

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Pesguard® Gel

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 18 - Insektitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüljalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)

Loa number: EU-0024951-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EU-0024951-0000

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)	1
2. Toote koostis ja olek	2
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	2
2.2. Oleku kirjeldus	2
3. Ohu- ja hoiatuslaused	2
4. Lubatud kasutusala(d)	3
5. Üldised kasutamisingimused	5
5.1. Kasutusjuhendid	5
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	7
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	7
6. Muu teave	7

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Pesguard® Gel

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Sumitomo Chemical Agro Europe SAS
	Aadress	Parc d' Affaires de Crécy 10A, rue de la Voie Lactée 69370 Saint Didier au Mont d'Or Prantsusmaa
Loa number	EU-0024951-0000	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EU-0024951-0000	
Loa andmise kuupäev	15/07/2021	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/06/2026	

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	McLaughlin Gormley King Company (MGK)
Tootja aadress	8810 10th Avenue North MN 55427 Minneapolis Ühendriigid
Tootmiskohtade asukoht	McLaughlin Gormley King Company, 4001 Peavey Road MN 55318 Chaska Ühendriigid

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	15 - (E)-1-(2-kloro-1,3-tiasool-5-üülmetüül)-3-metüül-2-nitroguanidiin (klotianidiin)
Tootja nimi	Sumitomo Chemical Co. Ltd.
Tootja aadress	27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku 104-8260 Tokyo Jaapan
Tootmiskohtade asukoht	Sumitomo Chemical Company LTD, Oita Works, 2200, Tsurusaki, Oita City, 870-0106 Oita Jaapan
Toimeaine	61 - Püriproksüfeen
Tootja nimi	Sumitomo Chemical Co. Ltd.
Tootja aadress	27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku 104-8260 Tokyo Jaapan
Tootmiskohtade asukoht	Sumitomo Chemical Company LTD, Misawa Works, Aza-Sabishirotaira, Oaza-Misawa, Misawa, 033-0022 Aomori Jaapan

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
(E)-1-(2-kloro-1,3-tiasool-5-üülmetüül)-3-metüül-2-nitroguanidiin (klotianidiin)		Toimeaine	210880-92-5	433-460-1	0,526
Püriproksüfeen	4-phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy)propyl ether	Toimeaine	95737-68-1	429-800-1	0,515
Äädikhape	Etaanhape	Mittetoimeaine	64-19-7	200-580-7	0,3
Kaaliumsorbaat	kaalium-(E,E)-heksa-2,4-dienoat	Mittetoimeaine	24634-61-5	246-376-1	0,5

2.2. Oleku kirjeldus

RB - Sööt (kasutusvalmis)

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

NAHALE SATTUMISE KORRAL:Pesta rohke veega.
 Nahaärrituse või lööbe korral:Pöörduda arsti poole.
 Kanda kaitsekindaid.
 Vältida sattumist keskkonda.
 Mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.
 Mahavoolanud toode kokku koguda.

4. Lubatud kasutusala(d)**4.1 Kasutusala kirjeldus****Kasutusala 1 - Kutsealane kasutamine - kasutusvalmis mürksööt****Tooteliik**

Tooteliik 18 - Insektiitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüljalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Insektiitsiidid

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Blattella germanica
 Tavanimetus: Harilik prussakas
 Arengustaadium: Nümfid

Teaduslik nimetus: Blattella germanica
 Tavanimetus: Harilik prussakas
 Arengustaadium: Täiskasvanud

Teaduslik nimetus: Supella longipalpa
 Tavanimetus: Pruun vööiline prussakas
 Arengustaadium: Nümfid

Teaduslik nimetus: Supella longipalpa
 Tavanimetus: Pruun vööiline prussakas
 Arengustaadium: Täiskasvanud

Teaduslik nimetus: Blatta orientalis
 Tavanimetus: Tarakan
 Arengustaadium: Nümfid

Teaduslik nimetus: Blatta orientalis
 Tavanimetus: Tarakan
 Arengustaadium: Täiskasvanud

