



TERVISEAMET

2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS  
3, place Giovanni Da Verrazzano  
69009 LYON  
Prantsusmaa

27.09.2022 nr 10.1-5/22/329-3

### Eesti riikliku loa EE-0021846-0000 muutmine

Terviseametile esitati 24.06.2022 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidipere **K-Othrine SC 25 Family** loa EE-0021846-0000 ülekandmise teade (NA-TRS: BC-CA077187-53) vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

Teatatakse järgmis(t)est muudatus(t)est:

- senise loaomaniku asemel on Maxforce White IC loaomanikuks 2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS, aadress: 3, place Giovanni Da Verrazzano, 69009 LYON, Prantsusmaa.

Terviseamet nõustub teates toodud muudatus(t)ega ning muudab 27.09.2022 vastavalt Komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba EE-0021846-0000 kooskõlas käesoleva otsuse lisas (lisatud) toodud biotsiidipere omaduste kokkuvõttega.

Biotsiidi kättesaadavaks tegemisel peab järgima Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklite 69 ja 72 nõudeid ja heakskiidetud biotsiidipere 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

(allkirjastatud digitaalselt)

Enda Veskimäe  
osakonnajuhataja  
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-0021846-0000 biotsiidipere omaduste kokkuvõte, 13 lehel

**Paldiski mnt 81, 10614 Tallinn**  
Põllu 1a, 50303 Tartu  
Uus 3a, 80010 Pärnu  
Kalevi 10, 30322 Kohtla-Järve

telefon +372 794 3500  
e-post: [info@terviseamet.ee](mailto:info@terviseamet.ee)  
[www.terviseamet.ee](http://www.terviseamet.ee)

registrikood 70008799  
KMKN EE101339803  
EE891010220034796011  
viitenumber 2800048574

ET

LISA

## **Biotsiidipere omaduste kokkuvõte**

K-Othrine SC 25 Family

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

Loa number: EE-0021846-0000

R4BP registrinumber: EE-0021846-0000

I OSA  
**ESIMENE TEABETASAND**

**1. HALDUSTEAVE**

**1.1. Biotsiidipere nimi**

Nimetus	K-Othrine SC 25 Family
---------	------------------------

**1.2. Biotsiidi liik (liigid)**

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

**1.3. Loaomanik**

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Aadress	3, place Giovanni Da Verrazzano, 69009 LYON, Prantsusmaa
Loa number	EE-0021846-0000	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0021846-0000	
Loa andmise kuupäev	07.01.2020	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	28.06.2027	

**1.4. Biotsiidide tootja(d)**

Tootja nimi	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, Business Unit Environmental Science
Tootja aadress	16 rue Jean-Marie Leclair, CS 90106, 69266 Lyon Cedex 09 Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	Bayer S.A.S., Bayer CropScience, 1 avenue Edouard Herriot - Limas - BP 442, 69656 Villefranche-sur-Saône Prantsusmaa SBM Formulation, ZI Avenue Jean Foucault, CS621, 34500 Béziers Prantsusmaa Bayer AG, Industriepark Höchst (Gebäude K 607), 65926 Frankfurt Saksamaa

**1.5. Toimeaine(te) tootja(d)**

Toimeaine	Deltametriin
Tootja nimi	Bayer AG
Tootja aadress	Alfred-Nobel-Str. 50, 40789 Monheim am Rhein Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Bayer Vapi Pvt. Ltd, Plot No. 306/3, II phase, 396195 GIDC, Vapi India

**2. BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA KASUTUSVORM**

2.1. **Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
Deltametriin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Toimeaine	52918-63-5	258-256-6	2,47	2,56

2.2. **Kasutusvormi liik (liigid)**

Kasutusvorm(id)	SC - Suspensioonkontsentraat (= voolav kontsentraat)
-----------------	--

II OSA

**TEINE TEABETASAND — TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕT(T)E(D)**

**TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 1**

**1. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 HALDUSTEAVE**

1.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 identifikaator**

Identifikaator	K-Othrine SC 25 Family
----------------	------------------------

1.2. **Loanumbri järelliide**

Number	
--------	--

1.3. **Biotsiidi liik (liigid)**

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

**2. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 KOOSTISE TEAVE**

2.1. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave**

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
Deltametriin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Toimeaine	52918-63-5	258-256-6	2,47	2,56

2.2. **Toote omaduste metakokkuvõtte 1 oleku kirjeldus(ed)**

Kasutusvorm(id)	SC - Suspensioonkontsentraat (= voolav kontsentraat)
-----------------	--

3. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 OHU- JA HOIATUSLAUSED**

Ohulaused	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon, 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni (3:1) reaktsioonimass. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
Hoiatuslaused	Vältida sattumist keskkonda. Sisu kõrvaldada kõrvaldada vastavalt kohalikele eekirjadele.. Mahuti kõrvaldada kõrvaldada vastavalt kohalikele eekirjadele.. Mahavoolanud toode kokku koguda.

