

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Trgovska oznaka **INSEKTEN STOP**
Snov/zmes zmes

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe: repelent, proti insektom, ki se ga uporablja na konjih
Odsvetovane uporabe: ni podatka

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
Pfaffensteinstraße 1
83115 Neubeuern
Tel. +49 (0) 8035 90260
Fax +49 (0) 8035 9026 – 90

Priglasitelj

MELISA VETERINA d.o.o
Zgornji Petelinjek 5a
SI-1223 Blagovica
tel.: +386 31 398 609

Elektronski naslov odgovorne osebe za sestavo varnostnega lista:

info@schopf-hygiene.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Klic v sili v Sloveniji: 112

Klic v sili v povezavi s proizvajalcem: Tel. +49 (0) 8035 90260 (med delovnim časom)

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) 1272/2008

Izdelek ni razvrščen kot nevaren.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z uredbo (ES) 1272/2008

Piktogram: odpade

Opozorilna beseda: odpade

Stavki o nevarnosti: odpade

Nevarne sestavine za etiketiranje: 50 ml/l Evkaliptus citriodora olje, hidratizirano, ciklizirano; 10 ml/l izopropanol

Previdnostni stavki:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

2.3. Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

Zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT oz. vPvB.

Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatka

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.2 Zmes

Kemijsko ime	CAS ES Indeks	REACH reg.št.	Vsebnost v %	Razvrstitev po Uredbi 1272/2008/ES
Evkaliptus citriodora olja, hidratizirano, ciklizirano	1245629-80-4 - -	-	5 %	Eye Irrit. 2, H319
Izopropanol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	-	1 %	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Voda	- - -	-	80 – 90 %	-

Popoln tekst H stavkov omenjenih v tem oddelku je naveden v oddelku 16.

Posebne mejne koncentracije, M-faktor in ocena akutne strupenosti

Ni podatka

Nanooblike in lastnosti delcev

Ni podatka

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje

Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.

Stik s kožo

Takoj umiti z veliko vode in milom in dobro sprati.

Stik z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Oči spirati pri odprtih vekah več minut (>15 min.) pod tekočo vodo.

Zaužitje

Spiti veliko vode. Ne izzivati bruhanja. Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni podatka.

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Napotki za zdravnika

Zdraviti simptomatsko.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

CO₂, gasilni prah ali razpršen vodni curek. Večje požare gasiti z razpršenim vodnim curkom ali z na alkohol odporno peno. Gasilne ukrepe prilagoditi okolici.

Neustrezna sredstva za gašenje

Poln vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Posebne nevarnosti

Ni dodatnih informacij.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Ni dodatnih informacij.

Nasveti o zaščitnih ukrepih med gašenjem požara

Ni podatka

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Tvori spolzko plast. Nevarnost zdrsa.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti, da večje količine pridejo v vodo in tla.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pobрати mehansko. Odstraniti v skladu s predpisi o ravnanju odpadkov.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Ravnanje in skladiščenje	glej oddelek 7
Osebna varovalna oprema	glej oddelek 8
Ravnanje z odpadki	glej oddelek 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Napotki za varno ravnanje

Nobeni zaščitni ukrepi niso potrebni.

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

Napotki k varstvu pred požarom

Nobeni zaščitni ukrepi niso potrebni.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve za skladiščne prostore in posode

Hraniti v hladnem in suhem prostoru. Nezdružljivi materiali: hraniti ločeno od hrane.

7.3 Posebne končne uporabe

Ni dodatnih informacij.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti poklicne izpostavljenosti:

Slovenija

propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol), CAS: 67-63-0

MV: 500 mg/m³, 200 ppm

KTV: 1000 mg/m³, 400 ppm

Opombe: Y, BAT

Zavezujoče biološke mejne vrednosti - BAT vrednosti

Ime snovi	Karakteristični pokazatelj	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Biološke mejne vrednosti (BAT)
2-Propanol	aceton	kri	ob koncu delovne izmene	25 mg/l
	aceton	urin	ob koncu delovne izmene	25 mg/l

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/2021).

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Tehnični ukrepi in uporaba ustreznih delovnih postopkov imajo prednost pred uporabo osebne varovalne opreme. Skrbeti za zadostno prezračevanje. To se lahko doseže z lokalnim odsesavanjem ali splošnim prezračevanjem.

Upoštevati običajne varnostne ukrepe in splošna pravila pri ravnanju s kemikalijami. Med delom ne jesti, piti ali kaditi.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

(a) zaščita za oči/obraz

Ni zahtevana.

(b) zaščita kože

(i) zaščita rok

Ni zahtevana.

(ii) drugo

Ni podatka

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

(c) zaščita dihal

Ni zahtevana.

(d) toplotna nevarnost

Ni podatka

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Glej oddelke 6 in 7.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	Tekočina
Barva	Rumena
Vonj	Svež
Tališče/ledišče	Ni na voljo
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni na voljo
Vnetljivost	Ni na voljo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni na voljo
Plamenišče	Ni na voljo
Temperatura samovžiga	Ni na voljo
Temperatura razgradnje	Ni na voljo
pH	Ni na voljo
Kinematična viskoznost	Ni na voljo
Topnost v vodi	Topno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda	Ni na voljo
Parni tlak	Ni na voljo
Gostota in/ali relativna gostota	Ni na voljo
Relativna parna gostota	Ni na voljo
Lastnosti delcev	Ni na voljo

9.2 Drugi podatki

Ni podatka

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Ni določeno.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je kemijsko stabilen pri normalnih okoljskih pogojih (sobna temperatura).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobene nevarne reakcije niso poznane.

