



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA

KLASA:543-04/23-01/33
URBROJ: 534-03-3-2/3-23-2
Zagreb, 15. prosinca 2023.

ARMOSA TECH SA
Rue des Tuiliers, 1
4480 Engis
Belgium

PREDMET: Notifikacija stavljanja na tržište biocidnog proizvoda Fructose 51% w/w SL

Poštovani,

Sukladno članku 27. Uredbe (EU) br. 528/2012 Europskoga parlamenta i Vijeća u vezi sa stavljanjem na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda, prijavljen je proizvod Fructose 51% w/w SL (aktivne tvari: octena kiselina 0,9%, D-fruktoza 51,03%) biocidne namjene atraktant za ose i stršljene, vrsta biocidnog proizvoda 19. Proizvod je ocijenjen u pojednostavljenom postupku u skladu s člankom 26. Uredbe. Referentna država Belgija odobrila je proizvod pod brojem odobrenja iz R4BP aplikacije EU-0027083-0000, a ocjena i procjena rizika priznaje se u Republici Hrvatskoj.

Nositelji odobrenja dužan je osigurati deklaraciju na hrvatskom jeziku u skladu s odobrenim sažetkom svojstava biocidnog proizvoda iz priloga.

U slučaju neočekivanih ili štetnih učinaka biocidnog proizvoda, sukladno članku 47. Uredbe (EU) br. 528/2012, nositelj odobrenja dužan je o njima obavijestiti Ministarstvo zdravstva.

S poštovanjem,

izv. prof. dr. sc. Vili Beroš, dr.med.



Dostaviti:

1. naslovu
2. pismohrani, ovdje



Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

Fructose 51% w/w SL

Vrsta proizvoda 19 – Repelenti (odbojna sredstva) i mamci (zaštita od nametnika)

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0031938-0000

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv	Muscattract Vespattract Fructolure Vesparex Wasp Attract Wasp Lure Wespenfalle MuscaDrink Forte VespaDrink Forte Insect Attractant Desintec Fly & Wasp Attractant Attractis
-----------------	--

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	ARMOSA SA
	Adresa	Rue des Tuiliers, 1, 4480 Engis Belgija
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	HR-0031938-0000	
Datum isteka odobrenja	30/04/2032	

1.3. Proizvođač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	ARMOSA SA
Adresa proizvođača	Rue des Tuiliers, 1, 4480 Engis Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue des Tuiliers, 1, 4480 Engis Belgija

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	D-fruktoza
Naziv proizvođača	ARMOSA TECH
Adresa proizvođača	Rue des Tuiliers 1, 4480 Engis Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue des Tuiliers 1, 4480 Engis Belgija
Aktivna tvar	Octena kiselina
Naziv proizvođača	ARMOSA TECH
Adresa proizvođača	Rue des Tuiliers 1, 4480 Engis Belgija
Lokacija proizvodnih pogona	Rue des Tuiliers 1, 4480 Engis Belgija

2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
D-fruktoza		Aktivna tvar	57-48-7	200-333-3	51,03
Octena kiselina		Aktivna tvar		200-580-7	0,9

2.2. Vrsta formulacije

SL -topivi koncentrat

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI

Oznaka upozorenja	-
Oznake obavijesti	-

4. ODOBRENA UPORABA

4.1. Opis uporabe

Tablica 1. Uporaba br. 1 – Koristiti # 1 – Atraktant za ose i muhe – Topivi koncentrat (SL)

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 19: Repelenti (odbojna sredstva) i mamci (zaštita od nametnika)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	Atraktant za ose i muhe
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: <i>Vespula</i> spp., <i>Dolichovespula</i> spp. Uobičajeno ime: ose Stadij razvoja: odrasli Znanstveno ime: Vrsta <i>Drosophila</i> Uobičajeno ime: voćne mušice Stadij razvoja: odrasli Znanstveno ime: <i>Musca domestica</i> Uobičajeno ime: kućna muha Stadij razvoja: odrasli Znanstveno ime: <i>Vespa</i> spp. Uobičajeno ime: stršljen Stadij razvoja: odrasli
Područje primjene	u zatvorenom prostoru na otvorenom Unutarnji i vanjski: Za ose, stršljene i muhe: Iznutra i izvana oko zgrada. Unutarnji: Za suzbijanje voćnih mušica može se koristiti nerazrijeđeno na svim mjestima gdje voćne mušice smetaju (samo za unutarnju uporabu): hotel, restorani, kuhinje, industrijske kuhinje, supermarketi, trgovine voćem i povrćem, ...

