

1. IDENTIFIKACIJA PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU

1.1 **Identifikator izdelka:** STRIKE SPECIALNI INSEKTICID PROTI MRAVLJAM

1.2 **Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:**

- **univerzalni insekticid**
- **Opredeljene uporabe (po sistemu deskriptorjev po Uredbi REACH):**

Izdelek se prši v prostorih, kjer se pojavljajo škodljivci. Škodljiv(-i) organizem(-mi) katere se/ga zatira: mravlje (*Lasius* sp.)

- **odsvetovane uporabe:** odsvetujemo vsako uporabo, ki ni navedena v zgornji postavki opredeljene uporabe

1.3 **Podatki o proizvajalcu in distributerju:** Agrolit d.o.o. Ljubljanska cesta 12b, 1270 Litija, tel. (01) 898 52 90; fax 01 8984347. Odgovorna oseba za pripravo varnostnega lista: info@agrolit.si

1.4 **Telefonska številka za nujne primere:** tel.: (01) 898 52 90, faks: 01 8984347 (od 7.00 do 15.00)

2. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

2.1.1. Razvrstitev v skladu z (ES) 1272/2008

Produkt se ne razvršča. Po specifikacijah ne zapade pod razvrščanje kot nevarna zmes.

2.2. ELEMENTI ETIKETE

V skladu z Uredbo (ES) 1272/2008:

Produkt ni zavezan k označevanju s piktogramom.

Stavki o nevarnosti: /

Opozorilni stavki:

P102 – Hraniti zunaj dosega otrok.

P270 – Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

2.3. DRUGE NEVARNOSTI:

Ni podatka.

3. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH

	<i>PIKTOGRAM</i>	<i>RAZVRSTITEV V SKLADU Z UREDBO (ES) št. 1272/2008 STAVKI O NEVARNOSTI (H)</i>
Acetamiprid: 0,2% (w/w)	GHS07	Akutna toksičnost, kat. 4 H302, H412
	<i>CAS</i>	<i>INDEKS ŠTEVILO</i>
	160430-64-8	/
	<i>PIKTOGRAM</i>	<i>STAVKI O NEVARNOSTI (H)</i>
Gamma butirolakton 0,4-0,55% (w/w)	GHS05, GHS07	Akutna toksičnost, kat. 4 Hude poškodbe oči, kategorija 1 Narkotični učinki, kat 3 H302, H318, H336
	<i>CAS</i>	<i>INDEKS ŠTEVILO</i>
	96-48-0	/

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč****Pri stiku z očmi:**

Oči z odprtimi vekami spirati z veliko vode. V primeru trajanja težav poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo:

Odstraniti kontaminirana oblačila in obutev. Pri stiku z izdelkom kožo sprati z milom in veliko vode. V primeru trajanja težav poiskati zdravniško pomoč.

Pri vdihavanju:

Osebo umakniti na svež zrak. V primeru slabosti se je potrebno posvetovati z zdravnikom.

Pri zaužitju:

Ne izzvati bljuvanja. Umiti usta z vodo. Čim prej obiščite zdravnika in pokažite etiketo izdelka.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Ni podatka.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 **Sredstva za gašenje:** CO₂, gasilna pena, gasilni prah, vodna megla

5.2 **Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:** Ob izbruhu požara se pojavijo strupeni ali dražilni plini.

5.3 **Posebne nevarnosti pri gašenju:** V primeru ognja hladiti negoreče kontejnerje. Porast temperature lahko povzroči naraščanje tlaka, pločevinka se lahko deformira in počí.

5.4 **Posebna varovalna oprema za gasilce:** Nositi zaščitno obleko in uporabiti dihalne aparate.

Neustrezna sredstva za gašenje: Vodni curek. Voda se lahko uporablja za hlajenje zaprte embalaže, ki je izpostavljena ognju. Na ta način se prepreči morebitno eksplozijo.

Dodatne informacije: /

6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH

6.1 **Osební varnostni ukrepi:** Umakniti nezaščitene osebe. Izogibati stiku z kožo in očmi. Izogibati se dihanju par. Nositi ustrezno zaščitno opremo (oddelek. 8).

6.2 **Okoljevarstveni ukrepi:** Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke. Če pride do razlitja v vodotoke, kanalizacijo ali v tla oziroma po vegetaciji je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe.

6.3 **Postopki čiščenja:** Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13). Mesto razsutja sprati z detergentom in vodo.

Dodatne informacije: -

7. RAVNANJE Z NEVARNIM PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE

Produkt ne zapade pod nobenega od razredov skladiščenja po Pravilniku o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij.

7.1 **Ravnanje:** Ne jesti, ne piti in ne kaditi. Nosite primerno zaščitno oblačilo (Oddelek 8). Izogibajte se stiku z kožo, očmi in oblačili. Ne vdihavajte aerosolov. Po uporabi izdelka umiti roke in izpostavljeno kožo z milom. V prostoru kjer se izdelek uporablja je potrebno zagotoviti dobro ventilacijo.

7.2 **Skladiščenje:** Proizvod hraniti v originalni, tesno zaprti posodi ločeno od hrane, pijače, krme in izven dosega otrok. Skladiščiti pri temperaturi med 5°C in 30°C.

7.3 **Specifična uporaba:** Pripravek je insekticid proti mravljam.

