

FI

LIITE

BIOSIDIVALMISTEEN VALMISTEYHTEENVETO

SOFAST

Valmistetyyppi (-tyypit)

PT18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden
niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet

Lupanumero: FI-2025-0005, FI-2025-0006, FI-2025-0007

Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero: FI-0029443-0000

Luku 1. HALLINNOLLISET TIEDOT

1.1. Valmisteen kaupan nimi (-nimet)

Kaupan nimi (-nimet)	SOFAST Imidafast Fly Speed Killer
----------------------	---

1.2. Luvanhaltija

Luvanhaltijan nimi ja osoite	Nimi	Sharda Cropchem España S.L.
	Osoite	Edificio Atalayas Business Center Carril Condomina N°3 Planta 12 30006 Murcia Espanja
Lupanumero	FI-2025-0005, FI-2025-0006, FI-2025-0007	
Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero	FI-0029443-0000	
Luvan myöntämispäivä	31/03/2025	
Luvan voimassaolon päättymispäivä	26/06/2034	

1.3. Valmisteen valmistaja(t)

Valmistajan nimi	Sharda Worldwide Exports Pvt Ltd
Valmistajan osoite	Dominic Holm, 29th Road, Bandra 400050 Mumbai I ntia
Valmistuspaikkojen sijainti	Sharda Worldwide Exports Pvt Ltd site 1 EKOPREVENT KFT - Komló u. 10. 1222 Budapest Unkari

1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

Tehoaine	Imidacloprid
Valmistajan nimi	Sharda Worldwide Exports Pvt Ltd
Valmistajan osoite	Dominic Holm, 29th Road, Bandra 40005 Mumbai In tia
Valmistuspaikkojen sijainti	Sharda Worldwide Exports Pvt Ltd site 1 HEBEI VEYONG BIO-CHEMICAL CO.LTD - 393 East Heping Road - Shijizhuang Kiina

Tehoaine	Cis-tricos-9-en (Muscalur)
Valmistajan nimi	Denka International Holding B.V.
Valmistajan osoite	Hanzeweg 1 NL-3771 NG Barneveld Alankomaat
Valmistuspaikkojen sijainti	Denka International Holding B.V. site 1 Hanzeweg 1 NL-3771 NG Barneveld Alankomaat

Luku 2. VALMISTEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO

2.1. Valmisteen koostumuksen laadulliset ja määrälliset tiedot

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Imidacloprid	(2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	tehoaine	138261-41-3	428-040-8	0,52 % (w/w)
Cis-tricos-9-en (Muscalur)	cis-Tricos-9-ene; (Z)-Tricos-9-ene	tehoaine	27519-02-4	248-505-7	0,1 % (w/w)

2.2. Valmistetyyppi (-tyypit)

Rakeet veteen dispersoitumista varten

Luku 3. VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	H410: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. EUH208: Sisältää cis-trikos-9-eenia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Turvalausekkeet	P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön. P391: Valumat on kerättävä. P501: Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja muut käytössä syntyneet jätteet (kertakäyttöiset vaatteet, suojamuovut, käsitelty käytetty kartongit yms.) sekajätteenä.

Luku 4. SALLITTU KÄYTTÖ / SALLITUT KÄYTÖT

4.1. Käytön kuvaus

Taulu 1.

