



TERVISEAMET

BERKEM DEVELOPPEMENT

Marais Ouest
24680 Gardonne
Prantsusmaa

30.07.2020 nr 10.1-5/20/756-3

Eesti riikliku loa EE-0015132-0000 muutmine

Terviseametile esitati 17.06.2020 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **AXIL 3000 P** loa EE-0015132-0000 haldusliku muudatuse teade (NA-ADC: BC-DK060161-55) vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

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

- muudetakse biotsiidi AXIL 3000 P klassifikatsiooni ja märgistust vastavalt toimeaine propikonasool (CAS nr: 60207-90-1) uuele klassifikatsioonile määruses (EÜ) nr 1272/2008. Lisatakse:
 - ohupiktogramm: GHS08;
 - ohulause: H360D;
 - hoiatuslaused: P201; P202; P308 + P313; P321 ja P405.

Terviseamet nõustub teates toodud muudatus(t)ega ning muudab 30.07.2020 vastavalt Komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba EE-0015132-0000 kooskõlas lisas (lisatud) toodud biotsiidi omaduste kokkuvõttega.

Biotsiidi etiketi peab koostama vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 69 ja biotsiidi omaduste kokkuvõttele.

Olemasolevaid varusid on lubatud turul kättesaadavaks teha kuni 26.01.2021 ja kasutada kuni 26.07.2021.

Lugupidamisega

Riina Lahne
osakonnajuhataja kt.
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-0015132-0000 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 12 lehel.

ET

LISA

Biotsiidi omaduste kokkuvõte

AXIL 3000 P

Tooteliik 8. Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-0015132-0000

R4BP registrinumber: EE-0015132-0000

1. HALDUSTEAVE

1.1. Toote kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik nimetus	AXIL 3000 P RESISTOL 6218 SARPALO 910 SARPECO 910
----------------------	--

1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	BERKEM DEVELOPPEMENT
	Aadress	Marais Ouest, 24680 Gardonne, Prantsusmaa
Loa number	EE-0015132-0000	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0015132-0000	
Loa andmise kuupäev	19.03.2019	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	21.12.2023	

1.3. Toote tootja(d)

Tootja nimi	ADKALIS
Tootja aadress	Marais Ouest, 24680 Gardonne Prantsusmaa
Tootmiskohtade asukoht	Marais Ouest, 24680 Gardonne Prantsusmaa

1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat (IPBC)
Tootja nimi	LANXESS Deutschland GmbH
Tootja aadress	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Shanghai Hui Long Chemicals Co Ltd. Dengta Jiazhu Rd., 201815 District Shanghai Hiina

Toimeaine	1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2- üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	LANXESS Deutschland GmbH
Tootja aadress	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Syngenta Crop Protection AG., CH-1870 Monthey Šveits

Toimeaine	1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2- üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	JANSSEN PMP
Tootja aadress	Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse Belgia
Tootmiskohtade asukoht	North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjiagang, 215600 Jiangsu Hiina

Toimeaine	Tebukonasoo
Tootja nimi	LANXESS Deutschland GmbH

Tootja aadress	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Bayer CropScience Corp. Hawthorn Road, P.O. Box 4913, MO 64120-001 Kansas City Ühendriigid
Toimeaine	3-fenoksübensüül-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropaankarboksülaad (permetriin)
Tootja nimi	LANXESS Deutschland GmbH
Tootja aadress	Kennedyplatz 1, D-50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Bilag Industries Limited, Plot # 306/3 II Phase, GIDC, Vapi – 396 195 Gujarat India
Toimeaine	3-fenoksübensüül-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropaankarboksülaad (permetriin)
Tootja nimi	TAGROS Chemicals India Ltd
Tootja aadress	Marshalls road, Egmore, Chennai-600 008 Tamil Nadu India
Tootmiskohtade asukoht	A4 / 1 & 2 SIPCOT INDUSTRIAL COMPLEX, PACHAYANKUPPAM, 607 005 CUDDALORE Tamil Nadu India
Toimeaine	3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaad (IPBC)
Tootja nimi	TROY Chemical Company BV
Tootja aadress	Uiverlaan 12e, 3140 AC Maasluis Holland
Tootmiskohtade asukoht	One Avenue L Newark, 07105 New Jersey Ühendriigid

