih voda, drenažnih sistemov in tal s pomočjo peščenih jezov in pregrad. Omogočiti ustrezno prezračevanje. O razlitju večje količine zmesi je potrebno obvestiti Center za obveščanje na telefonsko številko 112.
--	---

6.3. Metode in materiali za vzdrževanje in čiščenje

Ukrepi za zadrževanje razlitja/razsutja:	Pri večjih razlitjih pokriti odvodne kanale in razlitje omejiti z nasipi.
Ukrepi pri čiščenju razlitja/razsutja:	Po ostankih posuti nevnetljiv vpojni material (npr. pesek, zemlja, vermikulit, diatomejska zemlja). Poškodovano embalažo in vpito zmes je potrebno zbrati v ustrezne posode, ki se lahko dobro zaprejo. Posode pravilno označiti in shraniti v zračnih prostorih pri pooblaščenem podjetju za uničevanje industrijskih odpadkov. Poskrbeti za zadostno prezračevanje. Odstranitev mora opraviti strokovno usposobljena oseba.
Drugi podatki:	Ostanke očistiti z detergentom (ne uporabljati topil).
6.4. Sklicevanje na druge oddelke:	Upoštevati navodila iz oddelkov 7, 8 in 13.

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 5 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi:	Pri delu upoštevati navodila za varno ravnanje z zmesjo in nositi zaščitno opremo navedeno v oddelku 8. Skrbeti za ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih območjih. Kadar mora oseba opravljati delo v kabini, ne glede na to, ali gre za razprševanje ali kakšen drug postopek, je lahko prezračevanje nezadostno za nadzor delcev in hlapov topil. Zato je priporočljivo, da oseba med razprševanjem nosi maske z dovodom stisnjene zraka, dokler koncentracija delcev in hlapov topil ne pade pod mejno vrednost izpostavljenosti.
Ukrepi za preprečevanja požara:	Uporabljati v dobro zračenih prostorih. Pare so težje od zraka in se lahko širijo po tleh in tvorijo z zrakom eksplozivne zmesi. Preprečiti nastanek vnetljivih ali eksplozivnih koncentracij zmesi v zraku ter povišanje koncentracij par nad mejne vrednosti izpostavljenosti. Z ozemljitvijo preprečiti nastanek statične naelektritve. Zmes se lahko elektrostatično nabije: med postopki prelivanja opremo vedno ozemljiti. Nositi antistatične čevlje in oblačila. Tla morajo biti električno prevodna. Zmes uporabljati v prostorih ločenih od odprtega plamena, razžarjenih površin in drugih virov vžiga. Električna oprema mora biti ustrezno zaščitena. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Ne uporabljati orodja, ki povzročajo iskrenje. Kajenje prepovedano.
Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu:	Upoštevati navodila za varno ravnanje.
Ukrepi za varstvo okolja:	Preprečiti izlitje v okolje.
Nasveti o splošni higieni dela:	Pred odmori in po končanem delu si vedno umiti roke. Po končanem delu se umiti ter sleči onesnažena oblačila. Pred ponovno uporabo onesnažena oblačila oprati. Ne vdihavati par, meglic in hlapov. Preprečiti stik s kožo in očmi. Priporočljiva je uporaba zaščitnih rokavic in očal. Pred vstopom na področja za prehranjevanje, sleči onesnaženo obleko in zaščitno opremo. Pri delu ne jesti, piti, njuhati ali kaditi. Upoštevati informacije navedene na etiketi in v navodilih za varno delo. Skrbeti za čisto delovno okolje. Hraniti ločeno od hrane in pijače.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:	Zagotoviti ustrezno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih. Skladiščiti v dobro zaprtih originalnih posodah, v hladnem, suhem in dobro zračenem prostoru. Hraniti ločeno od virov vžiga. Ne kaditi. Zaščititi pred vsemi viri vžiga, vročine in neposredno sončno svetlobo. Preprečiti nastanek statične naelektritve. Odprte posode je treba skrbno zapreti in hraniti v pokončnem položaju.
Emblažni materiali:	Hraniti v originalni embalaži proizvajalca.
Zahteve za skladiščne prostore in posode:	Tla v skladišču morajo tesniti. V primeru nezgode razlito zmes zbrati v zbiralniku in preprečiti razširjanje.
Skladiščni razred:	3A

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 6 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

Dodatne informacije o pogojih skladiščenja:

Hraniti izven dosega otrok.