Načini primjene	<p>Metoda: primjena mamaca Detaljan opis: Koristi se s prikladnom zamkom.</p> <p>Razrijeđen proizvod za suzbijanje ose, stršljena i obične muhe i uliven u prikladnu zamku za ose iz koje ose/stršljeni/kućne muhe ne mogu pobjeći.</p> <p>Nerazrijeđen proizvod za suzbijanje voćnih mušica (Drosophilae) i uliven u prikladnu zamku iz koje voćne mušice ne mogu pobjeći.</p>
Količine kod primjene i učestalost	<p>Stopa primjene: - Razrjeđivanje (%): Razrijediti 100 ml proizvoda s 300 ml vode Broj i vremenski raspored primjene: Koristiti protiv muha i osa: Razrijediti 100 ml proizvoda s 300 ml vode. Prilagoditi ovisno o veličini ambalaže (na primjer, 50 ml + 150 ml vode u slučaju pakiranja od 50 ml).</p> <p>Koristiti za suzbijanje voćnih mušica: uliti 50 ml nerazrijeđenog proizvoda u zamku za pokrivanje površinu od 4m²</p>
Kategorije korisnika	<p>profesionalac široka javnost (amaterska uporaba)</p>
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	<p>Staklena boca: 50 ml do 5 L</p> <p>HDPE boca: 50 ml do 5 L</p> <p>PE/PA boca: 50 ml do 5 L</p> <p>PE/PP vrećica: 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200 i 250 mL</p> <p>(staviti u: Kante (PE ili PP) do 2,5l; Kartonske kutije do 2,5l; Vrećice (PE ili PP) do 2,5l)</p>

4.1.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

Za ose i stršljene:

- U slučaju da proizvod nije dovoljno učinkovit, promijeniti mjesto zamke.
- Bolje je postaviti zamku rano ujutro/ili kasno navečer kako bi se izbjegao veći broj osa i stršljena. Zamku treba koristiti u rano proljeće ili na početku aktivnosti ose i stršljena.
- U slučaju najezde osa i stršljena, potrebno je koristiti nekoliko zamki (3-4) i postaviti ih do 10 metara razmaka jednu od druge.
- Za maksimalnu učinkovitost, zamku treba objesiti ili učvrstiti na visini oko 1,2 - 2 metra od tla.
- Proizvod treba koristiti u zamkama posebno dizajniranim za hvatanje ose i stršljena.
- Između izmiješanog proizvoda i izlaza zamke ostaviti oko 1/3 slobodnog zračnog prostora kako bi se ose i stršljeni zadržali unutar zamke.
- Provjeriti zamke i dodati proizvod najmanje jednom tjedno. Također treba zamijeniti proizvod kada je zamka zasićena osama i stršljenima ili kada polovica tekućine ispari.

Za muhe:

- U slučaju da proizvod nije dovoljno učinkovit, promijeniti mjesto zamke.
- U slučaju najezde muha, potrebno je koristiti nekoliko zamki (3-4) i postaviti ih do 10 metara razmaka jednu od druge.
 - Za maksimalnu učinkovitost, zamku treba objesiti ili učvrstiti na visini oko 1,2 - 2 metra od tla.
 - Proizvod treba koristiti u zamkama posebno dizajniranim za hvatanje muha.
- Između izmiješanog proizvoda i izlaza zamke ostaviti oko 1/3 slobodnog zračnog prostora kako bi se muhe zadržale unutar zamke.
- Provjeriti zamke i dodati proizvod najmanje jednom tjedno. Također treba zamijeniti proizvod kada je zamka zasićena muhami ili kada polovica tekućine ispari.