Ammattikäyttö - Pahvilevyjen käsittely maalaamalla

Valmistetyyppi	PT18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Hyönteismyrkky
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Muscidae: Muscidae: Yleisnimi: Kärpäset Kehitysvaihe: Muodot; täyskasvuiset yksilöt
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Sisäkäyttö teollisuus- ja liiketiloissa, kotitalouksissa/yksityisissä tiloissa, julkisissa tiloissa.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pahvilevyjen käsittely maalaamalla Yksityiskohtainen kuvaus: Lattiapinnaltaan 100 m ² tilan/rakennuksen käsittelemiseksi 200 g dispergoidaan 150 millilitraan vettä ja levitetään pahvilevyille, joiden kokonaispinta-ala on 1 m ² . Pahvilevyt levitetään sen jälkeen käsiteltävälle alueelle.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Lattiapinnaltaan 100 m ² tilan/rakennuksen käsittelemiseksi 200 g dispergoidaan 150 millilitraan vettä ja levitetään pahvilevyille, joiden kokonaispinta-ala on 1 m ² . Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Enintään 6 käsittelyä vuodessa.
Käyttäjärühmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	HDPE pussi 10g HDPE- tai PP-pullo 10g, 50g, 100g HDPE-pullo 300g, 350g 1kg, 2kg PP- tai polyesteriämpärit LDPE-tiivistekalvolla pahvilaatikossa 50g, 300g, 1kg, 2kg PP- tai polyesterikanisteri LDPE-tiivistekalvolla pahvilaatikossa komposiittimateriaalista valmistettu pussi 1kg, 2kg (LDPE yhdistelmäkalvo + polypropeeni tai polyesteri tai paperi)

4.1.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

1. Sekoita hyvin ennen levittämistä. Sekoita tasaiseksi, noin 2 minuuttia.
2. Käytä dispersio 8 tunnin kuluessa sekoittamisesta.
3. Aseta pahvilevyt alueille, joissa kärpäset yleensä oleskelevat.
4. Tarkista pahvilevyt viikoittain, lisää valmistetta jos sitä ei ole enää jäljellä tai kartongit ovat liian peitossa.

5. Käytä vuorotellen valmisteita, jotka sisältävät tehoaineita, joilla on eri toimintatapa (resistenttien yksilöiden poistamiseksi populaatiosta).
6. Biosidivalmistetta saa käyttää ainoastaan pahvilevyihin. Levyt on kiinnitettävä seinään ja kattoon alueilla, joilla kärpäset yleensä oleskelevat.
7. Levitä dispersio kertakäyttösiiveltimellä pahvilevyille.
8. Alue, jossa biosidivalmiste sekoitetaan ja levitetään pahvilevyille, on peitettävä kertakäyttöisellä muovilla, jotta estetään viereisten pintojen ja lattioiden saastuminen.
9. Biosidivalmistetta sekoitettaessa ja levitettäessä käyttäjän on käytettävä kertakäyttösuojapukua (vähintään tyyppi 6, EN 13034), jotta estetään viemärijärjestelmän saastuminen saastuneiden vaatteiden pesun seurauksena.
10. Valmiste, sekoitetun valmisteen jäämät ja harjausjätteet eivät saa joutua maaperään, vesistöihin tai viemäriin.
11. Pahvilevyjä, joihin on levitetty valmistetta, ei saa puhdistaa.
12. Kuolleet kärpäset on kerättävä välittömästi ja ainoastaan kuivalla puhdistusmenetelmällä (esim. imuroimalla tai kertakäyttöisellä liinalla) ja hävitettävä kotitalousjätteen mukana.

4.1.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

1. Aseta käsitellyt pahvilevyt lasten, lemmikkieläinten, karjan ja muiden kuin kohde-eläinten ulottumattomiin.
2. Lapset ja lemmikkieläimet eivät saa olla läsnä, kun valmistetta sekoitetaan/lastataan ja levitetään pahvilevyille.
3. Kun levität valmistetta pahville, jätä kaikille reunoille käsittelemätön alue
4. Kun kiinnität käsiteltyjä pahveja seiniin tai kattoon tai keräät niitä hävitettäväksi, kosketa vain käsittelemätöntä aluetta reunan ympärillä.
5. Rajoittamatta neuvoston direktiivin 98/24/EY ja muun työterveyttä ja työturvallisuutta koskevan EU:n lainsäädännön soveltamista työnantajien olisi toteutettava seuraavat riskien minimointitoimenpiteet:
 - Käytä pahvilevyjä maalatessasi kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, jotka ovat eurooppalaisen standardin EN 374 mukaisia (luvanhaltija ilmoittaa asianmukaisen käsinemateriaalin tuotetiedoissa).
 - Käytä sopivaa kertakäyttöistä kemikaalisuojapukua (vähintään tyyppi 6, EN 13034).

