

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

Biotsiidi nimi: Product

Biotsiidi liik (liigid): Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-0028281-0000

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber: EE-0028281-0002

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)	2
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 kasutamisingihised	7
5.1. Kasutusjuhendid	7
5.2. Riskivähendamismeetmed	7
5.3. Tõenäoline otsene või kaudne kahjulik toime, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras	7
5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks	8
5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes	8
6. Muu teave	8

Haldusteave

1.1. Toote kaubanduslikud nimetused

Lignum Pro I62.5
Presta Pro I62.5
ATECTA IC-100
Embalan Insect Killer

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	WoodchemEQ Ltd
	Address	Unit 3D North Point House, North Point Business Park New Mallow Road T23 AT2P Cork Iirimaa
Loa number	EE-0028281-0000 1-2	

Biotsiidiregistri (R4BP 3) kande viitenumber	EE-0028281-0002
Loa andmise kuupäev	13/05/2022
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/01/2029

1.3. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Enviroquest GPT Limited
Tootja aadress	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Unit E8/E9 DE21 6XE Derby Ühendkuningriik

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	1342 - 3-fenoksübensüül-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaat (permetriin)
Tootja nimi	Acting for Tagros Checmicals India Ltd.
Tootja aadress	Jhaver CEntre, IV Floor, Rajah Annamalai Building 72, Marshalls Road, Egmoor 600 008 Chennai India
Tootmiskohtade asukoht	A4/1&2, SIPCOT Industrial Complex, Kudikadu 00 Cuddalore, Tamil Nadu India
Toimeaine	1342 - 3-fenoksübensüül-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaat (permetriin)
Tootja nimi	Tagros Chemicals India Ltd
Tootja aadress	Jhaver Centre, IV floor, Rajah Annamalai Building, 72, Marshalls Road, Egmore 6000 008 Chennai India
Tootmiskohtade asukoht	A4/1&2 SIPCOT Industrial Complex, Kudikadu, Tamil Nadu 00 Cuddalore India

2. Toote koostis ja olek

2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
3-fenoksübensüül-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropankarboksülaat (permetriin)		Toimeaine	52645-53-1	258-067-9	6,493
Neodol91.5	alkoholid, C9-11, etoksüülitud	Mittetoimeaine	68439-46-3		40

2.2. Oleku kirjeldus

ME - Mikroemulsioon

3. Ohu- ja hoiatuslaused

Ohulaused

Hoiatuslaused

<p>Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.</p> <p>Põhjustab raskeid silmakahjustusi.</p> <p>Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.</p>
<p>Vältida sattumist keskkonda.</p> <p>Kanda kaitsekindaid.</p> <p>SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.</p> <p>Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA.</p> <p>Vältida pihustatud aine sissehingamist.</p> <p>Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia.</p> <p>Nahaärrituse või lööbe korral: Pöörduda arsti poole.</p> <p>Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil).</p> <p>Mahavoolanud toode kokku koguda.</p> <p>Sisu kõrvaldada vastavalt kohalikele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.</p> <p>NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke vee ja seebiga.</p> <p>Kanda kaitseprille.</p> <p>Kanda kaitsemaski.</p> <p>Võtta saastunud rõivad seljast. Ja pesta enne korduskasutust.</p> <p>Hoida lastele kättesaamatus kohas.</p> <p>Kanda kaitserõivastust.</p>

4. Lubatud kasutusala(d)

4.1 Kasutusala kirjeldus

Kasutusala 1 - Meta-SPC 2A - Kutseline kasutaja: ennetus

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Puidukonservandi kontsentraat puidu sisse puurivate putukate ja termiitide ennetamiseks. Ennetavaks töötuseks kasutusklassis 1, mille puhul puidupõhine toode on katte all ega puutu kokku ilmastiku ja niiskusega.
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Hylotrupes bajulus L. Tavanimetus: Majasikk Arengustaadium: Vastne

