

Št. Strani: 8

Datum izdaje: 06.01.2005

Zadnja revizija: 22.5.2017

VARNOSTNI LIST

MEHKA VABA BRODITOP

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikacija snovi ali pripravka:

Trgovsko ime

MEHKA VABA BRODITOP

Uporaba snovi/pripravka

Rodenticidna vaba z 0,005% vsebnostjo Brodifakum-a.

1.2 Podatki o proizvajalcu:

ZAPI S.p.A. – Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (Padova), ITALY

1.3 Podatki o distributerju:

AGROLIT d.o.o.
Ljubljanska c. 12 b
1270 Litija
Tel.: 01 89 85 290 (od 7.00 do 15.00)
Fax: 01 89 84 347

Odgovorna oseba za pripravo varnostnega lista: info@agrolit.si

1.4 Telefon za klic v sili:

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.
+39 02 66101029 - center za zastrupitve Italija

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev zmesi:

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

Zmes ne zapade pod razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

2.2 Elementi etikete

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Stavek o nevarnosti:

Zmes ne zapade pod označevanje z nevarnostnimi stavki in piktogrami

Št. Strani: 8

Datum izdaje: 06.01.2005

Zadnja revizija: 22.5.2017

VARNOSTNI LIST

MEHKA VABA BRODITOP

Previdnostni stavki:

P101: Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102: Hraniti zunaj dosega otrok.
P103: Pred uporabo preberite etiketo.
P270: Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
P280: Nositi zaščitne rokavice.
P301 + P310: PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.
P405: Hraniti zaklenjeno.

3. SESTAVA /PODATKI O SESTAVINAH

Nevarne sestavine UREDBA ES št. 1272/2008**Ime sestavine:** Brodifakum**Koncentracija (w/w):** 0,005 % (0,005g/100 g)**Št. CAS:** 56073-10-0**EINECS/ELINCS:** 259-980-5**INDEKS ŠTEVILO:** 607-172-00-1**Razvrstitev:**

Akutna strupenost (Kategorija 1), H310

Akutna strupenost (Kategorija 2), H300

Akutna strupenost (Kategorija 1), H330

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost (Kategorija 1), H372

Akutna strupenost za vodno okolje (Kategorija 1), H400

Kronična strupenost za vodno okolje (Kategorija 1), H410

Strupenost za razmnoževanje (kategorija 1A) H360D

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Splošni ukrepi:

V primeru dvoma ali trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč in predložiti varnostni list pripravka.

4.2 Vdihavanje:

Ob pojavu simptomov prenesite ponesrečenca na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje. Takoj poiščite zdravniško pomoč. Produkt ne predstavlja inhalacijske nevarnosti, saj je v obliki paste.

4.3 Stik s kožo:

Običajno pripravek ne draži kože. Pri stiku s produktom kožo sprati z vodo. Pri trajajočih težavah poiskati zdravniško pomoč.

4.4 Stik z očmi:

Št. Strani: 8

Datum izdaje: 06.01.2005

Zadnja revizija: 22.5.2017

VARNOSTNI LIST

MEHKA VABA BRODITOP

Oči z odprtimi vekami spirati pod tekočo vodo najmanj 15 minut. Pri trajajočih težavah poiskati zdravniško pomoč.

4.5 Zaužitje:

Takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo, etiketo ali varnostni list pripravka.

4.6 Napotki za zdravnika:

V primeru zaužitja pride do resne zastrupitve z inhibicijo vitamina K, hemoragije kože in sluznice. Simptomatika drugih sistemov ali organov je v glavnem hemoragična.

V primeru zaužitja velikih količin pripravka izzvati bruhanje, izpirati želodec. Zdravljenje: dodajanje vitamina K. Aktivnost protrombina spremljajte 18 ur po zaužitju antidota. Ob zaznanem povišanju protrombina dozirajte vitamin K1 dokler se vsebnost protrombina ne normalizira. Spremljajte količino protrombina še 14 dni po prenehanju jemanja antidota in ponovite zdravljenje če se ponovno pojavi povišanje.

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Primerna gasilna sredstva:

Ogljikov dioksid, gasilni prah, razpršena voda. Večje požare gasiti z razpršeno vodo ali peno odporno na alkohol.

5.2 Neprimerna gasilna sredstva:

Voda v polnem curku.

5.3 Posebne nevarnosti pri gašenju požara: /**5.4 Posebna varovalna oprema za gašenje:**

Ni posebnih zahtev.

5.5 Dodatna navodila:

V primeru požara je nujen nadzor okolice. Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale.

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Okoljevarstveni ukrepi: Preprečite nadaljnje puščanje, če je to varno.

6.2 Postopki čiščenja: Počistite s pometanjem ali sesanjem. Odvrzite v primerno označen kontejnar. Skrbno očistite kontaminirana območja z vodo, vendar ne izpirajte v odtočne kanale.

Dodatne informacije: Glejte sektor 7 za varno ravnanje s pripravkom, sektor 8 za informacije glede osebne zaščite, sektor 13 za podatke glede odstranjevanja.