4.1.3. Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

-

4.1.4. Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet

Saastuneet suojamuovit, kertakäyttövaatteet ja -kartongit käytön jälkeen sekä kaikki muu jäte (harjavesi, vuodon puhdistamiseen käytetty materiaali jne.) on hävitettävä jäännösjätteen mukana paikallisten määräysten mukaisesti.

4.1.5. Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa

-

4.2. Käytön kuvaus

Taulu 2.

Ammattikäyttö - syötin levitys mataliin kertakäyttöastioihin

Valmistetyyppi	PT18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet
----------------	---

Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Hyönteismyrkky
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Muscidae: Muscidae: Yleisnimi: Kärpäset Kehitysvaihe: Muodot; täyskasvuiset yksilöt
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Sisäkäyttö teollisuus- ja liiketiloissa, kotitalouksissa/yksityisissä tiloissa, julkisissa tiloissa.
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Syötin levittäminen Yksityiskohtainen kuvaus: Käytä 20 g valmistetta käsiteltävää 10 m ² :n lattiapinta-alaa kohti; yksi syöttipiste (matala kertakäyttöinen astia) 10 m ² :n lattiapinta-alaa kohti;
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käytä 20 g valmistetta käsiteltävää 10 m ² lattiapinta-alaa kohti; yksi syöttipiste (matala kertakäyttöinen astia) 10 m ² lattiapinta-alaa kohti. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Enintään 6 käsittelykertaa vuodessa.
Käyttäjärühmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	HDPE pussi 10g HDPE- tai PP-pullo 10g HDPE- tai PP-pullo 50g, 100g annostelulusikalla/annostelumitalla HDPE-pullo 300g, 350g annostelulusikalla/annostelumitalla PP- tai polyesteriämpäri 1kg, 2kg LDPE-sulkukalvolla pahvilaatikossa, jossa on annostelulusikka/annostelumitta PP- tai polyesteripurkki 50g, 300g, 1kg, 2kg LDPE-sulkukalvolla pahvilaatikossa, jossa on annostelulusikka/annostelumitta komposiittimateriaalista valmistettu pussi 1 kg, 2 kg (LDPE + polypropeenin tai polyesterin yhdistettynä kalvoon tai paperiin), jossa on annostelulusikka/annostelumitta

4.2.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

1. Kaada rakeet mataliin kertakäyttöastioihin välttämättä samalla kasojen muodostumista.
2. Käytä mukana toimitettua annostelulusikkaa/annostelumittaa rakeiden mittaamiseen.
3. Luo syöttipiste käyttäen 20 g rakeita jokaista 10 m² lattiapinta-alaa kohti - ainoastaan korkealle (hyllylle, reunukselle, seinälle).
4. Rakeet kannattaa kostuttaa kevyesti tehokkuuden parantamiseksi.
5. Tarkista syöttipisteet 2-3 päivän välein.
6. Poista syöttipiste, kun rakeet ovat peittyneet pölyyn.
7. Käsiteltyjen pintojen puhdistamisesta vastaavien henkilöiden on saatava ammattikäyttäjältä ohjeistusta, jotta valmiste ei pääse viemäriin.
8. Käytä ainoastaan matalia kertakäyttöastioita ja annostelulusikkaa/-mittaa.