Teaduslik nimetus: Periplaneta americana
 Tavanimetus: Ameerika prussakas
 Arengustaadium: Nümfid

Teaduslik nimetus: Periplaneta americana
 Tavanimetus: Ameerika prussakas
 Arengustaadium: Täiskasvanud

Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Pragudes ja lõhedes või varjatud kohtades, millele ei pääse ligi inimesed ega koduloomad: külmikute, kappide ja riulite taga, köögiseadmete all, elektrikilpides, konstruktsiooni tühimikud ja kanalid, vannitoa sisustuse all jne.</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Kasutamine söödana Üksikasjalik kirjeldus:</p> <p>Kasutusvalmis insektitsiidne mürksööt geelina prussakate tõrjeks üldhügieeniks</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: Pesguard® Gel-i tuleb kanda pindadele umbes 4 mm läbimõelduga tilkadena (iga tilk sisaldab umbes 0,032 g mürksööt).</p> <p>Lahjendus (%): 0 Kasutamise arv ja ajastus:</p> <p>Ulatuslikuma arvukuse korral, kus esinevad suuremad prussakaliigid (<i>B. orientalis</i> või <i>P. americana</i>), eriti määrdunud või segamini olevatel aladel või kus alternatiivseid toiduallikaid ei saa täielikult kõrvaldada, kasutada suuremat kasutusmäära (nt 2 tilka madala arvukuse 1 tilga asemel).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Madal arvukus 1–2 tilka (0,032–0,064 g) m² kohta • Keskmine arvukus 3–6 tilka (0,096–0,192 g) m² kohta • Kõrge arvukus 6–10 tilka (0,192–0,320 g) m² kohta <p>Maksimaalne pealekandmise arv aastas on 11.</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>30 g polüpropüleen- (PP) süstal</p> <p>Keeratav tipukork: kõrge tihedusega polüetüleen (HDPE)</p>

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vaadata üldiseid kasutamishügieeniseid

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vaadata üldiseid kasutamishügieeniseid

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

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid

4.1.4 Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid

4.1.5 Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vaadata üldiseid kasutamishüvisid

5. Üldised kasutamishüvisid

5.1. Kasutusjuhendid

Enne kasutamist alati lugeda märgistust või infolehte ja pidada kinni/järgida kõiki toodud juhiseid.

Jälgida, et mürksöödatilgad ei jääks päikesevalguse või kuumuse kätte (nt radiaator).

Pesguard® Gel-i sisaldav eeltäidetud plastmahuti on ettenähtud kasutamiseks koos kaasasoleva kolviga või kahjuritõrjes üldkasutatava spetsiaalse mürksööda pealekandmiseseadmega. Aplikaatori kasutamishendit vaadata tootja juhistest.

Süstida mürksööta pragudesse ja lõhedesse, konstruktsiooni tühimikesse või varjatud kohtadesse, millele ei pääse ligi inimesed ega lemmikloomad, kuid kus kahjurid võivad elada, toituda ja paljuneda. Sellised kohad on tavaliselt soojad/niisked ja pimedad (külmikute, kappide ja riulite taga, köögiseadmete all, elektrikilpides, konstruktsiooni tühimikud ja kanalid, vannitoa sisustuse all jne). Enne töötlust on soovitatav kontrollida või püüda kinni mõni isend kahjurite leviku kinnitamiseks. Tagada, et kõik alternatiivsed toiduallikad on eemaldatud ja tilgutada mürksööta prussakate esinemiskohtadesse üksikute tilkadena. Toodet tohib kasutada ainult lastele ja lemmikloomadele ligipääsmatutes kohtades.

Mitte kanda Pesguard® Gel-i kohta, kus see puutub kokku veega, või aladele, mida regulaarselt puhastatakse. Tavaliselt surevad prussakad paar tundi pärast Pesguard® Gel-i söömist. Levialal nähakse surnud prussakaid tavaliselt 24 tunni jooksul pärast töötlemise alustamist.

