



TERVISEAMET

Sharda Europe B.V.B.A
Heedstraat 58
1730 Asse
Belgia

17.02.2023 nr 10.1-5/22/603-3

Eesti riikliku loa EE-0027566-0000 muutmine

Terviseametile esitati 09.11.2022 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **KILLMETHRIN 2.5 WP** loa EE-0027566-0000 haldusliku muudatuse teade (NA-ADC: BC-UN081683-11) vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

Teatatakse järgmistest muudatustest:

- Muudetakse biotsiidi ja toimeaine tootmiskohtade asukohti;
- lisatakse biotsiidi tootmiskoht.

Terviseamet nõustub teates toodud muudatustega ning muudab 17.02.2023 vastavalt komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba EE-0027566-0000 ja asendab loa lisa käesoleva otsuse lisa (lisatud) toodud biotsiidi omaduste kokkuvõttega.

Biotsiidi kättesaadavaks tegemisel peab järgima Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklite 69 ja 72 nõudeid ja heakskiidetud biotsiidi omaduste kokkuvõtet.

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artikli 52 kohaselt on alates otsusest ajapikendus asjaomase biotsiidi olemasolevate varude turul kättesaadavaks tegemiseks 180 päeva ning nende kasutamiseks täiendavalt 180 päeva.

Lugupidamisega

Enda Veskimäe
osakonnajuhataja
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-0027566-0000 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 7 lehel

Paldiski mnt 81, 10614 Tallinn
Põllu 1a, 50303 Tartu
Akadeemia 2, 80011 Pärnu
Kalevi 10, 30322 Kohtla-Järve

telefon +372 794 3500
e-post: info@terviseamet.ee
www.terviseamet.ee

registrikood 70008799
KMKN EE101339803
EE891010220034796011
viitenumber 2800048574

ET

LISA

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

KILLMETHRIN 2.5 WP

Tooteliik 18. Insektitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüljalgsete tõrjeks
(kahjuritõrje)

Loa number: EE-0027566-0000

R4BP registrinumber: EE-0027566-0000

1. HALDUSTEAVE

1.1. Tootte kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik nimetus	KILLMETHRIN 2.5 WP
----------------------	--------------------

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Sharda Europe B.V.B.A
	Aadress	Heedstraat 58 1730 Asse Belgia
Loa number	EE-0027566-0000	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0027566-0000	
Loa andmise kuupäev	28.12.2021	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	08.10.2028	

1.3. Tootte tootja(d)

Tootja nimi	Sharda Europe B.V.B.A.
Tootja aadress	Heedstraat 58, 1730 Asse Belgia
Tootmiskohtade asukoht	DTS OABE, Polígono Industrial Zabale, Parcela 3, 48410 Orozco, Vizcaya Hispaania SPACHEM S.L., Polígono Industrial Guadasequies, S/N, 46839 Guadasequies, Valencia Hispaania LUQSA, Afores S/N, 25173 Sudanel, Lleida Hispaania Chemark Kft, Industrial Zone, H-8182 Peremarton – Gyarlep Ungari CIECH Sarzyna S.A., ul Chemików 1, 37-310 Nowa, Sarzyna Poola AGROL, ul. Lipowa16, Sucha Gorna, 59-101 Polkowice Poola S.T.I. Solfotecnica Italia SpA, Via Evangelista Torricelli 2 Cotignola, Ravenna Itaalia Ellagret S.A., Thesis Xiropigado, 19600 Mandra Attikis Kreeka SINAPAK S.R.L, Viale Industria e Artigianato 7, 27049 Stradella, Padova Itaalia Productos FLOWER S.A., Polígono Industrial La Canaleta, S/N, 25300 Tárrega, Lleida Hispaania

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	Deltametriin
Tootja nimi	Sharda Cropchem Limited
Tootja aadress	Prime Business Park 2nd Floor, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056 Mumbai India
Tootmiskohtade asukoht	Heranba Industries Limited - Plot No 1503/1504/1505/1506/1, GIDC, Phase III, Vapi, District - Valsad, Gujarat, 396195 Valsad India