9. Roiskeet, valmistejäämät ja kuolleet kärpäset on poistettava välittömästi ja ainoastaan kuivapuhdistamalla (esim. imuroimalla tai käyttämällä kuivia kertakäyttöisiä liinoja) ja hävitettävä kotitalousjätteen mukana.
10. Älä pese märkäpesulla pintoja, joilla on valmistetta tai sen jäämiä. Jos pinnat puhdistetaan, käytä kertakäyttöisiä kosteuspyyhkeitä ja hävitä ne talousjätteen mukana.
11. Varmista ettei tahaton liike läikytä biosidivalmistetta syöttiästä esimerkiksi tuulen, ihmisten tai suurempien eläinten vaikutuksesta.
12. Annostelulusikkaa/-mittaa ja matalia kertakäyttöastioita ei saa puhdistaa märkäpesulla.
13. Kerää valmistejäämät, roiskeet ja muut jätteet hävitettäväksi käytön jälkeen paikallisten määräysten mukaisesti.
14. Älä kaada valmistetta maahan äläkä päästä sitä vesistöihin, lavuaareihin, viemäreihin tai ympäristöön.

4.2.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

1. Sijoita valmiste lasten, lintujen, lemmikkieläinten, karjan ja muiden kuin kohde-eläinten ulottumattomiin.
2. Vältä valmisteen joutumista kosketuksiin elintarvikkeiden, juomien ja rehun sekä ruoanlaittovälineiden ja ruoanvalmistuspintojen kanssa.

4.2.3. Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

-

4.2.4. Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet

-

4.2.5. Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa

-

4.3. Käytön kuvaus

Taulu 3.
Ammattikäyttö eläinsuojissa - Pahvilevyjen käsittely maalaamalla

Valmistetyyppi	PT18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Hyönteismyrkky
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: Muscidae: Muscidae: Yleisnimi: Kärpäset Kehitysvaihe: Muodot; täyskasvuiset yksilöt
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Sisätilat eläinsuojat
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Pahvilevyjen käsittely maalaamalla

	Yksityiskohtainen kuvaus: Lattiapinnaltaan 100 m ² tilan/rakennuksen käsittelemiseksi 200 g dispergoidaan 150 millilitraan vettä ja levitetään pahvilevyille, joiden kokonaispinta-ala on 1 m ² . Pahvilevyt levitetään sen jälkeen käsiteltävälle alueelle.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Lattiapinnaltaan 100 m ² tilan/rakennuksen käsittelemiseksi 200 g dispergoidaan 150 millilitraan vettä ja levitetään pahvilevyille, joiden kokonaispinta-ala on 1 m ² . Pahvilevyt levitetään sen jälkeen käsiteltävälle alueelle. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Enintään 6 käsittelyä vuodessa. Biosidivalmisteella menee käsittelyn jälkeen 3 viikkoa saavuttaa riittävä teho karpäpopulaatioiden torjumiseen.
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	HDPE pussi 10g HDPE- tai PP-pullo 10g, 50g, 100g HDPE-pullo 300g, 350g PP- tai polyesteripussi 1kg, 2kg LDPE-sulkukalvolla pahvilaatikossa PP- tai polyesteripurkki 50g, 300g, 1kg, 2kg LDPE-sulkukalvolla pahvilaatikossa komposiittimateriaalista valmistettu pussi 1kg, 2kg (LDPE yhdistelmäkalvo + polypropeenä tai polyesteri tai paperi).