	<p>Teaduslik nimetus: Anobium punctatum De Geer Tavanimetus: Harilik mööbli-toonesep Arengustaadium: Vastne</p> <p>Teaduslik nimetus: Reticulitermes sp. Tavanimetus: Maa-alused termiidid Arengustaadium: nümfid, töölisid ja sõdurid</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes</p> <p>Kasutusklass 1 (ennetav töötlus)</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Avatud süsteem: pintseldamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendada 1 L kontsentrati 24 L veega. Ennetav - Kanda lahjendatud toodet peale koguses 200 ml/m² (1 liiter 5 m² kohta).</p> <p>Meetod: Avatud süsteem: pihustamine Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendada 1 L kontsentrati 24 Lveega. Ennetav - Kanda lahjendatud toodet peale koguses 200 ml/m² (1 liiter 5 m² kohta).</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 200 ml/m² Lahjendus (%): 4 Kasutamise arv ja ajastus: Toodet tuleks vajadusel puidule kanda ainult üks kord 5 aasta jooksul.</p> <p>Kasutusmäär: 200 ml/m² Lahjendus (%): 4 Kasutamise arv ja ajastus: Toodet tuleks vajadusel puidule kanda ainult üks kord 5 aasta jooksul.</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Väljaõppe saanud kutseline kasutaja</p> <p>Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Lakiga vooderdatud teraspurgid: Kuni 25 liitrit HDPE mahuti: Kuni 25 liitrit</p>

4.1.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

-

4.1.2 Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

-

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 - Meta-SPC 2B - Kutseline kasutaja: töötlemine

Tooteliik

Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)

Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus

Puidukonservandi kontsentraat puitu puurivate putukate töötlemiseks.
Töötlus, kus puidupõhine toode on katte all ega puutu kokku ilmastiku ja niiskusega.

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)

Teaduslik nimetus: Hylotrupes bajulus L.
Tavanimetus: Majasikk
Arengustaadium: Vastne

Teaduslik nimetus: Anobium punctatum De Geer
Tavanimetus: Harilik mööbli-toonesep
Arengustaadium: Vastne

Teaduslik nimetus: Lyctus brunneus
Tavanimetus: Pulbrimardikas
Arengustaadium: Vastne

Kasutuskoh

Sisetingimustes

Töötlus, kus puidupõhine toode on katte all ega puutu kokku ilmastiku ja niiskusega.

Kasutusmeetod(id)

Meetod: Avatud süsteem: pintseldamine
Üksikasjalik kirjeldus:
Lahjendada 1 L kontsentraati 24 L veega.
Töötlev - Kanda lahjendatud toodet peale koguses 300 ml/m² (1 liiter 3,3 m² kohta).

Meetod: Avatud süsteem: pihustamine
Üksikasjalik kirjeldus:
Lahjendage 1 L kontsentraati 24 L veega.
Töötlev - Kanda lahjendatud toodet peale koguses 300 ml/m² (1 liiter 3,3 m² kohta).

	<p>Meetod: Avatud süsteem: injektsioon Üksikasjalik kirjeldus: Lahjendage 1 L kontsentraati 24 L veega. Lahjendatud toodet tuleb kanda peale süstimiskiirusega 150 kg/m³, millele järgneb pindmine töötlemine 300 ml/m² lahjendatud tootega. See järjestikuline pealekandmise meetod ei tohiks olla tavapärane töötlusrakenduste puhul, vaid seda tuleks kasutada ainult vajaduse korral.</p>
Kasutusmäär(ad) ja kasutamise sagedus	<p>Kasutusmäär: 300 ml/m² Lahjendus (%): 4 Kasutamise arv ja ajastus: Toodet tuleks vajadusel puidule kanda ainult üks kord 5 aasta jooksul.</p> <p>Kasutusmäär: 300 ml/m² Lahjendus (%): 4 Kasutamise arv ja ajastus: Toodet tuleks vajadusel puidule kanda ainult üks kord 5 aasta jooksul.</p> <p>Kasutusmäär: vt meetodi üksikasjalikku kirjeldust (ülal) Lahjendus (%): 4 Kasutamise arv ja ajastus: See pealekandmise meetod ei tohiks olla tavapärane töötlusrakenduste puhul, vaid seda tuleks kasutada ainult vajaduse korral.</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Väljaõppe saanud kutseline kasutaja Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Lakiga vooderdatud teraspurgid: Kuni 25 liitrit HDPE mahuti: Kuni 25 liitrit</p>

4.2.1 Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

-

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

KASUTADA ÜKSNES SISERUUMIDES

Kasutusvalmis lahuse valmistamiseks lahjenda 1 l kontsentrati 24 l veega.

