

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Fructose 51% w/w SL

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 19 - Repellendid ja atraktandid (kahjuritõrje)

Loa number: EE-0031824-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EE-0031824-0000

Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	1
1.3. Biotsiidide tootja(d)	1
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	2
2. Toote koostis ja olek	2
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	3
3. Ohu- ja hoiatuslaused	3
4. Lubatud kasutusala(d)	3
5. Üldised kasutamisingihised	6
5.1. Kasutusjuhendid	6
5.2. Riskivähendamismeetmed	6
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	6
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	6
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	7
6. Muu teave	7

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

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

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	ARMOSA TECH SA
	Aadress	Rue des Tuiliers, 1 4480 Engis Belgia
Loa number	EE-0031824-0000	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0031824-0000	
Loa andmise kuupäev	10/11/2023	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/04/2032	

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	ARMOSA SA
Tootja aadress	Rue des Tuiliers, 1 4480 Engis Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Rue des Tuiliers, 1 4480 Engis Belgia

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	2326 - D-fruktoos
Tootja nimi	ARMOSA TECH
Tootja aadress	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis Belgia

Toimeaine	1425 - Äädikhape
Tootja nimi	ARMOSA TECH
Tootja aadress	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Rue des Tuiliers 1 4480 Engis Belgia

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
D-fruktoos		Toimeaine	57-48-7	200-333-3	51,03
Äädikhape		Toimeaine		200-580-7	0,9

2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentraat

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Herilaste ja kärbeate atraktant - lahustuv kontsentraat (SL)

Tooteliik

Tooteliik 19 - Repellendid ja atraktandid (kahjuritõrje)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Herilaste ja kärbeate atraktant

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: *Vespula* spp., *Dolichovespula* spp.
Tavanimetus: Herilased
Arengustaadium: Täiskasvanud

Teaduslik nimetus: *Drosophila* liigid
Tavanimetus: Äädikakärbsed
Arengustaadium: Täiskasvanud

Teaduslik nimetus: *Musca domestica*
Tavanimetus: Harilik toakärbes
Arengustaadium: Täiskasvanud

Teaduslik nimetus: *Vespa* spp.
Tavanimetus: Vapsikud
Arengustaadium: Täiskasvanud

Kasutuskoht

Sisetingimustes

Välitingimustes

Siseruumides ja väliskeskkonnas: herilaste, vapsikute ja kärbeate jaoks. Siseruumides ja väliskeskkonnas hoonete ümbruses. Siseruumides: äädikakärbeate tõrjeks võib

Kasutusmeetod(id)	<p>kasutada lahjendamata kujul kõikides kohtades, kus äädikakärbsed tekitavad probleeme (kasutamiseks ainult siseruumides): hotellides, restoranides, köökides, suurköökides, supermarketites, puu- ja köögiviljapoodides...</p> <p>Meetod: Kasutamine mürksöödana Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Kasutada koos sobiva püünisega.</p> <p>Herilaste, vapsikute ja harilike toakärbsete tõrjeks lahjendatakse ning valatakse sobivasse herilasepüünisesse, millest herilased/vapsikud/harilikud toakärbsed välja ei pääse.</p> <p>Äädikakärbsete (Drosophilae) tõrjeks kasutatakse lahjendamata kujul ja valatakse sobivasse püünisesse, millest äädikakärbsed välja ei pääse.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: - Lahjendus (%): Kasutamise arv ja ajastus: Harilike toakärbsete ja herilaste tõrjeks kasutamine: lahjendada 100 ml toodet 300 ml veega. Kohandada olenevalt pakendi suurusest (näiteks 50ml toodet + 150ml vett 50ml pakendi puhul). Äädikakärbsete tõrjeks kasutamine: valage püünisesse 50 ml lahjendamata toodet, et katta 4 m² suurune ala.</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Kutseline kasutaja</p> <p>Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Klaaspudel: 50 ml kuni 5 l Suure tihedusega polüetüleen (HDPE) pudel: 50 ml kuni 5 l Polüetüleen/polüamiid (PE/PA) pudel: 50 ml kuni 5 l Polüetüleen/polüpropüleen (PE/PP) kotike: 10, 25, 50, 75, 100, 150, 200 ja 250 mL (sisse panemiseks: ämbrid (PE või PP) kuni 2,5L; pappkarbid kuni 2,5L; kotid (PE või PP) kuni 2,5L)</p>

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Herilaste ja vapsikute jaoks:

- Kui toode ei ole piisavalt tõhus, muutke püünise asukohta.
- Eelistada püünise paigaldamist varahommikul/või hilisõhtul, et vältida herilaste ja vapsikute suurt tihedust alal. Püünist tuleks kasutada varakevadel või herilaste ja vapsikute elutsükli alguses.