2. TOOTE KOOSTIS JA OLEK

2.1. Kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave toote koostise kohta

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Deltametriin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Toimeaine	52918-63-5	258-256-6	2,538
Naatriumdodetsüülbenseensulfonaat	Naatrium, 2-dodetsüülbenseensulfonaat	Mittetoimeaine	25155-30-0	246-680-4	3,0
Naatriumlauriülsulfaat	Naatriumdodetsüülsulfaat	Mittetoimeaine	151-21-3	205-788-1	2,0

2.2. Oleku kirjeldus

WP - Märguv pulber

3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid, kaitseriietust, silmakaitsevahendeid ja näokaitset. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA.. Mahavoolanud toode kokku koguda. Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/piirkondlikele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

4. LUBATUD KASUTUSALA(D)

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 1. Kasutus # 1 – Pragude ja lõhede töötlus siseruumides kutseliste kasutajate poolt

Tooteliik	Tooteliik 18 - Insektitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüliljalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	<u>Tarakan (Blatta orientalis):</u> Kandmine pragudesse ja lõhedesse. Tootelahust tuleb kanda pragudesse ja lõhedesse, nurkadele, mööbli taha ja alla ning muudesse kohtadesse, kus putukad tavaliselt peituvad. Killmethrin 2.5 WP sobib kahjuritõrjeks järgnevates ruumides: eramajad*, korterid*, kogukonnakeskused*, kinod*, kasarmud*, hotellid*, restoranid*, baarid*, sööklad*, haiglad*, tööstuslaod** jms. **Välja arvatud ruumid, varustus, sõidukid, kohad ja abivahendid, mida

	<p>kasutatakse:</p> <p>- lemmikloomade transpordiks, vastuvõtmiseks, hooldamiseks ning majutamiseks või toidu valmistamiseks ja transpordiks</p> <p>- loomset ja taimset päritolu saaduste koristuseks, transpordiks, ladustamiseks, tööstuslikuks töötlemiseks ning turustamiseks.</p>
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Blatta orientalis</p> <p>Tavanimetus: Tarakan</p> <p>Arengustaadium: Täiskasvanud</p>
Kasutuskoh	Sisetingimustes
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Killmethrin 2.5 WP kantakse peale seadmete abil nagu pumbad või pihustid, mis töötavad madalal rõhul (1-5 baari).</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>Kasutusmäär: 0,5 g toodet lahjendatult 50 ml vees 1 m² pragude ja lõhede töötlemiseks.</p> <p>Lahjendus (%): 1</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: Lõplik valmistatud lahuse kogus peab vastama töötlust vajava pinna suurusele.</p> <p>Maksimaalselt 6 pealekandmist aastas.</p> <p>Töötlust võib korrata 8 nädala pärast.</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Väljaõppe saanud kutseline kasutaja</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>HDPE-st või liitkomposiitmaterjalist kotid 5-5000 g:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Liitmaterjalist foolium, mis on valmistatud LDPE + alumiinium + polüpropüleen või polüester või paber - Liitmaterjalist foolium, mis on valmistatud LDPE + liitmetallmaterjal + polüpropüleen või polüester või paber <p>Kottide tarne võib toimuda pappkastides.</p>

4.1.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vt. jaotis 5.

4.1.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vt. jaotis 5.

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

Vt. jaotis 5.

4.1.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

Vt. jaotis 5.

4.1.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

Vt. jaotis 5.

5. ÜLDISED KASUTAMISJUHISED¹

5.1. Kasutusjuhendid

Toodet on soovitatav peale kanda abivahendi nagu pumba või pihustiga. Kanda lahust hoolikalt pragudesse ja lõhedesse, mööbli alla või taha, põhimõtteliselt kõikjale, kus tarakanid peituda võivad. Lahjendada toodet veega suhet 1:100 järgides (2 m² töötlemiseks kasutada 1 g toodet lahjendatuna 99 ml veega).

Sisetingimustesse mõeldud lahuse pihustamiseks tuleb kasutada käsipumbaseadmega varustatud käes või seljas kantavat madalrõhu survepriksi.