Mitte puudutada mahavalgunud materjali ega kõndida sellel. Lekkega tegelemisel mitte süüa, juua ega suitsetada. Vältida aurude või udu sissehingamist. Tagada piisav ventilatsioon.

Kaitsmata isikud ja loomad tuleb töödeldavast piirkonnast eemaldada ning neid tuleb eemal hoida seni, kuni pinnad on kuivanud – see võib sõltuvalt kliimatingimustest erineda.

Kasutusvalmis toote pealekandmise ajal peab kasutaja olema ettevaatlik, et vältida pritsimist riiete ja nahale.

Nahale sattunud toode tuleb maha pesta. Isikud ja loomad tuleb töödeldavast piirkonnast eemaldada ning neid tuleb eemal hoida seni, kuni pinnad on kuivanud – see võib sõltuvalt kliimatingimustest erineda. Töödeldud pindu ei tohi puudutada enne, kui need on kuivanud.

Enne kasutamist lugeda alati etiketti ja infolehte ning järgida kõiki kaasasolevaid juhiseid.

Teavitada toote loaomanikku, kui töötlemine ei ole tõhus.

Vältida lemmikloomade, eriti kasside pikaajalist kokkupuudet töödeldud pindadega.

Mitte kasutada puidul, mis võib otseselt kokku puutuda toiduainete, sööda või kariloomadega. Vältida toiduainete, toidunõude ja toiduainetega kokkupuutuvate pindade saastumist.

5.2. Riskivähendamismeetmed

AINULT KUTSELISTELE KASUTAJATELE.

Kanda toote käitlemise ajal kemikaalilindlaid kaitsekindaid (kinda materjali peab määrama loaomanik toote infolehes), kaitseülkonda (vähemalt 6, EN13034) ja silma/näokaitsevahendit.

Pihustamise või süstimise ajal kanda kemikaalilindlaid kaitsekindaid (kinda materjali peab määrama loaomanik toote infolehes).

Pihustamise ajal tuleb kanda kaitseülkonda (vähemalt 6, EN13034)

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

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

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 MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga. Nahaärrituse või lööbe korral: Pöörduda arsti poole.

Püretroidid ja püretriinid võivad põhjustada paresteesiat (naha põletustunnet ja kipitust ilma ärrituseta). Sümptomite püsimisel: Pöörduda arsti poole.

Teabe saamiseks või mürgistusjuhtumist teatamiseks võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSEGA. Hoida silt viitamiseks alles.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Kõik jäätmed tuleb kõrvaldada ohutult kooskõlas riiklike jäätmekäitlusmeetmetega.

Pudelit tuleb loputada seni, kuni see on puhas, lahjendina kasutatud pesuveega või kõrvaldada ülaltoodud viisil.

Tühi mahuti tuleb kõrvaldada tavalise tööstusjäätmetena.

Mitte valada biotsiidi ega lahjendatud biotsiidilahust kanalisatsioonisüsteemi ega keskkonda.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Hoida jahedas ja hästi ventileeritud kohas.

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Hoiukoha põrand peab olema veekindel, et vältida vedeliku väljapääsu.

Hoida ainult originaalpakendis.

Toote säilivusaeg on 24 kuud.

6. Muu teave

Vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) artikli 18 lõike 3 punktile b sisaldab segu tootetähis kõigi segus sisalduvate ainete identifitseerimisandmeid, mis aitavad kaasa segu klassifitseerimisele. Seetõttu tuleks toote etiketil nimetada järgmised abiained:

- Alkoholid, C9-C11, etoksüülitud (CASi nr 68439-46-3)

- 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT, CASi nr 2634-33-5)

Kõik nõutava klassifikatsiooni poolt käivitatud ohu- ja ettevaatuslauseid on lisatud tabelisse. Taotleja vastutab toote etiketile kandmiseks kõige sobivamate hoiatuslausete valimise eest.

Resistentsuse kontrollimine:

Selle tootega peab olema kaasas teave selle kohta, kuidas kahtlustatava resistentsuse juhtudest teavitada. See peaks sisaldama toote loaomaniku kontaktandmeid ja viidet selle kohta, millal teatada kahtlustatavast resistentsusest, näiteks putukakahjustuste ilmnemisel.

Eesti Mürgistusteabekeskuse number: 16662