- Herilaste ja vapsikute suure arvukuse korral tuleb kasutada mitut püünist (3-4), mis asetatakse üksteisest kuni 10 meetriste vahedega.
- Maksimaalse tõhususe tagamiseks tuleb püünis asetada, riputada või kinnitada umbes 1,2–2 meetri kõrgusele maapinnast.
- Toodet kasutada spetsiaalselt herilaste ja vapsikute püüdmiseks valmistatud püünistega.
- Segatud toote ja püünise väljapääsu vahele peab jääma umbes 1/3 vaba õhuruumi, et hoida herilased ja vapsikud püünises.
- Kontrollida püüniseid ja uuendada toodet vähemalt kord nädalas. Vahetada toode välja ka siis, kui püünis on herilasi ja vapsikuid täis või kui pool vedelikust on aurustunud.

Harilike toakärbeste jaoks:

- Kui toode ei ole piisavalt tõhus, muutke püünise asukohta.
- Harilike toakärbeste suure arvukuse korral kasutada mitut püünist (3-4), mis asetatakse üksteisest kuni 10 meetriste vahedega.
- Maksimaalse tõhususe tagamiseks tuleb püünis asetada, riputada või kinnitada umbes 1,2–2 meetri kõrgusele maapinnast.
- Toodet tuleks kasutada spetsiaalselt kärbeste püüdmiseks valmistatud püünistega.
- Segatud toote ja püünise väljapääsu vahele peab jääma umbes 1/3 vaba õhuruumi, et hoida kärbsed püünises.
- Kontrollida püüniseid ja uuendada toodet vähemalt kord nädalas. Vahetada toode välja ka siis, kui püünis on harilike toakärbeid täis või kui pool vedelikust on aurustunud.

Äädikakärbeste jaoks:

- Kui toode ei ole piisavalt tõhus, muutke püünise asukohta.
- Äädika kärbeste suure arvukuse korral tuleb kasutada mitut püünist (3-4), mis asetatakse üksteisest kuni 10 meetriste vahedega.
- Maksimaalse tõhususe tagamiseks tuleb püünis asetada, riputada või kinnitada umbes 1,2–2 meetri kõrgusele maapinnast.
- Toodet tuleks kasutada spetsiaalselt äädikakärbeste püüdmiseks valmistatud püünistega.
- Segatud toote ja püünise väljapääsu vahele peab jääma umbes 1/3 vaba õhuruumi, et hoida äädikakärbsed püünises.
- Kontrollida püüniseid ja uuendada toodet vähemalt kord nädalas. Vahetada toode välja ka siis, kui püünis on äädikakärbeid täis või kui pool vedelikust on aurustunud.

Harilike toakärbeste/herilaste suure arvukuse korral kasutada kärbeste/herilaste püünist, milles on 500ml toodet.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.
Mesilaste kaitseks mitte kasutada mesitarude läheduses ega kohas, kus mesilased aktiivselt tegutsevad (lilled, õitsvad kultuurid jne).
Mitte kasutada väljaspool hooneid.
Võtta toode välja, kui püütavaid putukaid ei esine, vältimaks sihtrühma mittekuuluvate putukate püüdmist.
Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud: Tagada töökoha hea ventilatsioon.
Hügieenimeetmed: Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. // Toodet käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. // Pärast toote käsitlemist pesta alati käsi.

4.1.3 Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras.

Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime:

Täiendav teave puudub

Esmaabimeetmed:

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta koheselt rohke seebi ja veega. Pesta nahka veega.

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada veega.

ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga ning võimalusel näidake neile infolehte.

Igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise korral: Sümptomaatiline ravi

Keskkonnakaitsemeetmed:

Üldised meetmed: Vältida kontakti naha ja silmadega.

Toimimine hädaolukorras: Ventileerige lekkeala.

Vältida sattumist keskkonda.

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

See pakend tuleb alati kõrvaldada jäätmete kõrvaldamist käsitlevate õigusaktide ja mis tahes piirkondlike ja/või kohalike omavalitsuste nõuete kohaselt.

Jäätmematerjalid: Vältida sattumist keskkonda.

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Hoida originaalpakendis

Hoida hästi ventileeritud kohas

Hoida jahedas

Kaitsta külmumise eest

Hoida valguse eest kaitstult

Säilivusaeg: 2 aastat

5. Üldised kasutusjuhised

5.1. Kasutusjuhendid

vt – Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

5.2. Riskivähendamismeetmed

vt – Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

vt – Vajadusel tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

vt – Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

vt – Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

6. Muu teave

Atraktante kasutada ainult ennetava meetmena, need ei sobi kaitseks herilase nõelamise eest.

Eesti Mürgistusteabekeskus: 16662