Št. Strani: 8

Datum izdaje: 06.01.2005

Zadnja revizija: 22.5.2017

VARNOSTNI LIST

MEHKA VABA BRODITOP

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje: Nositi zaščitno opremo, torej preprečevati kontakt z očmi in kožo (glej poglavje 8). Preprečujte vdihavanje prahu. Glede na to, da je produkt v obliki paste je malo verjetno, da bi prišlo do nastanka prahu in s tem problematičnega vdihovanja. Ne uporabljajte v bližini virov vžiga, ne kadite, ne pijte oziroma jejte ko rokujete s produktom. Upoštevajte higiensko prakso med uporabljanjem produkta. Umijte si roke in obraz pred zaužitjem hrane, pijače in kajenjem. Pred uporabo vedno preberite etiketo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo: Hranite/skladiščite na hladnem in suhem in izven dosega otrok. Shranjujte v originalni embalaži. Produkt shranjujte na dobro zračenem mestu. Ne shranjujte v bližini morebitnih virov toplote, prehrabnih izdelkov, ter oksidativnih snovi.

Razred skladiščenja: Negorljivi trdni proizvodi.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTJI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je potrebno upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu: /

8.2 Tehnični varovalni ukrepi: -

8.2. Nadzor nad izpostavljenostjo: Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe. Ne uporabljajte v bližini hrane, pijače in krmil. Roke je potrebno umivati pred odmori in po koncu dela.



8.2.1.1: Zaščita dihal: Ni potrebna.

8.2.1.2: Zaščita rok: Za profesionalne uporabnike je priporočljiva uporaba zaščitnih rokavic (sintetična guma ali PVC) (SIST EN 374)

8.2.1.3 Zaščita oči/obraza: Ni potrebna pod pogoji pravilnega rokovanja.

8.2.1.4: Zaščita rok/kože: Uporabiti delovno obleko in zaščitne rokavice (iz sintetične gume ali lateksa)

Št. Strani: 8

Datum izdaje: 06.01.2005

Zadnja revizija: 22.5.2017

VARNOSTNI LIST

MEHKA VABA BRODITOP

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI:

9.1 Splošni podatki:

Videz: trden
Barva: modra
Vonj: karakteristični

9.2 Podatki, pomembni za zdravje ljudi, varnost in okolje:

pH: n.a.
Vrelišče: nedoločen
Tališče: nedoločen
Plamenišče: n.a.
Meje eksplozivnosti: pripravek ni eksploziven
Samovnetljivost: pripravek ni samovnetljiv
Gostota: 1,14-1,26 g/ml
Vsebnost organskih topil: 0%
Topnost v vodi: se ne topi v vodi

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Pogoji, katerim se je potrebno izogniti:

Stabilen pri uporabi v skladu z navodili.

10.2 Nezdružljive snovi:

Niso znane.

10.3 Nevarni produkti razkroja:

Niso znani.

Počasen razpad pod aerobnimi pogoji: DT₅₀ 157 dni

K_{ow} 4,92 pri pH 7(20°C)

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Akutna toksičnost:

Brodifakum:

Akutna strupenost LD₅₀ Oralno - podgana - 0,16 mg/kg

LC₅₀ Vdihavanje - podgana - 4 h - 0,5 mg/m³

Jedkost za kožo/draženje kože Koža - kunec Resne okvare oči/draženje Oči - kunec Rezultat: Lahno draži oči

3734-33-6 denatonijev benzoat

LD₅₀ (oralno, podgana) 749 mg/kg

LD₅₀ (dermalno, podgana) > 2000 mg/kg

LC₅₀ (inhalacija, podgana) 0,2 mg/l (4h)

Št. Strani: 8

Datum izdaje: 06.01.2005

Zadnja revizija: 22.5.2017

VARNOSTNI LIST

MEHKA VABA BRODITOP

12. EKOLOŠKI PODATKI

Brodifakum:

Strupenost za ribe LC₅₀ - Oncorhynchus mykiss (Šarenka) - 0,042 mg/l - 96,0 hStrupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje EC₅₀ - Daphnia magna (Vodna bolha) - 0,98 mg/l - 48 hStrupenost za alge ErC₅₀ - 0,04 mg/l - 72 h

Preprečiti, da bi pripravek v nerazredčenem stanju ali velikih količinah prišel v kanalizacijo, vodna zajetja in podtalnico.

13. ODSTRANJEVANJE

ODSTRANJEVANJE

Po končanem postopku oddajte prazno embalažo, ostanke neporabljenega 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. PODATKI O TRANSPORTU

Produkt ne zapade pod nobenega od cestnih ter prometnih predpisov.

ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO: Ni klasificirano.**Pravilno odpremno ime:** Ni klasificirano.**Razredi nevarnosti prevoza:** Ni klasificirano.**Skupina embalaže:** Ni klasificirano.**Nevarnosti za okolje:** Ni klasificirano.

Št. Strani: 8

Datum izdaje: 06.01.2005

Zadnja revizija: 22.5.2017

VARNOSTNI LIST

MEHKA VABA BRODITOP

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

15.1 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) No 528/2012

16. DRUGE INFORMACIJE

Varnostni list je ob upoštevanju slovenskih predpisov in direktiv/uredb EU izdelan na podlagi današnjega stanja našega znanja, vendar ne predstavlja nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in ni osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

H300 Smrtno pri zaužitju.

H310 Smrtno v stiku s kožo.

H330 Smrtno pri vdihavanju.

H360D Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.

H372 Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.