4. **TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 LUBATUD KASUTUS**

4.1. **Kasutusala kirjeldus**

**Tabel 1. Kasutus # 1 – Roomavate putukate, pideva saastumise tõrjeks - kutselised kasutajad - siseruumides**

Tooteliik	Tooteliik 18 - Insektitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüliljalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Insektitsiid
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Insecta: Tavanimetus: Krypande insekter Arengustaadium: Täiskasvanud  Teaduslik nimetus: Blattodea: Tavanimetus: Prussakad Arengustaadium: Täiskasvanud
Kasutuskoht	Sisetingimustes Kasutamine elu-, kaubandus- ja tööstushoonetes. Kasutamine hoonetes, sealhulgas majades, korterelamutes, hotellides, restoranides, haiglates, toiduainetööstuses, laohoonetes. See toode on mõeldud kasutamiseks ainult hügieenilistel eesmärkidel ja seda ei tohi kasutada taimede või taimsete

	toodete kaitsmiseks putukate põhjustatud kahjustuste eest.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine  Üksikasjalik kirjeldus: -
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: Lahjendada 50 ml toodet veega, et valmistada kokku 5 liitrit lahust 100 m <sup>2</sup> jaoks, saades annuseks 12,5 mg/ m <sup>2</sup> ja 13,1 mg/m <sup>2</sup> vastavalt K-Othrine 25 ja K-Othrine 26.25 jaoks.  Lahjendus (%): 1  Kasutamise arv ja ajastus: Aine toimib kuni 3 kuud olenevalt pinna puhtusest ja iseloomust, millele seda kantakse. Seetõttu võib vajadusel töötlemist korrata aastas maksimaalselt kuni 11 korda.
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Plastpudel: HDPE, 25 ml kuni 20 liitrit.

#### 4.1.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Roomavate putukate tõrje piirkondades, kus ei tehta märgpuhastust:

- Hoonetes pihustada kohati, pöörata erilist tähelepanu ustele, akendele, pragudele ja lõhedele ning muudele sisenemisavadele, mida putukad tavaliselt kasutavad.
- Kui esineb saastumist, pihustada voodiraame ja madratseid ning pragusid ja lõhesid naaberseinast ja põrandapiirkonnas.
- Pihustada saastunud vaipu, pöörates erilist tähelepanu vaipkatete servadele.
- Pihustada varjulistesse paikadesse ja puhastatavatesse piirkondadesse, pöörates erilist tähelepanu pragudele ja lõhedele ning piirkondadele masinate, köögiseadmete või torustike all.
- Pihustada saastunud põrandakatteid ja mööblit.

Roomavate putukate tõrje piirkondades, kus tehakse märgpuhastust:

- Pihustada ainult pragudesse ja lõhedesse, ainult maksimaalselt 0,1 m laiuselt. Selle saavutamiseks võib osutuda vajalikuks kasutada erilist pihustamisvarustust ja säilitada vastav kaugus töödeldava pinnani.

Piirangud:

- See toode pole mõeldud sipelgate pesade töötlemiseks.

#### 4.1.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

-

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

hüdaolukorras.

-

4.1.4. Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

-

4.1.5. Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

-

#### 4.2. Kasutusala kirjeldus

**Tabel 2. Kasutus # 2 – Roomavate putukate, paikse saastumise tõrjeks - kutselised kasutajad - siseruumides**

Tooteliik	Tooteliik 18 - Insektitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüljalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Insektitsiidid
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Insecta: Tavanimetus: Krypande insekter Arengustaadium: Täiskasvanud  Teaduslik nimetus: Blattodea: Tavanimetus: Kackerlackor Arengustaadium: Täiskasvanud
Kasutuskoh	Sisetingimustes Kasutamine elu-, kaubandus- ja tööstushoonetes. Kasutamine hoonetes, sealhulgas majades, korterelamutes, hotellides, restoranides, haiglates, toiduainetööstuses, laohoonetes. See toode on mõeldud kasutamiseks ainult hügieenilistel eesmärkidel ja seda ei tohi kasutada taimede või taimsete toodete kaitsmiseks putukate põhjustatud kahjustuste eest.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Pihustamine  Üksikasjalik kirjeldus: -
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: Lahjendada 25 ml toodet veega, et valmistada kokku 5 liitrit lahust 100 m <sup>2</sup> jaoks, saades annuseks 6,25 mg/ m <sup>2</sup> ja 6,56 mg/m <sup>2</sup> vastavalt K-Othrine 25 ja K-Othrine 26.25 jaoks.  Lahjendus (%): 0.5  Kasutamise arv ja ajastus: Aine toimib kuni 3 kuud olenevalt pinna puhtusest ja iseloomust, millele seda kantakse. Seetõttu võib vajadusel töötlemist korrata aastas maksimaalselt kuni 11 korda.
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja	

pakendimaterjal	Plastpudel: HDPE, 25 ml kuni 20 liitrit.
-----------------	--

#### 4.2.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Roomavate putukate tõrje piirkondades, kus ei tehta märgpuhastust:

- Hoonetes pihustada kohati, pöörata erilist tähelepanu ustele, akendele, pragudele ja lõhedele ning muudele sisenemisavadele, mida putukad tavaliselt kasutavad.
- Kui esineb saastumist, pihustada voodiraame ja madratseid ning pragusid ja lõhesid naaberseinast ja põrandast piirkonnas.
- Pihustada saastunud vaipu, pöörates erilist tähelepanu vaipkatete servadele.
- Pihustada varjulistes paikadesse ja puhastatavatesse piirkondadesse, pöörates erilist tähelepanu pragudele ja lõhedele ning piirkondadele masinate, köögiseadmete või torustike all.
- Pihustada saastunud põrandakatteid ja mööblit.

Roomavate putukate tõrje piirkondades, kus tehakse märgpuhastust:

- Pihustada ainult pragudesse ja lõhedesse, ainult maksimaalselt 0,1 m laiuselt. Selle saavutamiseks võib osutada vajalikuks kasutada erilist pihustamisvarustust ja säilitada vastav kaugus töödeldava pinnani.

Piirangud:

- See toode pole mõeldud sipelgate pesade töötlemiseks.

#### 4.2.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

-

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

-

#### 4.2.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

-

#### 4.2.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

-

#### 4.3. **Kasutusala kirjeldus**

**Tabel 3. Kasutus # 3 – Kärbeste tõrje puhkeseisundis - kutselised kasutajad - siseruumides**



Tooteliik	Tooteliik 18 - Insektitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüljalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Insektitsiid
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Muscidae: Tavanimetus: Kärbesed Arengustaadium: Täiskasvanud</p> <p>Teaduslik nimetus: Musca domestica Tavanimetus: Harilik toakärbes Arengustaadium: Täiskasvanud</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes</p> <p>Kasutamine elu-, kaubandus- ja tööstushoonetes. Kasutamine hoonetes, sealhulgas majades, korterelamutes, hotellides, restoranides, haiglates, toiduainetööstuses, laohoonetes. See toode on mõeldud kasutamiseks ainult hügieenilistel eesmärkidel ja seda ei tohi kasutada taimede või taimsete toodete kaitsmiseks putukate põhjustatud kahjustuste eest.</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Pihustamine</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: -</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>Kasutusmäär: Lahjendada 50 ml toodet veega, et valmistada kokku 5 liitrit lahust 100 m<sup>2</sup> jaoks, saades annuseks 12,5 mg/ m<sup>2</sup> ja 13,1 mg/m<sup>2</sup> vastavalt K-Othrine 25 ja K-Othrine 26.25 jaoks.</p> <p>Lahjendus (%): 1</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: Aine toimib kuni 3 kuud olenevalt pinna puhtusest ja iseloomust, millele seda kantakse. Seetõttu võib vajadusel töötlemist korrata aastas maksimaalselt kuni 11 korda.</p>
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Plastpudel: HDPE, 25 ml kuni 20 liitrit

#### 4.3.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Kärbeste tõrje piirkondades, kus ei tehta märgpuhastust:

- Teha kindlaks, kus kärbesed paiknevad ja pihustada seda pinda.

Kärbeste tõrje piirkondades, kus tehakse märgpuhastust:

- Pihustada töötlemiseks ainult pragudesse ja lõhedesse/kohtadesse, ainult maksimaalselt 0,1 m laiuselt. Selle saavutamiseks võib osutada vajalikuks kasutada erilist pihustamisvarustust ja säilitada vastav kaugus töödeldava pinnani.

#### 4.3.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

-

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

-

#### 4.3.4. *Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.*

-

#### 4.3.5. *Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.*

-

## 5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÖTTE %S<sup>1</sup> ÜLDISED KASUTUSJUHISED

### 5.1. Kasutusjuhendid

#### Üldine teave

- Enne kasutamist lugeda alati etiketti või reklaamlehte ning järgida kõiki juhiseid.

#### Segamine ja pihustamine

- Veenduda, et pihusti on puhas. Kui vaja, pesta pihustit enne kasutamist vee ja pesuainega ning käidelda pesuvedelikke vastavalt riiklikele ja kohalikele nõuetele.
- Täita pihusti veega pooleni nõutud ruumalast. Avada ettevaatlikult paki kaas ja sulgur. Mõõta täpselt vajalik kogus toodet ja valada see ettevaatlikult (vältida „mulksumist“) pihusti mahutisse. Lõpetuseks täita pihusti mahuti veega kuni vastava tasemeni ja loksutada. Loksutada mahutit veelkord, kui kasutamine on kestnud kauem kui 30 min.
- Lahjendada ainult veega.
- Kanda peale sobiva käsi- või mehaanilise pihustiga, mis on võimeline andma jämedat pihust, mis aga ei tilguks. Pindade töötlemiseks kasutada lapikut otsikut. Pragudesse ja lõhedesse pihustamiseks kasutada peent otsikut või spetsiaalset pragude ja lõhede pikendust. Maksimaalne pihustatava riba laius on 0,1 m. Säilitada sobiv vahemaa otsiku ja pihustatava pinna vahel, et saavutada soovitud pihuse ribalaius.

#### Üldine putukatõrje hoonetes

- Pihustada seina/põranda ühenduskohtadesse, vaipadele jne ning pragudesse ja lõhedesse, kus putukaid võib leida. Selle toote laialt pealekandmist kasutatakse ainult vaipade või põrandakatete töötlemisel. Toimida nii, nagu eespool mainitud, kuid pihustada kattuvad ribad 0,5-meetrilise vahega, et tagada ühtlane pihusega katmine.
- Purukatõrje piirkondades, kus tehakse märgpuhastust: Pihustada pragusid ja lõhesid maksimaalse pihustuslaiusega 0,1 m.
- Aine toimib kuni 3 kuud olenevalt pinna puhtusest ja iseloomust, millele seda kantakse. Seetõttu võib

<sup>1</sup> Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 1 iga lubatud kasutuse puhul.

vajadusel töötlemist korrata aastas maksimaalselt kuni 11 korda.

- K-OTHRINE SC 25-ga töödeldud ruume võivad lapsed, lemmikloomad ja muud loomad uuesti kasutada alles siis, kui pihustatud pinnad on kuivad. Kui pihus on kuivanud, soovitatakse ruumid tuulutada. Kuna K-OTHRINE SC 25 on järeltoimiv insektitsiid, ei soovitata piirkonda pesta või tolmuimejaga puhastada, kuni saastumine on kontrolli alla saadud.
- Kuna poorsed pinnad vähendavad pinnale pihustatud toodete jääke, on eelistatav töödelda mittepoorseid pindasid seal, kus see on võimalik.

Strateegiate põhimõtted resistentsuse arenemise ohjamiseks:

- Kus võimalik, tuleks pealekandmise meetodeid kombineerida mittekeemiliste meetmetega. Tuleks arvesse võtta integreeritud kahjuritõrje (IPM) juhiseid.
- Tooteid tuleb alati kasutada vastavalt etiketil toodud juhistele.
- Pihustamist tuleks alati teha kahjurite elutsükli kõige vastuvõtlikumate staadiumide ajal.
- Seal, kus on vaja tõrjeperioodi pikendada, tuleks vaheldumisi kasutada erineva toimemehhanismiga tooteid.
- Tuleks jälgida tõhususe tasemeid ja uurida vähenenud tõhususe juhtumeid, leidmaks võimalikke tõendeid resistentsusest, märkides samas, et sanitaartingimused ja töötlemata peidupaikade lähedus võib kaasa tuua uue kahjurite leviku ohu.
- Juhul kui toote kasutamisel on järgitud etiketil toodud määrasid vastavalt kasutusjuhistele, kuid need ei anna oodatud tõrjetaset ja ilmneb resistentsust, tuleb vältida sama tüüpi toote kasutamist.

## 5.2. Riskivähendamismeetmed

- Enne söömist ja pärast kasutamist pesta käsi ning kokkupuutes olnud nahka.
- Mitte pihustada otse inimeste, loomade ja voodiriiete peale.
- Mitte pihustada voodipesu või muude materjalide peale, mis on otseses kokkupuutes voodi kasutajatega või mida võidakse pesta. Mitte kasutada madratsite töötlemiseks võrevoodites, kus väikelapsed magavad.
- Enne kasutamist eemaldada või katta kinni kõik akvaariumid ja kausid.
- Mitte kasutada piirkondades, kus toimub rutiinne märgpuhastus. Pihustuse triivi ja lekke korral peab operaator selle eemaldama märgpuhastuse teel, kasutades ühekordseid salvärrite ja nõudepesuvahendit. Keskkonda eraldumise vältimiseks tuleb ühekordsed salvärrid kõrvaldada kuivprahiga, neid eelnevalt mitte loputada ega pesta neid.
- Kõrvalised inimesed ei tohi käitlemise ajal ruumides viibida.
- Toodet tuleb kasutada nii, et lapsed, lemmikloomad, toit ega söödad ei puutuks kokku selle tootega.
- Mitte kasutada otse pindadel, millel hoitakse, valmistatakse või süüakse toitu või sööta.
- Toiduained eemaldada enne töötlemist.
- Enne töötlemist katta kinni läbitungimatu kilega veepaagid, toiduvalmistamise pinnad, toiduvalmistamise seadmed ja sööginõud. Pärast töötlemist eemaldada kile ja pinnad puhastada.
- Võtta viivitamata seljas saastunud rõivad ja kõrvaldada ohutult.
- Professionaalsete kahjuritõrje operaatorite parima töötava kohaselt soovitatakse segamise/laadimise ja toote käitlemise ajal kanda kindaid ja kaitseülrikonda.

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

#### **hädaolukorras**

- Võib esineda nahaärritust, nagu põletustunne või kipitus näol ja limaskestadel. Siiski ei tekita need kahjustusi ja on mööduva iseloomuga (max 24 tundi).
- Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda otsekohe arsti poole (võimaluse korral näidata etiketti).
- Sissehingamise korral toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse. Võtta viivitamata ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.
- Allaneelamise korral, võtta viivitamata ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga. Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.
- Mistahes saaste viivitamata maha pesta nahalt ja silmadest vähemalt 15 minuti vältel. Kui ärritus tekib ja püsib, pidada nõu arstiga.
- Mitte kasutada töödeldud riidematerjale, kuni need pole kuivad, ja tuulutada neid põhjalikult enne kasutamist.
- Mitte saastada maapinda, veekogusid või veeteid kemikaali või kasutatud mahutiga.

#### **5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks**

Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Mitte valada biotsiidi või biotsiidi lahjendatud lahust kanalisatsiooni (sealhulgas seadmete puhastusvesi).

Järgmine lause tuleb ära märkida ainult ohutuskardil:

Biotsiidi jäägid tuleb kõrvaldada vastavalt jäätmekäitluse raamistiku direktiivile 2008/98/EÜ ja Euroopa jäätmekataloogile (EWC) ning ka riiklikele ja kohalikele eeskirjadele.

Biotsiide säilitada originaalmahutites. Mitte segada teiste jäätmetega. Toote jääke sisaldavaid mahuteid tuleb vastavalt käsitleda.

Pestitsiidide jäätmekanne: 20 01 19

Jäätmekanne pakendi kohta, mis sisaldab ohtlike või saastunud ainete jääke: 15 01 10

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

Kõlblikkusaeg 2 aastat.

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoida üksnes originaalpakendis.

Kaitsta külmumise eest.

Hoida ohutus kohas.

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

## 6. MUU TEAVE

Sihtorganismid peavad olema etiketil, nagu on määratletud toote omaduste kokkuvõttes (SPC).

Kui õrnad riided või materjalid, mida vesi võib kahjustada, vajavad töötlemist, katsetage pihust esmalt väikesel varjujääval kohal. Soovitatav on järgida ohutuskaardil olevat teavet IPM põhimõtete kohta.

2% segust sisaldab tundmatuid komponente, mis on ägeda mürgisusega sissehingamisel (*see lause kuulub H- ja P-lausetee juurde, kuid ilma ohukoodita polnud seda võimalik sinna ossa lisada*).

## 7. KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 1

### 7.1. Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loonumber ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus	K-Othrine SC 25 [EE-0010766-0001]	Turupiirkond: EE			
Loa number					
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	2,47