4.3.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

1. Sekoita hyvin ennen levittämistä. Sekoita tasaiseksi, noin 2 minuuttia.
2. Käytä dispersio 8 tunnin kuluessa sekoittamisesta.
3. Aseta pahvilevyt alueille, joissa karpäset yleensä oleskelevat.
4. Tarkista pahvilevyt viikoittain, lisää valmistetta jos sitä ei ole enää jäljellä tai kartongit ovat liian peitossa.
5. Torjuntaa eläinsuojissa on suositeltavaa täydentää karpästen toukkia tappavalla valmisteella karpäskauden alussa.
6. Biosidien käyttö voidaan yhdistää muihin hygieniatoimenpiteisiin (esim. lannan tiheä poistaminen) tai muihin kuin kemiallisiin torjuntatoimenpiteisiin (esim. biologiset toimenpiteet, mukaan lukien loispestäisten käyttö) osana integroitua karpästen torjuntaohjelmaa.
7. Karpästen määrää eläinsuojissa voidaan arvioida ennen kemikaalien käyttöä seurantamenetelmillä (esim. seuraamalla toukkien (uudelleen)ilmaantumista lantaan tai aikuisten karpästen esiintymistä liima-ansojen avulla).
8. Biosidivalmistetta saa käyttää ainoastaan pahvilevyihin. Levyt on kiinnitettävä seinään ja kattoon alueilla, joilla karpäset yleensä oleskelevat.
9. Levitä dispersio kertakäyttösiselvimellä pahvilevyille.
10. Alue, jossa biosidivalmiste sekoitetaan ja levitetään pahvilevyille, on peitettävä kertakäyttöisellä muovilla, jotta estetään viereisten pintojen ja lattioiden saastuminen.
11. Biosidivalmistetta sekoitettaessa ja levitettäessä käyttäjän on käytettävä kertakäyttösuojapukua (vähintään tyyppi 6, EN 13034), jotta estetään viemärijärjestelmän saastuminen saastuneiden vaatteiden pesun seurauksena.
12. Valmiste, sekoitetun valmisteen jäämät ja harjausjätteet eivät saa joutua maaperään, vesistöihin tai viemäriin.
13. Pahvilevyjä, joihin on levitetty valmistetta, ei saa puhdistaa.
14. Poista kaikki pahvilevyt, joihin on levitetty valmistetta, ennen puhdistusta ja/tai desinfiointia eläintiloissa.
15. Biosidivalmistetta ei saa levittää suoraan lantaan/lietteeseen.

4.3.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

1. Aseta käsitelty pahvilevyt lasten, lemmikkieläinten, karjan ja muiden kuin kohde-eläinten ulottumattomiin.
2. Lapset ja lemmikkieläimet eivät saa olla läsnä, kun valmistetta sekoitetaan/lastataan ja levitetään pahvilevyille.
3. Kun levität valmistetta pahville, jätä kaikille reunoille käsittelemätön alue
4. Kun kiinnität käsiteltyjä pahveja seiniin tai kattoon tai keräät niitä hävitettäväksi, kosketa vain käsittelemätöntä aluetta reunan ympärillä.
5. Aseta biosidivalmisteella käsitelty pahvilevyt karjan ulottumattomiin.
6. Rajoittamatta neuvoston direktiivin 98/24/EY ja muun työterveyttä ja työturvallisuutta koskevan EU:n lainsäädännön soveltamista työnantajien olisi toteutettava seuraavat riskien minimointitoimenpiteet:
 - Käytä pahvilevyjä maalatessasi kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä, jotka ovat eurooppalaisen standardin EN 374 mukaisia (luvanhaltija ilmoittaa asianmukaisen käsinemateriaalin tuotetiedoissa).
 - Käytä sopivaa kertakäyttöistä kemikaalisuojapukua (vähintään tyyppi 6, EN 13034).

4.3.3. Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

-

4.3.4. Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet

Saastuneet suojamuovit, kertakäyttövaatteet ja -kartongit käytön jälkeen sekä kaikki muu jäte (harjavesi, vuodon puhdistamiseen käytetty materiaali jne.) on hävitettävä jäätöjätteen mukana paikallisten määräysten mukaisesti.

