



TERVISEAMET

Bochemie a.s.
Lidicka 326
735 81 Bohumin
Tšehhi

27.04.2021 nr 10.1-5/21/78-3

Eesti riikliku loa EE-NAMR2017-0103 muutmine

Terviseametile esitati 16/02/2021 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidipere **Bochemit Forte Profi Family** loa EE-NAMR2017-0103 haldusliku muudatuse teade (NA-ADC: BC-TT064589-91) vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

Teatatakse järgmisest muudatusest:

- lisatakse toimeaine tootja: RÜTGERS Organics GmbH, Oppauer Str. 43, 68305 Mannheim, Saksamaa, tootmiskohaga: Adchem, Linkson Street, 5417 Burra, Austraalia.

Terviseamet nõustub teates toodud muudatus(t)ega ning muudab 27.04.2021 vastavalt Komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba EE-NAMR2017-0103 ja asendab loa lisa 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 biotsiidi omaduste kokkuvõtet.

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

Lugupidamisega

Enda Veskimäe
osakonnajuhataja
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-NAMR2017-0103 biotsiidipere omaduste kokkuvõte, 9 lehel

ET

LISA

Biotsiidipere omaduste kokkuvõte

Bochemit Forte Profi Family

Tooteliik 8. Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-NAMR2017-0103

R4BP registrinumber: EE-0004843-0000

I OSA

ESIMENE TEABETASAND

1. HALDUSTEAVE

1.1. Biotsiidipere nimi

Nimetus	Bochemit Forte Profi Family
---------	-----------------------------

1.2. Biotsiidi liik (liigid)

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

1.3. Loomanik

Loomaniku nimi ja aadress	Nimi	Bochemie a.s.
	Aadress	Lidická 326, 735 81 Bohumín Tšehhi
Loa number	EE-NAMR2017-0103	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0004843-0000	
Loa andmise kuupäev	17.10.2017	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	09.06.2022	

1.4. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Bochemie a.s.
Tootja aadress	Lidická 326, 735 81 Bohumín Tšehhi
Tootmiskohtade asukoht	Lidická 326, 735 81 Bohumín Tšehhi

1.5. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	Vaskhüdroksiid
Tootja nimi	Spiess-Urania Chemicals GmbH
Tootja aadress	Frankenstraße 18b, 20097 Hamburg Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Hovestr. 50, 20539 Hamburg Saksamaa

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, 50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Schwarzwaldalle 215, CH 4002 Basel Šveits

Toimeaine	Tebukonasoo
Tootja nimi	Lanxess Deutschland GmbH
Tootja aadress	Kennedyplatz 1, 50569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Hawthorn Road, P.O. box 4913,, MO 64120-0013 Kansas City Ühendriigid

Toimeaine	Vaskhüdroksiid
Tootja nimi	RÜTGERS Organics GmbH
Tootja aadress	Oppauer Str. 43, 68305 Mannheim Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Adchem, Linkson Street, 5417 Burra Austraalia

2. BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA KASUTUSVORM

2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
Vaskhüdroksiid	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Toimeaine	12069-69-1	235-113-6	20,0	20,0
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	0,3	0,3
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	0,3	0,3
Etanoolamiin	2-aminoetanool	Mittetoimeaine	141-43-5	205-483-3	35,0	35,0

2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)	SL - Lahustuv 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	meta SPC
----------------	----------

1.2. Loanumbri järelliide

Number	META_SPC_SUFFIX_1
--------	-------------------

1.3. Biotsiidi liik (liigid)

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

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
Vaskhüdrosiid	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Toimeaine	12069-69-1	235-113-6	20,0	20,0
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	0,3	0,3
Tebukonasoo	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol	Toimeaine	107534-96-3	403-640-2	0,3	0,3
Etanoolamiin	2-aminoetanool	Mittetoimeaine	141-43-5	205-483-3	35,0	35,0

2.2. Toote omaduste metakokkuvõtte 1 oleku kirjeldus(ed)

Kasutusvorm(id)	SL - Lahustuv kontsentraat
-----------------	----------------------------

3. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Sissehingamisel kahjulik. Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Sisaldab propikonasooli. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
-----------	---

Hoiatuslaused	<p>Udu mitte sisse hingata. Vältida sattumist keskkonda. Kanda kaitsekindaid. ALLANEELAMISE KORRAL:Loputada suud.MITTE kutsuda esile oksendamist. NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL:Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.Loputada nahka 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.</p>
---------------	---

4. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÖTTE 1 LUBATUD KASUTUS

4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 1. Kasutus # 1 – Ennetav puidukaitsevahend

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Pealekandmismeetod – survetöötlus/vaakumsurve.
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Fungi: Tavanimetus: Wood rotting fungi Arengustaadium: Seeneniidistik Seen</p> <p>Teaduslik nimetus: Coleoptera: Tavanimetus: Wood boring beetles Arengustaadium: Vastne Putukad</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes Välitingimustes Kasutusklassid 1, 2, 3 ja 4a (vastavalt standardile EN 335-1).</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Suletud süsteem: vaakumimmutus</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Pealekandmismeetod – survetöötlus/vaakumsurve.</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>Kasutusmäär: Kasutusklass 1: 5.4 kg/m³; kasutusklass 2 ja 3: 7.4 kg/m³; kasutusklass 4a: 14 kg/m³</p> <p>Lahjendus (%): 4</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: üks kord</p>

Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Trummel, plast:HDPE, 50 l (60kg)</p> <p>IBC (mahtlastikonteiner), plast:HDPE, 500 l (600 kg)</p> <p>IBC (mahtlastikonteiner), plast:HDPE, 1000 l (1200 kg)</p> <p>Etteandemahuti, plast:HDPE, 15 l</p> <p>Etteandemahuti, plast: 5 l</p>

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Vaadata üldisi kasutusjuhiseid.