Toote hävitav toime tarakanidele ilmneb 4 tundi pärast kokkupuudet töödeldud pinnaga.

Lahjendatud insektitsiidi ei tohi kunagi alles hoida: värske lahjendus tuleb valmistada vastavalt vajadusele.

Toodet tuleb kanda ainult piiratud aladel olevatesse pragudesse ja lõhedesse, kus tarakanid võivad elada. Näiteks kraanikausi alla, mööbli või seadmete taha/alla, varjatud nurkadesse, tarakanide sisenemiskohtadesse, torude ja põrandaliistude vahele.

Peale kanda 0,1 m laiuselt töödeldavale pinnale.

Pealekandmise ajal pidevalt loksutada.

- Tõrje kohandamiseks võtta arvesse sihtputukate elutsükli ja omadusi, täpsemalt kahjuri enim vastuvõtlikumat arengustaadiumit, pealekandmise ajastust ja töödeldavaid alasid.
- Võimalusel tuleks toote pealekandmist kombineerida mittekeemiliste meetmetega.
- Kui nõutav on pikaajaline tõrje, tuleks töötluste läbiviimisel kasutada vaheldumisi tooteid, mis sisaldavad teise toimeviisiga toimeaineid.
- Kehtestada algtase ja seirata tõhususe tasemeid peamiste alade populatsioonides (vähemalt üks vaatlus aastas), et avastada olulisi muutusi tundlikkuses toimeaine suhtes. Info resistentsuse seireprogrammidest võimaldab probleemide varajast avastamist ja annab teavet õigete otsuste tegemiseks.
- Teavitada koheselt loaomanikku kui töötlemine ei ole tõhus.
- Loaomanik peab teavitama kõigist täheldatud resistentsusjuhtudest pädevaid asutusi või muid resistentsuse vältimisega tegelevaid organeid.
- Mitte [kasutada/kanda] toodet aladele, kus kahtlustatakse või esineb resistentsust tootes sisalduva toimeaine suhtes.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Silmade kaitsevahendi kasutamine on toote käitlemise ajal kohustuslik.

Vältida kontakti silmadega. Pesta pärast toote kasutamist käsi.

Tagada piisav ventilatsioon töötamise ajal.

Kasutamiseks üksnes väikelastele, lastele, lemmikloomadele ja mittesihthloomadele ligipääsmatutel aladel.

Kõrvalised isikud ega loomad ei tohi viibida ruumis töötamise ajal ega siseneda enne, kui töödeldud pinnad on kuivanud.

¹ Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutamisharjutused kehtivad iga lubatud kasutuse puhul.

Sisaldab deltametriini, mis võib olla ohtlik/mürgine lemmikloomadele (nt kassid, mesilased, kalad ja teised veeorganismid).

Hoida kasse eemal töödeldud pindadest. Kuna kassid on eriti tundlikud püretroidi suhtes, võib see neil põhjustada tõsiseid kahjulikke toimeid.

Eemaldada ruumist või katta kinni terraariumid, akvaariumid ja looma puurid enne töötlust. Lülitada välja akvaariumi õhufilter töötamise ajal.

N-122 Katta kõik pinnad ja vahendid, mis võivad kokku puutuda toiduainete, sööda ja joogiveega.

N-127 Mitte peale kanda otse toiduainetel(e), söödal(e), joogil(e) või nende läheduses või toidu, sööda, joogi ja kariloomadega tõenäoliselt otse kokkupuutuvatel pindadel või tarvikutel.

N-132 Mitte kanda otse pindadele, kus hoitakse, valmistatakse või süüakse toitu või sööta.

N-301 Mitte hoida toiduainete, joogi ja loomasööda läheduses.

Keskkonnale ohutuks pealekandmiseks tuleb toodet pihustada mitte laiemalt kui 0,1 m laiuselt ning tuleb kasutada selleks sobivat varustust (pihustustoru või nõelotsak).

Surnud tarakanid eemaldada pärast töötlust.

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

Võib tekitada naha, silmade ja limaskestade ärritust.