4.3.5. Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa

-

4.4. Käytön kuvaus

Taulu 4. Ammattikäyttö eläinsuojissa - syötitys syöttiasemissa

Valmistetyyppi	PT18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	Hyönteismyrkky
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: <i>Stomoxys calcitrans</i> Yleisnimi: Pistokärpäset Kehitysvaihe: Muodot; täyskasvuiset yksilöt
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö Sisätilat eläinsuojat
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Syötin levittäminen Yksityiskohtainen kuvaus: Käytä 20 g käsiteltävää 10 m ² lattiapinta-alaa kohti;

	yksi syöttiasema 10 m2 lattiapinta-alaa kohti.
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: Käytä 20 g käsiteltävää 10 m2 lattiapinta-alaa kohti; yksi syöttiasema 10 m2 lattiapinta-alaa kohti. Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Enintään 6 käsittelyä vuodessa. Biosidivalmisteella menee käsittelyn jälkeen 4 viikkoa saavuttaa riittävä teho karpäspopulaatioiden torjumiseen.
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoot ja pakkausmateriaali	HDPE pussi 10g HDPE- tai PP-pullo 10g HDPE- tai PP-pullo 50g, 100g annostelulusikalla/-mitalla HDPE-pullo 300g, 350g annostelulusikalla/-mitalla PP- tai polyesteriämpäri 1kg, 2kg LDPE-sulkukalvolla kartonkipakkauksessa, jossa on annostelulusikka/annostelumitta (sekundaaripakkaus komposiittimateriaalista valmistetuille pusseille). PP- tai polyesteritölkki 50g, 300g, 1kg, 2kg LDPE-sulkukalvolla pahvilaatikossa, jossa on annostelulusikka/annostelumitta komposiittimateriaalista valmistettu pussi 1kg, 2kg (LDPE-yhdistelmäkalvo + polypropeeni tai polyesteri tai paperi), jossa on annostelulusikka/annostelumitta

4.4.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

1. Käytä mukana toimitettua annostelulusikkaa/-mittaa rakeiden mittaamiseen.
2. Aseta yksi syöttiasema, joka sisältää 20 g rakeita, jokaista 10 m2 lattiapinta-alaa kohti. Aseta syöttiasema korkealle (hyllylle, reunukselle, seinälle).
3. Rakeet kannattaa kostuttaa kevyesti tehokkuuden parantamiseksi.
4. Tarkista syöttiasemat 2-3 päivän välein.
5. Poista syöttipiste, kun rakeet ovat peittyneet pölyyn.
6. Torjuntaa eläinsuojissa on suositeltavaa täydentää karpästen toukkia tappavalla valmisteella karpäskauden alussa.
7. Biosidien käyttö voidaan yhdistää muihin hygieniatoimenpiteisiin (esim. lannan tiheä poistaminen) tai muihin kuin kemiallisiin torjuntatoimenpiteisiin (esim. biologiset toimenpiteet, mukaan lukien loispestiäisten käyttö) osana integroitua karpästen torjuntaohjelmaa.
8. Karpästartuntaa eläinsuojissa voidaan arvioida ennen kemikaalien käyttöä seurantamenetelmillä (esim. toukkien (uudelleen)ilmaantumisen seuranta lannassa tai aikuisten karpästen esiintymistä liima-ansojen avulla).
9. Käytä ainoastaan biosidivalmisteelle tarkoitettuja (karpästen torjuntaan suunniteltuja) syöttiasemia. Lisää rakeet syöttiasemaan annostelulusikalla/-mitalla.
10. Annostelulusikkaa/-mittaa ja syöttiasemia ei saa puhdistaa märkäpesulla.
11. Biosidivalmistetta ei saa levittää suoraan lantaan/lietteeseen.
12. Poista kaikki syöttiasemat ennen eläinsuojien puhdistamista ja/tai desinfiointia.

4.4.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

1. Sijoita valmiste lasten, lintujen, lemmikkieläinten, karjan ja muiden kuin kohde-eläinten ulottumattomiin.

-
2. Vältä valmisteiden joutumista kosketuksiin elintarvikkeiden, juomien ja rehun sekä ruoanlaittovälineiden ja ruoanvalmistuspintojen kanssa.
 3. Sijoita syöttiasemat karjan ulottumattomiin.
 4. Valmistetta ei saa käyttää huonekärpäsen (*Musca domestica*) läsnä ollessa eikä sen torjuntaan resistenssin kehittymisen välttämiseksi (koska riittävä teho on osoitettu vain pistokärpästä (*Stomoxys calcitrans*) vastaan).