Eemaldada otsakult kork, puudutada ülaosaga töödeldavat pinda ja suruda kolb alla. Pärast töötlemise lõppu asetada kork tagasi.

Mürksööt kleepub mitterasvasele või tolmuvabale pinnale ning jääb pehmeks ja prussakatele maitsvaks seni, kuni mürksööta on näha.

Töödeldud ala tuleks visuaalselt kontrollida 1–2 nädala pärast. Kui algne kahjurite arvukus oli kõrge, võib vaja minna teistkordset Pesguard® Gel-i pealekandmist, kui esimene kogus on ära tarbitud ja elusaid prussakaid on endiselt näha.

Mürksöödakohtade teine visuaalne kontroll on soovitatav teha 2–4 nädalat pärast esimest töötlemist. Uuesti pealekanda, kui mürksööta ei ole enam näha, vastavalt arvukuse tasemele (madal, keskmine või kõrge). Prussakate tagasituleku vältimiseks asendada mürksööt enne selle täielikku tarbimist.

Teavitada loaomanikku kui töötlemine ei ole tõhus.

Mahavoolanud toode ja toodet sisaldavad jäägid tuleb kõrvaldada kemikaaljäätmelena.

Tuleb olla ettevaatlik, et vältida geeli sattumist avatud pindadele. Kui geel satub avatud pinnale, eemaldada geel paberrätikuga ja puhastada ala niiskete ühekorralappidega.

Järeelkontrollide ajal kontrollida mürksöödakohti ja vajadusel uuesti pealekanda.

Mitte asetada mürksööta regulaarselt pestavatesse kohtadesse, sest mürksööt eemaldatakse pesemise käigus. Mitte kasutada seda toodet elektriseadmetes ega nende peal, kui on olemas elektrilöögi oht. Vältida kokkupuudet riiete ja rõivastega, kuna mürksööt võib jätta plekke.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Toote käitlemise ajal kanda kemikaalilindlaid kaitsekindaid (kindamaterjali täpsustab loaomanik tooteinfos).

Mitte kanda mürksööta aladele, kus on kasutatud repellente, ilma pinna põhjalikku puhastamist niiske ühekorrasalvrätiga. Pärast mürksööda pealekandmist mitte peale kanda repellente.

Mitte peale kanda otse toiduainetele, söödale, joogile või nende läheduses või toidu, sööda, joogi ja loomadega tõenäoliselt otse kokkupuutuvatel pindadel või tarvikutel.

Mahavoolanud toode ja toodet sisaldavad jäägid tuleb kõrvaldada kemikaaljäätmelena.

Vältida geeli tilgutamist kangastele või vaipadele, kuna see võib määrida mõningaid imavaid materjale. Plekkide vältimiseks tuleb mürksöödaga kokkupuutunud pinda kohe puhastada niiskete ühekorralappidega.

Puhastusmaterjalid tuleb kõrvaldada tahkete jäätmelena.

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

See biotsiid sisaldab klotianidiini, mis on mesilastele ohtlik.

Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime

Juhiste järgimise korral ei eeldata kahjulikke mõjusid.

Esmaabimeetmete kirjeldus

Nahale sattumisel: eemaldada kohe saastunud riided ja pesta nahka seebi ja veega. Kui ärritus pärast pesemist püsib, pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel: sümptomite ilmnemisel loputada silmi veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Allaneelamine: Allaneelamisel: võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

Sissehingamisel: ei ole kohaldatav.

Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Silma sattumisel: võib põhjustada äjutist silmade ärritust.

Keskkonnanõueteetmed hädaolukorras

Vältida toote sattumist keskkonda.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Ringlussevõttu viia ainult tühjad mahutid/pakendid.

Selle pakendi kõrvaldamine peaks alati vastama jäätmete kõrvaldamise õigusaktidele ja kohalike asutuste nõuetele.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Kaitsta külmumise eest. Hoida otsese päikesevalguse eest kaitstuna.

Kõlblikkusaeg: 2 aastat.

6. Muu teave