Mürgistus võib põhjustada järgnevaid sümptomeid: paresteesia, mis võib nahal ja silmadel tõsine olla (naha põletus- ja torkimistunne ilma nahaärrituseta). Sissehingamine võib põhjustada ärritust, kõha. Kopsuturse oht. Võimalikud nähud: erutus, seedetrakti häired, värinad, pearinglus, peavalu, letargia, oksendamine, kõhuvalu, lihaste tõmbused, iiveldus, teadvuse kaotus jms.

Juhised esmaabi andmiseks:

Võtta ühendust mürgistusteabekeskusega ja järgida juhiseid.

Meditsiinilist abi vajades, võtta kaasa toote pakend või etikett.

Üldine: Toimetada isik värske õhu kätte. Viivitamatult eemaldada kõik saastunud rõivad. Tagage kannatanule rahu.

Hoida kehatemperatuur stabiilne. Kui kannatanu on teadvuseta, asetada ta ühele küljele nõnda, et pea oleks ülejäänud kehast madalamal ja põlved painutatud. Jälgida hingamist, vajadusel teha kunstlikku hingamist. Kannatanu juurest ei tohi mingil juhul lahkuda. Toimetada kannatanu haiglasse, võimalusel võtta kaasa pakend või etikett.

ALLANEELAMISE KORRAL: MITTE kutsuda esile oksendamist. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte. Sümptomite ilmnemisel võtta ühendust

MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: viivitamata pesta nahka rohke vee ja seebiga, nahka hõõrumata.

SILMA SATTUMISE KORRAL: viivitamata loputada mitme minuti jooksul veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Helistada 112 arstiabi saamiseks.

Keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras:

Ettevaatusabinõud: Mitte lasta toodet keskkonda (pinna- ja põhjavette), kanalisatsiooni, äravoolukaevudesse, rajades selleks kaitsetõkked ning sulgedes äravoolud.

Teavitada pädevaid asutusi leketest veekogudesse, äravoolukaevudesse, kanalisatsiooni vms.

Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid: Lasta mahavoolanud tootel inertsesse ainesse (liiv, kaoliin vms.) imbuda, koguda kokku anumatesse hilisemaks utiliseerimiseks ohtlike jäätmetena.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Käsitleda toodet või selle jääke ohtlike jäätmetena ja kõrvaldada ohutult kasutades jäätmekäitleja poolt heakskiidetud meetodit.

Tühjendada pakend põhjalikult. Mitte korduskasutada pakendeid.

Midagi ei tohi kasutada biotsiidi pinnasesse, veekogudesse, torustikesse (kraanikaussi, tualetti jne.) ega äravooluavadesse.

Kasutamata toode, selle pakend ja muud jäätmed tuleb alati kõrvaldada jäätmete kõrvaldamist käsitlevate õigusaktide ja mis tahes piirkondlike kohalike omavalitsuste nõuete kohaselt.

Pealekandmiseks kasutatud vahendite puhastamisel LOPUTAGE MAHUTIT PÕHJALIKULT, kasutades integreeritud surveloputusseadet või loputades käsitsi kolm korda ja pihustades loputusvedelikku sihtpindadele. Hoida ära sattumine kanalisatsiooni, veekogudesse või pinnasesse.

5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Hoida tihedalt suletud mahutit jahedas, kuivas, hea ventilatsiooniga kohas temperatuuril mitte üle 30°C.

Vältida kõrgeid temperatuure ja otsest päikesevalgust. Kaitsta niiskuse eest.

Mahutid tuleb paigaldada tagades õhu vaba ringlemine.

Mitte hoida koos oksüdeerijate, leeliste (kaustilised lahused) või hapetega.

Mitte hoida toiduainete, joogi ja loomasööda läheduses. Kontrollida varusid regulaarselt kahjustuste avastamiseks.

Nendel tingimustel võib toodet KILLMETHRIN 2.5 WP säilitada 2 aastat.

Hoida lastele ja mittesihthloomadele/lemmikloomadele kättesaamatus kohas.

6. **MUU TEAVE**

Eesti Mürgistusteabekeskuse number: 16662.