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vročina in direktna sončna svetloba. Upoštevajte pogoje shranjevanja.

10.5 Nezdružljivi materiali

Ni določeno.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni določeno.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

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

Ni nobenih toksikoloških podatkov.

(a) akutna strupenost

Ni preizkušeno

(b) jedkost za kožo/draženje kože

Ni preizkušeno.

(c) resne okvare oči/draženje

Lahko draži oči.

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Ni preizkušeno.

(e) mutagenost za zarodne celice

Ni preizkušeno.

(f) rakotvornost

Ni preizkušeno.

(g) strupenost za razmnoževanje

Ni preizkušeno.

(h) STOT – enkratna izpostavljenost

Ni preizkušeno.

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni preizkušeno.

(j) nevarnost pri vdihavanju

Ni preizkušeno.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatka

11.2.2 Drugi podatki

Toksikološka razvrstitev zmesi temelji na rezultatih analize (običajna metoda) Direktive o pripravkih iz 1999/45/ES. Po izkušnjah proizvajalca se ne pričakuje nevarnosti za označevanje.

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

12. EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost

Ni podatka.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni podatka.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni podatka.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT oz. vPvB

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni podatka

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ne odvreči v odtoke ali vode.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metoda ravnanja z odpadki

Se lahko odstrani skupaj z gospodinjskimi odpadki. Večje količine odstraniti ali reciklirati v skladu z lokalno zakonodajo.

Priporočilo:

Kodo odpadka določiti skupaj z odstranjevalcem.

Neočiščena embalaža:

Embalažo se lahko reciklira.

Očistiti z vodo.

Nacionalni predpisi glede odpadkov:

- Uredba o odpadkih

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

14. PODATKI O PREVOZU

Ne zapade pod predpise o prevozu nevarnega blaga.

14.1 Številka ZN in številka ID: -

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: -

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

- 14.3 Razred nevarnosti prevoza:** -
- 14.4 Skupina embalaže:** -
- 14.5 Nevarnosti za okolje:** -
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:** -
- 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:** -

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Evropska unija

Uredba (ES) št. 1005/2009: ni uporabno
Uredba (ES) št. 850/2004 : ni uporabno
Uredba (ES) št. 689/2008 : ni uporabno
Uredba (ES) št. 648/2004 : Izdelek doseže kriterije, ki so urejene v (ES) 648/2004
Dovoljenja v skladu z naslovom VII Uredbe(ES) št. 1907/2006: jih ni
Omejitve v skladu z naslovom VIII Uredbe (ES) št. 1907/2006: jih ni

Nacionalni predpisi: Nemčija

Razred ogroženosti voda: ne ogroža
Napotki za tehnična pravila za nevarne snovi (TRGS):
Upoštevati preventivne ukrepe v skladu s TRGS 5001.
Razred skladiščenja v skladu s TRGS 5101 : 13 (nevenljive trdne snovi)

Predpisi v Sloveniji

- Zakon o kemikalijah
- Uredba o odpadkih
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ocena kemijske varnosti ni potrebna.

16. DRUGI PODATKI

16.1 Podatki o reviziji

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018
Revizijske opombe: Uskladitev z Uredbo (EU) 2020/878. Spremembe v oddelkih 2, 3, 8, 9, 11, 12, 14 in 16.

16.2 Okrajšave in akronimi

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
CLP: Classification, Labeling, Packaging,
DNEL: Izpeljana raven brez učinka
PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.

INSEKTEN STOP

Verzija: 1.2

Datum revizije: 08.06.2023

Datum prejšnje izdaje: 10.10.2018

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road.
RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail.
IATA: International Air Transport Association.
ICAO: International Civil Aviation Organization.
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.
LC50: Lethal concentration, for 50 percent of test population. – letalna koncentracija
LD50: Lethal dose, for 50 percent of test population. – letalna doza
LTE: Long-term exposure. – dolgotrajna izpostavljenost
STE: Short-term exposure. – kratkotrajna izpostavljenost
STEL: Short Term Exposure limit. – mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti
TLV: Threshold Limiting Value. – mejna vrednost
TWATLV: Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard). – mejna vrednost 8 ur
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienist
NCS: Natural Complex Substance
Y: Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti
I: Inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne
K: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo
MV: mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 8h
KTV: kratkotrajna mejna vrednost poklicne izpostavljenosti 15min
BAT : Biološka mejna vrednost
WEL: Workplace Exposure Limits

16.3 Reference ključne literature in virov podatkov

Varnostni list INSEKTEN STOP, z dne 05.07.2017, verzija 1.

16.4 Metoda za oceno informacij iz člena 9 Uredbe (ES) št. 1272/2008, ki je bila uporabljena za razvrstitev

Ni podatka.

16.5 Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi
H319 Povzroča hudo draženje oči
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico

16.6 Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce

Ni podatka.

Izjava o omejitvi odgovornosti

Navedene informacije se nanašajo na današnje stanje našega znanja in izkušenj in se nanašajo na proizvod v stanju v kakršnem je dobavljen. Namen informacij je opisati naš proizvod glede na varnostne zahteve. Navedbe ne predstavljajo nikakršnega zagotovila lastnosti izdelka v pravnem smislu. Lastna odgovornost odjemalca izdelka je, da pozna in upošteva zakonska določila v zvezi s transportom in uporabo izdelka.

Konec varnostnega lista