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

8.1 **Parametri nadzora:**

Sestavine z menjimi vrednostmi, ki zahtevajo monitoring v delovnih prostorih:

Izdelek ne vsebuje relevantnih količin snovi s kritičnimi vrednostmi katere bi bilo potrebno spremljati na delovnem prostoru.

8.2. Nadzor nad izpostavljenostjo:

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Ne jesti, piti ali kaditi na območju uporabe sredstva. Odstranite kontaminirana oblačila in temeljito operite pred ponovno uporabo. Ne vdihavajte sredstva.



Zaščita dihal:

Ni nujna pri normalnih pogojih uporabe.

Zaščita rok/kože:

Uporabiti delovno obleko in zaščitne rokavice (SIST EN 420:2003, +A1:2010).

Zaščita oči/obraza:

Uporabiti zaščitna očala. SIST EN 166:2002

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Splošni podatki

Izgled:	prozorna tekočina
Barva	brezbarven
Vonj:	brez vonja

9.2. Podatki, pomembni za zdravje, varnost in okolje

Gostota:	1,0 g/mL pri 20°C
pH:	7
Vrelišče:	>100°C
Plamenišče:	/
Samovžig:	/
Specifična teža:	1 pri 20°C (Kg/L)
Topnost:	v vodi

9.3 Opombe: *ni podatka*

10 OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

OBSTOJNOST: Stabilno ob normalnih pogojih skladiščenja.

10.1 Pogoji, ki se jim moramo izogniti: Ni podatka.

10.2 Nezdružljive snovi: Ni podatka.

10.3 Nevarni produkti razkroja: Pri normalni uporabi in shranjevanju izdelka se ne tvorijo nevarne snovi.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Akutna toksičnost

LD/LC₅₀ vrednosti pomembne za klasifikacijo:

Ni podatka.

Za aktivno snov: Acetamiprid

Oralna toksičnost LD₅₀: 417 mg/kg (podgana (samec)) / 314 mg/kg (podgana (samica))

Akutna dermalna toksičnost LD₅₀: >2000 mg/kg (podgana)

Vdihavanje: LC₅₀/4h: 1,5 mg/L (podgana)

Dražilni učinek:

V stiku s kožo: Negativno.

V stiku z očmi: Negativno.

Občutljivost:

V stiku s kožo: Negativno.

V stiku z dihali: Ni podatka.

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

12.1 Ekotoksikološki učinki:

Toksičnost na vodne organizme:

Za izdelek ni dostopnih ekotoksikoloških podatkov. Podatki se navezujejo na aktivno snov.

Podatki za aktivno snov: Acetamiprid

Akutna toksičnost na ribah LC₅₀ (*Lepomis macrochirus*): >119.3 mg/L (96 ur)

LC₅₀ (*Oncorhynchus mykiss*): >100 mg/L (96 ur)

Akutna toksičnost za *Daphnia*: EC₅₀: 49.8 mg/l (48 ur)

Akutna toksičnost za *Alge*: EC₅₀: >98.3 mg / l (72 ur)

Akutna oralna toksičnost za čebele LD₅₀: 8.85 µg as/čebelo (Acetamiprid 20%)

12.2 **Za aktivno snov acetamiprid:** Ni biorazgradljiv.

12.3 **Akumulacija:** Za aktivno snov acetamiprid: Se ne kopiči v organizmih.

12.4 **Mobilnost v tleh:** Ni podatka.

Dodatne informacije: Preprečiti izpustitev v vodotoke, kanalizacijo ali podtalnico

13. ODSTRANJEVANJE

Po končanem postopku oddajte prazno embalažo, ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabe, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu odpadkov.

Odpadki morajo biti odstranjeni med odpadke v skladu z: Direktivo Odpadki 2008/98/EU, Uredba o ravnanju z odpadki, Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

Kemikalije pustite v originalnih posodah. Ne mešajte jih z drugimi odpadki. Z neočiščenimi posodami ravnajte kot s samim izdelkom. V skladu s predpisi o posebnih odpadkih, morajo odpadki biti odpeljani na odlagališče posebnih odpadkov.
Skupina odpadkov: 20 01 19. (pesticidi)

14. TRANSPORTNI PODATKI

UN: Ni klasificirano.

14.1 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni klasificirano.

14.2 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni klasificirano.

14.4 Skupina embalaže:

Ni klasificirano.

14.5 Nevarnosti za okolje:

Ni klasificirano.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za okolje:

Ni klasificirano.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:

Ni klasificirano.

OPOMBA: -

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

15.1 POSEBNA NAVODILA:

Vsi podatki pod toč.2

15.2 Upoštevani predpisi

- Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES

- Uredba (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
- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
- Biocidna uredba (EU) 528/2012

16. DRUGE INFORMACIJE

Za podatke navedene v tem Varnostnem listu se verjame, da so pravilni. Informacije služijo le kot smernice za varno rokovanje, skladiščenje, transport in odstranjevanje produkta, ne pa kot garancija ali specifikacija kakovosti. Informacije se nanašajo le na ta produkt in ne veljajo pri kombinaciji produkta s kakšnim drugim materialom ali v procesu.

STAVKI ZA NEVARNOST V ODDELKU 3 VARNOSTNEGA LISTA:

- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 - H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 - H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
 - H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
-