4.4.3. Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

-

4.4.4. Tarvittaessa valmisteiden ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet

-

4.4.5. Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa

-

Luku 5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET¹

5.1. Käyttöohjeet

1. Aloita valmisteiden käyttö karpäskauden alussa, jotta estät karpäsmäärän räjähdysmäisen kasvun.
2. Vältä valmisteiden jatkuvaa käyttöä.
3. Välttääksesi resistenssin kehittymisen tehoainetta kohtaan vaihtele eri tavoin vaikuttavia tehoaineita ja vältä saman tehoaineen toistuvaa käyttöä.
4. Jos valmiste ei tehoa, ilmoita asiasta luvanhaltijalle.
5. Tämä biosidivalmiste sisältää tehoaineena imidaklopridia, joka on vaarallista mehiläisille.

5.2. Riskinhallintatoimet

1. Lue aina myyntipäällys tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.
2. Ei saa käyttää elintarvikkeiden, juomien tai eläinten rehun päällä tai niiden läheisyydessä tai pinnoilla tai keittiövälineillä, jotka voivat joutua suoraan kosketuksiin elintarvikkeiden, juomien, rehun tai eläinten kanssa.
3. Siivoa biosidivalmisteroiskeet välittömästi.
4. Vältä tarpeetonta kosketusta biosidivalmisteen kanssa. Vääränlainen käyttö voi aiheuttaa terveyshaittaa.
5. Ei saa tyhjentää viemäriin.
6. Älä päästä valmistetta, sen jäämiä tai annosteluvälineiden pesuvesiä maaperään, vesistöön tai viemäriverkostoon.
7. Valmistetta voidaan käyttää eläinten läsnä ollessa, jos niiltä estetään kontakti biosidivalmisteen kanssa.

5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

1. JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Jos oireita ilmenee, huuhto vedellä. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
2. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOILLE: Riisu kaikki saastuneet vaatteet ja pese ne ennen uudelleenkäyttöä. Pese iho vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: hakeudu lääkäriin.
3. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos oireita ilmenee, soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
4. JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Jos oireita ilmenee, soita MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

5.4. Ohjeet valmisteiden ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

1. Säilytä vain alkuperäispakkauksessa.
2. Ei saa sekoittaa muun jätteen kanssa.
3. Valmistejäämät ja muu käytössä syntynyt jäte (esim. kertakäyttöinen suojamuovi, matalat kertakäyttöastiat, annostelulusikat ja puhdistusharjat, läikkyneen valmisteiden keräämiseen käytetty materiaali, kuolleet karpäset)

¹Tässä osiossa esitetyt käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa sallitun käytössä.

on hävitettävä direktiivin (2008/98/EY) ja eurooppalaisen jäteluettelon sekä kansallisten ja alueellisten säännösten mukaisesti.

4. Valmistajattett sisältäviä pakkauksia on käsiteltävä asianmukaisesti:

- Euroopan jäteluettelo (EWC), jättekoodi 15 01 10*: Pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat vaarallisten aineiden saastuttamia.
- Euroopan jäteluettelo (EWC), jättekoodi 20 01 19*: Torjunta-aineet.

5.5. Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa

1. Säilyvyys: 12 kuukautta
2. Suojaa auringonvalolta.
3. Säilytä kuivassa paikassa.
4. Ei saa säilyttää ruokien, juomien ja rehujen lähetyvillä.

Luku 6. MUUT TIEDOT

1. Valmiste sisältää karvasainetta.
2. toimitettujen tietojen mukaan valmiste sisältää asetuksen (EU) N:o 528/2012 3 artiklan 1 kohdan z alakohdassa tarkoitettuja nanomateriaaleja.

Lup numerot Suomessa:

SOFAS: FI-2025-0005

Imidafast: FI-2025-0006

Fly Speed Killer: FI-2025-0007