2. TOOTE KOOSTIS JA OLEK

2.1. Kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave toote koostise kohta

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaad (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,75
1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)		Toimeaine	60207-90-1	262-104-4	0,75
Tebukonasoo	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)penta n-3-ol	Toimeaine	107534-96-3	403-640-2	0,75
3-fenoksübensüül-(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(2,2-diklorovinüül)-2,2-dimetüülsüklopropaankar		Toimeaine	52645-53-1	258-067-9	1,0

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
boksülaat (permetriin)					
C11-alkoholid, etoksüülitud	C11-oksoalkohol, etoksüülitud		127036-24-2	931-927-7	3,56

2.2. Oleku kirjeldus

ME - Mikroemulsioon

3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Võib kahjustada loodet.
Hoiatuslaused	Vältida pihustatud aine sissehingamist. Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. Kanda kaitsemaski. NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega. 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 MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. Nõuab eriravi (vt . käesoleval etiketil). Nahaärrituse või lööbe korral: Pöörduda arsti poole. Võtta saastunud rõivad seljast. Ja pesta enne korduskasutust. Mahavoolanud toode kokku koguda. Sisu kõrvaldada kooskõlas kohalike, riiklike ja rahvusvaheliste eeskirjadega. Mahuti kõrvaldada kooskõlas kohalike, riiklike ja rahvusvaheliste eeskirjadega. Enne kasutamist tutvuda erijuhistega. Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral: Pöörduda arsti poole. Hoida lukustatult.

4. LUBATUD KASUTUSALA(D)

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 1. Kasutus # 1 – Ennetav töötlus

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Axil 3000 P on efektiivne puitu hävitavate putukate, sealhulgas termiitide, ja puitu hävitavate seente (valgemädanik ja pruunmädanik) ennetava töötlusena.

<p>Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)</p>	<p>Teaduslik nimetus: Hylotrupes bajulus L. Tavanimetus: Majasikk Arengustaadium: Vastne Putukad</p> <p>Teaduslik nimetus: Lyctus brunneus Tavanimetus: Puitu uuristavad mardikad Arengustaadium: Vastne Putukad</p> <p>Teaduslik nimetus: Reticulitermes sp. Tavanimetus: Termiidid Arengustaadium: Valmik</p> <p>Teaduslik nimetus: Coniophora puteana Tavanimetus: Puitu lagundavad seened Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid Seen</p> <p>Teaduslik nimetus: Poria placenta Tavanimetus: Puitu lagundavad seened Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid Seen</p> <p>Teaduslik nimetus: Gloeophyllum trabeum Tavanimetus: Puitu lagundavad seened Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid Seen</p> <p>Teaduslik nimetus: Coriolus versicolor Tavanimetus: Puitu lagundavad seened Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid Seen</p>
<p>Kasutuskoh</p>	<p>Sisetingimustes Välisingimustes Sisetingimustes Välisingimustes</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kasutusklass 1: kui puit või puidupõhine toode on hoones, mis ei puutu kokku ilmastikutingimuste ja niiskusega. - Kasutusklass 2: kui puit või puuttoode on kaetud ja ei puutu kokku ilmastikutingimustega (eriti vihmaga), kuid võib tekkida juhuslik ja mittepüsiv kokkupuude niiskusega. - Kasutusklass 3: kus puit või puidupõhine toode on maapinnast kõrgemal ja puutub kokku ilmastikutingimustega (eriti vihmaga). Kasutusklass 3 on piiratud kasutusklassiga 3.1, kus puit või puittooted ei jää pikaks ajaks märjaks. Vee kogunemist ei toimu.
<p>Kasutusmeetod(id)</p>	<p>Täielikult automatiseeritud sissekastmine</p> <p>AXIL 3000 P kasutatakse pinnatöötamiseks täielikult automatiseeritud sissekastmisega.</p>

	<p>Automatiseeritud pihustamine</p> <p>AXIL 3000 P kasutatakse pinnatöötluks automatiseeritud pihustamisega.</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>100 g/m² - Toode on ettenähtud lahjendamiseks veega 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 1 ja 2 jaoks okas- ja lehtpuidu puhul, 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 3.1 jaoks ainult okaspuidu ja 19,2%-ni (massiprotsent) lehtpuidu puhul. 1 töötlemine maksimaalselt 1 tund.</p> <p>100 g/m² - Toode on ettenähtud lahjendamiseks veega 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 1 ja 2 jaoks okas- ja lehtpuidu puhul ja 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 3.1 jaoks ainult okaspuidu puhul. 1 töötlemine.</p>
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Purk, plast (suure tihedusega polüetüleen) : 25L</p> <p>Tünn, plast (suure tihedusega polüetüleen): 60L</p> <p>Tünn, plast (suure tihedusega polüetüleen): 220L</p> <p>Mahtlastikonteiner (IBC), plast (suure tihedusega polüetüleen): 640L</p> <p>Mahtlastikonteiner (IBC), plast (suure tihedusega polüetüleen): 1000L</p>

4.1.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

AXIL 3000 P kasutatakse pinnatöötluks täielikult automatiseeritud sissekastmisega ja automatiseeritud pihustamisega.

Ainult kutsealaseks kasutamiseks.

Kasutatav kogus on 100 g / m² lahjendatud toodet.

Täielikult automatiseeritud sissekastmise korral on toode ettenähtud lahjendamiseks veega 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 1 ja 2 jaoks okas- ja lehtpuidu puhul, 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 3.1 jaoks ainult okaspuidu ja 19,2%-ni (massiprotsent) lehtpuidu puhul.

Automatiseeritud pihustamise korral on toode ettenähtud lahjendamiseks veega 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 1 ja 2 jaoks okas- ja lehtpuidu puhul ja 10%-ni (massiprotsent) kasutusklassi 3.1 jaoks ainult okaspuidu puhul.

Kinnitusetapp töötlemise järel on vähemalt 4 tundi.

Töödeldud puidul lasta kuivada 24 kuni 48 tunni jooksul ventileeritud kohas.

Puit, mis on mõeldud kasutamiseks väliskeskkonnas, peab olema kaitstud vastupidava värvi või lakiga.

Ettevaatusabinõud kasutamisel:

Töödeldava puidu niiskusesisaldus peab jääma <50%.

Külmunud puitu ei tohi töödelda.

Puidutöötlemine ei ole lubatud puidu puhul, mis puutub kokku toidu ja söödaga.

Eksootilisele või tanniinirikmale puidule teha proovitöötlus.

Tuleb töödelda täiendavaid lõikeid ja tække.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vajalik on asjakohaste ja sobivate isikukaitsevahendite kasutamine: kemikaalikindlad kaitsekindad ja mitteläbilaskev kaitseülirikond:

- toote käitlemise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kaitsekinnaste materjali täpsustab loaomanik tooteteabes).

- toote käitlemise ajal kanda mitteläbilasivat kaitseülirikonda (normid täpsustab loaomanik tooteteabes).

Vältida tuleb kokkupuudet nahaga, kuna toode võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

Mitte kombineerida erinevaid töötlemismeetodeid.

Mitte kasutada puidul, mis võib kokku puutuda toidu, sööda või kariloomadega.

Sisaldab peremetriini (püretroidid), nii et see võib olla kasside jaoks surmav. Vältida kasside kokkupuudet töödeldud objektiga / alaga.

Püretroidid võivad põhjustada paresteesiat (naha põletamine ja kihelus ilma ärrituseta). Kui sümptomid püsivad: pöörduda arsti poole.

Biotsiidi võib kasutada ainult puidul, mida ei kasutata pinnavee kohal või selle lähedal.

Värskelt töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all või läbitungimatul kõval pinnal või mõlemal, et vältida lekkimist pinnasesse, kanalisatsiooni või vette.

Pealekandmine peab toimuma suletud alal läbitungimatul kõval pinnal koos tõketega ja toote kasutamisest tekkinud jäätmel tuleb kokku koguda taaskasutamiseks või jäätmekäitluseks.

Väliskeskkonnas maapinnast kõrgemal (kasutusklass 3.1) kasutatava töödeldud puidu peab katma mitte-biotsiidse kattekihiga, et vältida toimeainete väljauhtumist.

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

Üldine esmaabi:

Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida soojas ja lasta puhata. Mürgistuskahtluse korral pöörduda kohe arsti poole. Teatada arstile, et spetsiifiline antidoot ei ole teada ja et vajalik on sümptomaatiline ravi. MITTE KUNAGI anda teadvuseta inimesele midagi suu kaudu.

Üldised ohutus- ja hügieenimeetmed:

Järgida tavaliselt kemikaalidega võetavaid ettevaatusabinõusid.

Sissehingamisel:

Ulatusliku sissehingamise korral tuleb kannatanu viia värske õhu kätte ja hoida soojas ja lasta puhata.

Kui hingamine on ebaregulaarne või seiskunud, teha kunstlikku hingamist ja pöörduda arsti poole. Mitte anda midagi suu kaudu.

Silma sattumisel:

Pesta hoolikalt 15 minutit värske ja puhta veega, hoides silmalaud lahti.

Sõltumata algsest seisundist suunata patsient silmaarsti juurde ja näidata talle etiketti.

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Nahaga kokkupuute korral:

Allergilise reaktsiooni korral pöörduda arsti poole.

Eemaldada saastunud riided ja jalatsid ning pesta saastunud kehaosad ja juuksed põhjalikult seebi ja veega. Saastunud riided ja jalanõud hävitada või põhjalikult pesta enne uuesti kasutamist.

NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.

Allaneelamisel:

Kui allaneelatud kogus on väike (mitte rohkem kui üks suutäis), loputada suud veega ja pöörduda arsti poole.

Puhata. Mitte kutsuda esile oksendamist.

Konsulteerida arstiga ja näidata talle etiketti.

Juhusliku allaneelamise korral pöörduda arsti poole, et määrata kindlaks vajadus järelkontrolli ja haiglaravi järele. Näidata etiketti.

Erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks:

Mitte lasta toodet kanalisatsiooni või keskkonda. Vältida sattumist vette või pinnasesse.

Lekked koguda kokku mittepõleva absorbeeriva materjaliga nagu liiv, pinnas, vermikuliit, diatomiitmuld.

Toote imamiseks kasutatud absorbeeriv materjal hoida kõrvaldamiseni mahutis.

Vältida toote sattumist kanalisatsiooni või veeteedesse.

Jäätmeid sisaldavad konteinerid või mahutid kõrvaldada vastavalt asjakohastele eeskirjadele.

Kui toode saastab veeteid, järvi, jõgesid või kanalisatsiooni, teavitada vastavaid ametiasutusi järgides kehtivaid eeskirju.

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

Tühjendada mahutid täielikult. Toote jääke, pesuvett, pakendit ja muid töötlemisega seotud jäätmeid tuleb pidada ohtlikeks jäätmeteks.

Jäätmed ringlussevõtta või kõrvaldada vastavalt kehtivatele õigusaktidele, eelistatavalt viia jäätmekogujale või -käitlejale. Mitte saastata pinnast ega vett jäätmetega; mitte lasta jäätmeid keskkonda.

Tühjad konteinerid kõrvaldada autoriseeritud kemikaalijäätmete põletisse. Kahjustatud konteinerid tuleb paigutada spetsiaalselt märgistatud suurematesse mahutitesse. Kontrollida suurte tühjade konteinerite ringlussevõtu võimalusi.

Jäätmekoodid (otsus 2001/573 / EÜ, direktiiv 2006/12 / EMÜ, ohtlike jäätmete direktiiv 94/31 / EMÜ): 030205
Muud ohtlike aineid sisaldavad puidukaitseained.

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

Säilitamistingimused: Hoida originaalpakendis tihedalt suletud kuivas ja hästi ventileeritavas kohas, valguse eest kaitstult.

Vältida toote kokkupuudet oksüdeerivate ainetega.

Toatemperatuuril on toote pikaajaline stabiilsus 24 kuud ning on stabiilne külmas ja kiirendatud ladustamistingimustes.

5. ÜLDISED KASUTAMISJUHISED¹

5.1. Kasutusjuhendid

Vt 4.1.1

5.2. Riskivähendamismeetmed

Vt 4.1.2

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

Vt 4.1.3

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Vt 4.1.4

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Vt 4.1.5

6. MUU TEAVE

Ohupiktogramm : GHS05, GHS09, GHS07 ja GHS08.

Riskivähendamismeetmed:

1. Mitte kasutada puidul, mis võib kokku puutuda toidu, sööda või kariloomadega.

2. Permetriini (püretroidid) sisaldav toode võib olla kasside jaoks surmav. Vältida kasside kokkupuudet töödeldud objektiga / tsooniga.

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

3. Biotsiidi võib kasutada ainult puidu puhul, mida ei kasutata pinnavee kohal või selle lähedal.

4. Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all või läbitungimatul kõval pinnal või mõlemal, et vältida lekkimist pinnasesse, kanalisatsiooni või vette.

5. Pealekandmine peab toimuma suletud alal läbitungimatul kõval pinnal koos tõketega ja toote kasutamisest tekkinud jäätmed tuleb kokku koguda taaskasutamiseks või jäätmekäitluseks.

6. Väliskeskkonnas maapinnast kõrgemal (kasutusklass 3.1) kasutatava töödeldud puidu peab katma mitte-biotsiidse kattekihiga, et vältida toimeainete väljauhtumist.