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočila:

Pršilo proti komarjem. Biocidni proizvod.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora

Kemijsko ime snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti	Biološke mejne vrednosti
etanol (CAS št.: 64-17-5)	960 mg/m ³ , 500 ppm KTV: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm (8 ur)	-
R)-p-menta-1,8-dien (D-LIMONEN) (CAS št.: 5989-27-5)	28 mg/m ³ , 5 ppm KTV: 112 mg/m ³ , 20 ppm (8 ur)	-

Pravna podlaga: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu z dopolnitvami.

etanol (CAS št.: 64-17-5)

DNEL

delavci

Način izpostavljenosti	Akutni lokalni učinek	Akutni sistemski učinek	Kronični lokalni učinek	Kronični sistemski učinek
Oralno	-	-	-	-
Vdihavanje	1900 mg/m ³	-	-	950 mg/m ³
Dermalno	-	-	-	343 mg/kg tel. mase na dan

potrošniki

Način izpostavljenosti	Akutni lokalni učinek	Akutni sistemski učinek	Kronični lokalni učinek	Kronični sistemski učinek
Oralno	-	-	-	87 mg/kg tel. mase na dan
Vdihavanje	950 mg/m ³	-	-	114 mg/m ³
Dermalno	-	-	-	206 mg/kg tel. mase na dan

PNEC

Cilj varstva okolja

Sladka voda	0,96 mg/L
Sladkovodne usedline	3,6 mg/kg
Morska voda	0,79 mg/L
Morske usedline	2,9 mg/kg
Sporadično sproščanje, voda	-
Prehranjevalna veriga	-
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	-
Tla (kmetijska)	0,63 mg/kg
Zrak	-

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 7 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:	Uporabljena zaščitna oprema mora biti čista in ustrezno vzdrževana. Zaščitno opremo hraniti na čistem mestu, ločeno od področja dela. Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi. Onesnaženo obleko sleči in jo pred ponovno uporabo oprati.
	Zagotoviti ustrezno prezračevanje oz. odsesavanje, zlasti v zaprtih prostorih.
Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
8.2.2. Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema	
Zaščita za oči/obraz:	Izogibati se stiku z očmi. Nositi zaščito za oči, ki varuje pred brizganjem. Pred rokovanjem z zmesjo si nadeti zaščitna očala s stransko zaščito v skladu s SIST EN 166. V primeru velike nevarnosti, si obraz zaščititi s ščitom za obraz v skladu s SIST EN 166. Očala z dioptrijo ne nudijo ustrezne zaščite. Osebe, ki nosijo kontaktne leče, morajo med delom, pri katerem so lahko izpostavljene dražilnim hlapom, nositi očala z dioptrijo. V prostorih, kjer se zmes polni ali pretaka, zagotoviti naprave za izpiranje oči.
Zaščita kože	
Zaščita rok:	Uporabiti zaščitne rokavice za kemikalije v skladu s SIST EN 374. Rokavice izbrati glede na način uporabe in čas uporabe na delovnem mestu. Upoštevati tudi dodatne delovne pogoje, kot so na primer istočasno rokovanje z drugimi kemikalijami, potreba po fizični zaščiti (rezanje, prebadanje, toplotna zaščita), potreben nivo ročne spretnosti,...
Druga zaščita kože:	Primeren material za rokavice: nitrilni kavčuk (kopolimer butadiena in akrilonitrila (NBR)).
	Izogibati se stiku s kožo. Nositi običajno zaščitno delovno obleko. V primeru stika z zmesjo vse izpostavljene dele telesa takoj umiti z milom in vodo. Delovno obleko redno prati.
Zaščita dihal:	Običajno ni potrebna. Zmesi ne uporabljati v zaprtih in slabo prezračenih prostorih. Preprečiti vdihavanje zmesi.
Toplotna nevarnost:	Ukrepi niso potrebni.
8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja	
Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti:	Ni podatkov.
Ukrepi z navodili za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:	Tekočina.
Barva:	Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 8 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

Vonj:	Značilen.
pH:	n.a.
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	78 °C
Plamenišče:	26 °C
Vnetljivost (trdno, plinasto):	n.a.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	< 110 kPa (1,10 bar) pri 50 °C
Relativna parna gostota:	Ni podatka.
Gostota:	< 1 g/cm ³ pri 20 °C
Topnost (v vodi):	Topno.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda logP _{ow} :	Ni podatka.
Temperatura samovžiga:	370 °C
Temperatura razgradnje:	300 °C
Viskoznost:	< 7 mm ² /s (40 °C)
Lastnosti delcev:	Ni podatka.
9.2. Drugi podatki	
Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti:	Ni podatka.