Za voćne mušice:

- U slučaju da proizvod nije dovoljno učinkovit, promijeniti mjesto zamke.
- U slučaju najezde voćnih mušica, potrebno je koristiti nekoliko zamki (3-4) i postaviti ih do 10 metara razmaka jednu od druge.
 - Za maksimalnu učinkovitost, zamku treba objesiti ili učvrstiti na visini oko 1,2 - 2 metra od tla.
 - Proizvod treba koristiti u zamkama posebno dizajniranim za hvatanje voćnih mušica.
- Između izmiješanog proizvoda i izlaza zamke ostaviti oko 1/3 slobodnog zračnog prostora kako bi se voćne mušice zadržale unutar zamke.
- Provjeriti zamke i dodati proizvod najmanje jednom tjedno. Također treba zamijeniti proizvod kada je zamka zasićena voćnim mušicama ili kada polovica tekućine ispari.

U slučaju najezde muha/osa, upotrijebiti zamku za muhe/ose koja sadrži 500 ml proizvoda.

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

- Čuvati izvan dohvata djece.
- Prije uporabe pročitati naljepnicu.
- Kako bi zaštitili pčele, ne koristiti u blizini košnica, niti na mjestima gdje su pčele aktivne (cvijeće, cvjetnice...).
- Ne koristiti daleko od kuća.
- Ako nema najezde ukloniti proizvod kako bi se izbjeglo hvatanje insekata koji nisu ciljani.
- Mjere opreza za sigurno rukovanje: Osigurati dobru ventilaciju radnog mjesta.
- Higijenske mjere: Držati podalje od hrane, pića i hrane za životinje. // Ne jesti, ne piti, ne pušiti tijekom uporabe ovog proizvoda. Uvijek oprati ruke nakon rukovanja proizvodom.

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

Pojedinosti o vjerojatnim izravnim ili neizravnim učincima:

Nema dostupnih dodatnih informacija

Upute za prvu pomoć:

Mjere prve pomoći nakon udisanja : Premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.

Mjere prve pomoći nakon kontakta s kožom: Odmah oprati s puno sapuna i vode. Oprati kožu s puno vode.

Mjere prve pomoći nakon kontakta s očima : Isprati oči vodom iz predostrožnosti.

Mjere prve pomoći nakon gutanja : Isprati usta. Ako je moguće, pokazati liječniku ovaj list.

U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati centar za kontrolu otrovanja / liječnika.

Hitna liječnička pomoć i posebna obrada: Liječiti simptomatski

Hitne mjere za zaštitu okoliša

Opće mjere: Izbjegavati dodir s kožom i očima.

Postupci u slučaju opasnosti: Prozračiti područje prolijevanja.

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

4.1.4. Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Regionalno zakonodavstvo (otpad): Zbrinjavanje se mora obaviti prema službenim propisima.

Metode obrade otpada: Zbrinuti na siguran način u skladu s lokalnim/nacionalnim propisima. Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s uputama za sortiranje ovlaštenog skupljača otpada.

Ekologija - otpadni materijali: Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

4.1.5. Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

Čuvati u originalnom spremniku

Skladištiti na dobro prozračenom mjestu

Čuvati na hladnom mjestu

Zaštititi od mraza

Držati podalje od svjetla

Vijek trajanja: 2 godine

5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU¹

5.1. Upute za uporabu

Vidjeti - Upute za uporabu specifične za uporabu

5.2. Mjere za smanjenje rizika

Vidjeti – Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Vidjeti – Ako su specifične za uporabu, pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

Vidjeti – Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

Vidjeti – Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja

6. OSTALE INFORMACIJE

Atraktante treba koristiti samo kao preventivnu mjeru, ali oni nisu prikladni za zaštitu od uboda ose.

¹ Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu.