

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: DX3 GEL

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

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

Loa number: EE-0030236-0000

**Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande
viitenumber:** EE-0030236-0000

Sisukord

Haldusteave	1
1.1. Toote kaubanduslikud nimetused	1
1.2. Loaomanik	2
1.3. Biotsiidide tootja(d)	2
1.4. Toimeaine(te) tootja(d)	2
2. Toote koostis ja olek	3
2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed	3
2.2. Oleku kirjeldus	3
3. Ohu- ja hoiatuslaused	3
4. Lubatud kasutusala(d)	3
5. Üldised kasutamisingihised	8
5.1. Kasutusjuhendid	8
5.2. Riskivähendamismeetmed	8
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	8
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	9
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	9
6. Muu teave	9

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

DX3 GEL
DX3 ANT GEL
DX3 ANT GEL BOX
DX3 GEEL
DX3 SIPELGAGEEL
DX3 SIPELGAGEELI KARP
SKULD GEL
SKULD ANT GEL
SKULD ANT GEL BOX
SKULD GEEL
SKULD SIPELGAGEEL
SKULD SIPELGAGEELI KARP
KAMAZIL GEL
KAMAZIL ANT GEL
KAMAZIL ANT GEL BOX
KAMAZIL GEEL
KAMAZIL SIPELGAGEEL
KAMAZIL SIPELGAGEELI KARP
KAPTER ANT GEL
KAPTER ANT GEL BOX
KAPTER SIPELGAGEEL
KAPTER SIPELGAGEELI KARP
KELT GEL
KELT ANT GEL
KELT ANT GEL BOX
KELT GEEL
KELT SIPELGAGEEL
KELT SIPELGAGEELI KARP
IMITEC GEL
IMITEC ANT GEL
IMITEC ANT GEL BOX

IMITEC GEEL
IMITEC SIPELGAGEEL
IMITEC SIPELGAGEELI KARP
Sipelga geelsööt
BROS Sipelgate söötmürk ZP

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	ZAPI S.p.A.
	Aadress	via Terza Strada 12 35026 Conselve Itaalia
Loa number	EE-0030236-0000	
Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0030236-0000	
Loa andmise kuupäev	10/03/2023	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	08/03/2025	

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	ZAPI S.p.A.
Tootja aadress	Via Terza Strada 12 35026 Conselve (PD) Itaalia
Tootmiskohtade asukoht	Via Terza Strada 12 35026 Conselve (PD) Itaalia

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	37 - Imidaklopriid
Tootja nimi	Ningbo Generic Chemical Co., Ltd. (Art. 95 List : ZAPI S.p.A)
Tootja aadress	Room 10-6, Shidal Square 8, 315010 Zhejiang Hiina
Tootmiskohtade asukoht	Shaanxi Hengtian Chemical Co., Ltd., Plant address: Dali Core Zone, Wei nan National Agricultural Science and Technology Park, Shanxi province, - - Hiina

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Imidaklopriid	(2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	Toimeaine	138261-41-3	428-040-8	0,0204

2.2. Oleku kirjeldus

RB, geelsööt (kasutusvalmis)

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Vältida sattumist keskkonda. Mahavoolanud toode kokku koguda. Sisu kõrvaldada , mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikule seadusandlusele.

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Kasutamine geelsöödana – siseruumis ja väliskeskkonnas

Tooteliik	Tooteliik 18 - Insektiitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lülijalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: L. niger Tavanimetus: Must sipelgas Arengustaadium: kõigis arengujärgudes Teaduslik nimetus: L. humile Tavanimetus: Argentiina sipelgas Arengustaadium: kõigis arengujärgudes Teaduslik nimetus: M. pharaonis Tavanimetus: Vaaraosipelgas Arengustaadium: kõigis arengujärgudes
Kasutuskoht	Sisetingimustes Välitingimustes Siseruumides: siseruumides pragudes ja lõhedes, mööda seinu. Väliskeskkonnas: Väliskeskkonnas pragudes ja lõhedes, väliskeskkonnas hoonete ümber või pesa sissepääsudes.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Kasutamine mürksöödana Üksikasjalik kirjeldus: Kanda toodet tilkadena sipelgate radadele või pragudesse ja lõhedesse või horisontaalsetele mitteimavatele pindadele pesa sissepääsudes.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: 2 tilka 0,05 g (läbimõõduga 5 mm) Lahjendus (%): 0 Kasutamise arv ja ajastus: Doos: 2 tilka 0,05 g (läbimõõduga 5 mm) iga meetri või pesa sissepääsu kohta. Kontrollida regulaarselt toote tarbimist ja asendada, kui see on otsas. Mõjub kuni 3 kuud pärast pealekandmist. Kanda uuesti peale iga 3 kuu järel või varem, kui mürksööt on muutunud või täielikult ära kulunud. Ajaline viive: kaks nädalat pärast pealekandmist.
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja Kutseline kasutaja Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Kutsealaseks kasutamiseks: - HDPE süstlad 5 g kuni 25 g (sammuga 1 g) - Polüpropüleenist süstlad 5 g kuni 25 g (sammuga 1 g) - LDPE süstlad 20 g kuni 50 g (sammuga 1 g) - Polüpropüleenist kassetid 25 g kuni 50 g (sammuga 1 g) Süstlad või kassetid on turustamiseks pakendatud järgnevalt: - karp (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 24 tk

(samm ühe tüki kaupa)

- blisterpakend (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 24 tk (samm ühe tüki kaupa)
- pappkarp (papp), mis sisaldab 1 kuni 24 tk (samm ühe tüki kaupa)
- kott (plastik või alumiinium), mis sisaldab 1 kuni 24 tk (samm ühe tüki kaupa)

Tavatarbijale kasutamiseks:

- HDPE süstlad 5 g kuni 25 g (sammuga 1 g)
- Polüpropüleenist süstlad 5 g kuni 25 g (sammuga 1 g)
- LDPE süstlad 20 g kuni 25 g (sammuga 1 g)
- Polüpropüleenist kassetid 25 g

Süstlad või kassetid on turustamiseks pakendatud järgnevalt:

- karp (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)
- blisterpakend (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)
- pappkarp (papp), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)
- kott (plastik või alumiinium), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Mitte kanda toodet absorbeerivatele pindadele.

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

Maksimaalselt 30 tilka 0,05 g pesa kohta (maksimaalselt 1,5 g toodet).

Mõjub kuni 3 kuud pärast pealekandmist. Kanda uuesti peale iga 3 kuu järel või varem, kui mürksööt on muutunud või täielikult ära kulunud.

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Välitingimustes kasutamiseks kanda biotsiidi ainult pragudesse ja lõhedesse või otse sipelgapesale. Kaitsta mesilaste ja ilmastiku eest, kattes näiteks lillepoti või plaadiga (mis tagab siiski, et sipelgad mürksöödale ligi pääsevad).

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

-

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

Kasutusala 2 - Kasutamine mürksöödakarpis - siseruumis ja väliskeskkonnas

Tooteliik	Tooteliik 18 - Insektiitsiidid, akaritsiidid ja tooted muude lüljalgsete tõrjeks (kahjuritõrje)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: L. niger Tavanimetus: Must sipelgas Arengustaadium: kõigis arengujärgudes
Kasutuskoh	Sisetingimustes Välisingimustes Siseruumides. Väliskeskkonnas: väliskeskkonnas hoonete ümber, pesa lähedal.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Mürksöödakarpides Üksikasjalik kirjeldus: Mürksöödakarpides (kasutusvalmis). Panna mürksöödakarp kohta, kus sipelgaid on märgata, st piki sipelgate radasid või pesa sissepääsude lähedale, horisontaalsetele pindadele vastavalt allpool näidatud annustele.
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	Kasutusmäär: Kasutada ühte mürksöödakarpi iga 15-20 m ² kohta või ühte mürksöödakarpi iga pesa sissepääsu kohta. Lahjendus (%): 0 Kasutamise arv ja ajastus: Kasutusmäär: Kasutada ühte mürksöödakarpi iga 15-20 m ² kohta või ühte mürksöödakarpi iga pesa sissepääsu kohta. Panna mürksöödakarp kohta, kus sipelgaid on märgata. Vajadusel asendada mürksöödakarp hiljemalt 3 kuud pärast selle avamist. Mõjub kuni 3 kuud pärast avamist. Ajaline viive: kaks nädalat pärast avamist.
Kasutajarühm(ad)	Väljaõppe saanud kutseline kasutaja Kutseline kasutaja Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	

Kutsealaseks kasutamiseks:

- Polüstüreenist mürksöödakarp 2 g, 3 g, 4 g
- Polüpropüleenist mürksöödakarp, mis sisaldab 4 g suurust kapslit (PET/PE + CRT/ALU/PE)
- Polüstüreenist mürksöödakarp, mis sisaldab 4 g suurust kapslit (PET/PE + CRT/ALU/PE)

Mürksöödakarbid (igaüks eraldi pakitud või mitte, üksikutes plast- või alumiiniumkottides) on turulelaskmiseks pakitud järgnevalt:

- karp (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 24 tk (samm ühe tüki kaupa)
- blisterpakend (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 24 tk (samm ühe tüki kaupa)
- pappkarp (papp), mis sisaldab 1 kuni 24 tk (samm ühe tüki kaupa)
- kott (plastik või alumiinium), mis sisaldab 1 kuni 24 tk (samm ühe tüki kaupa)

Tavatarbijale kasutamiseks:

- Polüstüreenist mürksöödakarp 2 g, 3 g, 4 g
- Polüpropüleenist mürksöödakarp, mis sisaldab 4 g suurust kapslit (PET/PE + CRT/ALU/PE)
- Polüstüreenist mürksöödakarp, mis sisaldab 4 g suurust kapslit (PET/PE + CRT/ALU/PE)

Mürksöödakarbid (igaüks eraldi pakitud või mitte, üksikutes plast- või alumiiniumkottides) on turulelaskmiseks pakitud järgnevalt:

- karp (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)
- blisterpakend (papp või plastik või papi ja plastiku kombinatsioon), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)
- pappkarp (papp), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)
- kott (plastik või alumiinium), mis sisaldab 1 kuni 6 tk (samm ühe tüki kaupa)

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Vajadusel asendada mürksöödakarp hiljemalt 3 kuud pärast selle avamist.

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.

-

5. Üldised kasutamishüüdnäidised

5.1. Kasutusjuhendid

- Enne kasutamist alati lugeda märgistust või infolehte ja järgida kõiki toodud juhiseid.
- Vältida toote pidevat kasutamist.
- Enne töötlemist eemaldada sipelgate kõik toiduallikad (jäätmel, toidujäänused,...) kahjurite levialalt, et soodustada geeli söömist.
- Mürksööda kontrollimise sagedus: kord nädalas.
- Eemaldada järelejäänud mürksööd või mürksöödakarbid mahutid kasutamisperioodi lõpus, et need kõrvaldada.
- Teavitada loaomanikku kui töötlemine ei ole tõhus.
- Ainult tavatarbijale kasutamiseks: Kui kahjurite levik püsib, võtta ühendust kahjulike organismide tõrjajaga.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Ohtlik mesilastele.
Kasutada toodet ainult ohututes kohtades, kus lapsed, lemmikloomad ja mitesihthloomad sellele juurde ei pääse.
Mitte kanda toodet otse toidule, loomasöödale ega joogile ega nende lähedusse ega pindadele või toidutarvikutele, mis võivad olla otseses kokkupuutes toidu, sööda, joogi ja loomadega.

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

- NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta nahka rohke veega ja seebiga. Sümptomite ilmnemisel võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- SILMA SATTUMISE KORRAL: viivitamata loputada mitme minuti jooksul veega, aeg-ajalt ülemist ja alumist silmalaugu tõstes. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Jätkata loputamist leige veega vähemalt 10 minutit. Ärrituse või nägemise halvenemise korral pöörduda arsti poole.
- SUHU SATTUMISE KORRAL: loputada suud. Võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- Hoida toote pakend või etikett käepärast.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Mitte lasta kasutamata toodet maapinnale, veekogudesse, torudesse (kraanikaussi, wc-potti vms) ega kanalisatsiooni. Kõrvaldada kasutamata toode, selle pakend ja kõik muud jäätmed vastavalt kohalikele eeskirjadele.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida jahedas ja hästi ventileeritud kohas eemal soojusallikatest.
Kaitsta valguse eest.
Kaitsta külmumise eest.
Säilivusaeg: 2 aastat.

6. Muu teave

Toode sisaldab mõruainet.
Eesti Mürgistusteabekeskus: 16662