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:	Ni podatka.
10.2. Kemijska stabilnost:	Pri predpisani uporabi in skladiščenju je zmes stabilna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij:	Pri visokih temperaturah se lahko sproščajo nevarni produkti razgradnje, kot npr. ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, strupene pare in dušikovi oksidi.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Na delovnem mestu ne sme biti naprav, ki proizvajajo plamen ali imajo vroče kovinske površine (gorilniki, električni loki, peči). Izogibati se segrevanju, vročini, nastanku elektrostatičnega naboja, plamenu in vročim površinam.
10.5. Nezdržljivi materiali:	Močne kisline in močni oksidanti.
10.6. Nevarni produkti razgradnje:	Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

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

Akutna strupenost	
oralna (LD ₅₀):	3600 mg/kg (geraniol) 3200 mg/kg (melalevka viridifolia, ekstr.) 2790 mg/kg (linalol)
	2500 mg/kg (citronelal) 3450 mg/kg (citronelol) 2480 mg/kg (cineol)
inhalacijska (LC ₅₀):	Ni podatkov.
dermalna (LD ₅₀):	2650 mg/kg (citronelol)
Jedkost za kožo/draženje kože:	Ni podatkov.

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 9 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

Resne okvare oči/ draženje:	etanol: <ul style="list-style-type: none">- povzroča zamotnitev roženice (povprečna ocena: $\geq 1 - < 2$), ki je popolnoma reverzibilna do konca opazovanja v 21 dneh,- pordelost očesne veznice (povprečna ocena: $\geq 2 - < 2,5$), ki je popolnoma reverzibilna do konca opazovanja v 21 dneh.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Vsebuje snovi, ki lahko povzročijo alergijski odziv kože.
Mutagenost za zarodne celice:	Ni podatkov.
Rakotvornost:	Ni podatkov.
Strupenost za razmnoževanje:	Ni podatkov.
Povzetek ocene lastnosti CRM:	n.a.
STOT – enkratna izpostavljenost:	Ni podatkov.
STOT – ponavljajoča izpostavljenost:	Ni podatkov.
Nevarnost pri vdihavanju:	Ni podatkov.
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti:	Vdihavanje, zaužitje, stik s kožo in očmi.
Simptomi povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi:	Pri brizganju v oči lahko povzroči draženje in reverzibilne poškodbe oči, ki izginejo do konca opazovanja v 21 dneh.
Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti:	Ni podatkov.
Medsebojni učinki:	Ni podatkov.
Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo:	Ni podatkov.
11.2. Podatki o drugih nevarnostih	
Lastnosti endokrinih motilcev:	Ni podatkov.
Drugi podatki:	Ni podatkov.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

Akutna (kratkotrajna) strupenost:	vodna bolha (<i>Daphnia magna</i>), EC ₅₀ (48 ur): ni podatka ribe, LC ₅₀ (96 ur): ni podatka alge, IC ₅₀ (72 ur): ni podatka
Kronična (dolgotrajna) strupenost:	Ni podatkov.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Biorazgradnja:	Ni podatkov.
Drugi procesi razgradnje:	Ni podatkov.
Razgradnja v napravah za čiščenje odplak:	Ni podatkov.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Biokoncentracijski faktor (BCF):	Ni podatkov.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logK _{ow}):	Ni podatkov.

12.4. Mobilnost v tleh

Znana ali predvidena razporeditev na dele okolja:	Ni podatkov.
Površinska napetost:	Ni podatkov.
Absorpcija/desorpcija:	Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatki iz poročila o kemijski varnosti:	Ni podatkov.
--	--------------

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 10 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev:	Ni podatkov.
12.7 Drugi škodljivi učinki:	Zmes ne sme priti v naravo ter odpadne ali površinske vode.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelkov/embalaže:	Ostanke neporabljene zmesi vrniti proizvajalcu/dobavitelju ali predati pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov.
Klasifikacijska številka odpadka:	Ni podatkov.
Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki:	Posod ne izprazniti v odtok ali vodotok. Posode popolnoma izprazniti. Ne odstranjevati etiket iz embalaže. Embalažo predati pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Reciklirati pri pooblaščenem predelovalcu odpadkov.
Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak:	-
Druga priporočila za odstranjevanje:	Z odpadki ravnati tako, da ne ogrožajo zdravja ljudi, ne škodijo okolju in ne predstavljajo tveganja za vodo, zrak, zemljo, rastline in živali.
Veljavni predpisi:	Uredba o odpadkih, Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

Prevoz po cesti/železnici (ADR/RID)

Pravilno odpremno ime ZN:

VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (etanol)

ADR ime:

Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Embalažna skupina:	III	Nalepka nevarnosti:	3
--------------	------	--------------------	---	--------------------	-----	---------------------	---

Kod za tunele:

D/E

Prevoz po celinskih plovih poteh (ADN)

Pravilno odpremno ime ZN:

VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (etanol)

Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Skupina pakiranja:	III	Nalepka nevarnosti:	3
--------------	------	--------------------	---	--------------------	-----	---------------------	---

Prevoz po morju (IMDG)

Pravilno odpremno ime ZN:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)

Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Skupina pakiranja:	III	Nalepka nevarnosti:	3
--------------	------	--------------------	---	--------------------	-----	---------------------	---

EmS:

F-E,S-E

Onesnažuje morje:

-

Prevoz po zraku (ICAO)

Pravilno odpremno ime ZN:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)

Številka ZN:	1993	Razred nevarnosti:	3	Skupina pakiranja:	III	Nalepka nevarnosti:	3
--------------	------	--------------------	---	--------------------	-----	---------------------	---

Nevarnosti za okolje:

Ni podatkov

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:

Ni podatkov

Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:

Ne.

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 11 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:	Avtorizacija ali/in omejitve uporabe Avtorizacija: Ne. Omejitve uporabe: Ne. Druga EU zakonodaja: Uredba ES 1907/2006 (REACH) z dopolnitvami, Uredba ES 1272/2008 (CLP) z dopolnitvami, Uredba EU 2020/878. VOC direktiva 2010/75/EU: Ni podatkov. Nacionalna zakonodaja (Slovenija): Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb.
15.2. Ocena kemijske varnosti:	Ni izdelana.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe, ki so bile narejene v prejšnji različici:	01. različica
Tabela okrajšav in kratic uporabljenih v varnostnem listu:	Flam. Liq. 2 - Vnetljiva tekočina kat. 2 Flam. Liq. 3 - Vnetljiva tekočina kat. 3 Asp. Tox. 1 - Nevarnost pri vdihavanju kat. 1 Eye Irrit. 2 - Draženje oči kat. 2 Skin Irrit. 2 - Draženje kože kat. 2 Skin Sens. 1 - Preobčutljivost kože kat. 1 Skin Sens. 1B - Preobčutljivost kože kat. 1B Eye Dam. 1 - Huda poškodba oči kat. 1 Aquatic Acute 1 - Nevarno za vodno okolje akutno kat. 1 Aquatic Chronic 1 - Nevarno za vodno okolje kronično kat. 1 Aquatic Chronic 2 - Nevarno za vodno okolje kronično kat. 2 n.a. - not applicable PBT - obstojne, bioakumulativne, strupene snovi vPvB - zelo obstojne, zelo bioakumulativne snovi
Reference ključne literature in virov podatkov:	Varnostni listi dobavitelja z dne 19. 6. 2017.
Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [uredba CLP]	
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrščanja
Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319	Rezultat dobljen s testiranjem. Računska metoda.
Pomen stavkov o nevarnosti (H):	H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. H226 Vnetljiva tekočina in hlapi. H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. H315 Povzroča draženje kože. H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože. H318 Povzroča hude poškodbe oči. H319 Povzroča hudo draženje oči.

VARNOSTNI LIST

Datum priprave: 17. 3. 2021
Spremenjena različica: -
Št. različice: 01

Stran 12 od 12

Puressentiel Anti Sting pršilo proti komarjem in drugim insektom

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH208 Vsebuje cineol, citronelol, citronelal, melalevka viridifolia, ekstr., limonen, linalol, geraniol, L-mentan-3-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

Nasvet za ustrezno usposabljanje za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:

Usposabljanje delavcev za varno delo s kemikalijami skladno z oceno tveganja.

Drugi podatki:

Informacije, ki so podane v tem varnostnem listu, temeljijo na trenutni ravni našega znanja ter nacionalnih predpisih in predpisih Evropske skupnosti. Zmesi se brez predhodno pridobljenih pisnih navodil za ravnanje ne sme uporabljati v druge namene, kot je navedeno v oddelku 1. Uporabnikova odgovornost je, da sprejme vse ukrepe, potrebne za uskladitev z zakonskimi zahtevami in predpisi. Informacije v tem varnostnem listu je potrebno razumeti kot opis varnostnih zahtev, ki se nanašajo na zmes in ne kot jamstvo njenih lastnosti.