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vaadata üldisi riskide vähendamise meetmeid.

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

Vaadata üldisi esmaabimeetmeid ja keskkonnakaitsemeetmeid hädaolukorras.

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

Vaadata üldisi juhiseid toote ja selle pakendi ohutuks kõrvaldamiseks.

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

Vaadata ladustamise üldtingimusi.

5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÖTTE %S¹ ÜLDISED

¹ Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte 1 iga

KASUTUSJUHISED

5.1. Kasutusjuhendid

Ainult tööstuslikuks kasutamiseks.

Toode tuleb enne kasutamist lahjendada. Olenevalt kasutusklassist ja puidu omadustest valmistatakse ette 1% kuni 4% lahus.

Vaakumimmutatav puit peab olema koore, niine ja vanade viimistluskihtideta. Sellel ei tohi olla mingeid märke putukate või seente põhjustatud puudukahjustustest. Puidu kahjustunud osad tuleb eemaldada kuni kahjustamata pinnani, ulatuslikuma kahjustuse puhul tuleb puidust elementid uute vastu välja vahetada. Puidu optimaalne niiskus immutamiseks on 25-35%. Kasutusklassi 4a jaoks mõeldud puidust elementide pind tuleb enne immutamist viimistleda. Pärast töötlemist tuleb puitu kuivatada piisavalt kaua. Kui töödeldud puit on kuivanud, võib sellele kanda pealmise värvikihi.

5.2. Riskivähendamismeetmed

Kasutada sobivaid isikukaitsevahendeid: kaitsekindaid, kaitserõivaid, silmade kaitsevahendeid ning lahustamata toote käitlemisel näomaski.

Tagada töökohal piisav ventilatsioon. Mitte hingata sisse aerosooli. Käitlemise ajal mitte juua, süüa ega suitsetada. Pärast käitlemist pesta hoolikalt käsi. Saastunud rõivad tuleb enne kasutamist pesta.

Toote pealekandmine peab toimuma suletud ruumis või läbitungimatul kõval aluspinnal, mis on varustatud kaitsevanniga. Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all või läbitungimatul kõval pinnal, et vältida toote lekkimist pinnasesse ja vette. Toodet ja kasutuslahust mitte lasta pinnasesse, kanalisatsiooni ja vette. Kõik kasutusjäägid tuleb kokku koguda korduskasutamiseks või kõrvaldamiseks ohtlike jäätmetena. Immutatud puitu ei tohi kasutada vee lähedal ega vees. Puitu ei tohi kasutada otseses kokkupuutes toiduainete, söötadega ega joogiveega.

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

Esmaabimeetmed

Sissehingamisel: kõrvaldada kokkupuuteallikas, tagada kannatanule puhta õhu juurdevool, vältida füüsilist pingutust (sealhulgas käimist). Värviline variant: hingamisteede allergia sümptomite tekkimisel pöörduda arsti poole.

Nahale sattumisel: eemaldada saastunud rõivad, pesta saastunud nahk piisava koguse veega, kui tekivad põletused (vastavalt kokkupuute ulatusele ja raskusele), katta need steriilse sidemega ja pöörduda arsti poole. Silma sattumisel: loputada pärani silmi kohe vähemalt 10 minutit voolava veega, nii et vesi pääseb ka silmalaugete alla. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Pöörduda viivitamata arsti poole.

Allaneelamisel: loputada suu joogiveega, kui kannatanu on teadvusel, siis lasta tal juua 0,2-0,5 liitrit jahedat värsket vett, MITTE kutsuda esile oksendamist, mitte anda aktiivsütt, tagada kiiresti arstiabi, näidata arstile toote etiketti.

Keskkonnakaitsemeetmed õnnetuse korral

Laiailäinud toode koguda kokku sobiva absorbeeriva materjaliga ja panna tähistatud suletavasse konteinerisse, et kõrvaldada see ohtliku jäätmena. Kasutada sobivaid isikukaitsevahendeid. Vältida sattumist kanalisatsiooni, pinnavette ja pinnasesse. Lahjendamata tootega saastunud pinnas tuleb kõrvaldada ohtliku jäätmena.

Suure koguse kontsentreeritud toote sattumisel pinna- või põhjavette või kanalisatsiooni tuleb teavitada asjakohaseid ametkondi vastavalt kohalikele eeskirjadele.

lubatud kasutuse puhul.

5.4. Juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

Toode, tühjad pakendid ja kasutatud sorbendid on ohtlikud jäätmed. Jäämete käitlemisel tuleb kasutada ettenähtud kaitsevahendeid ning vältida jäätmete sattumist elu- ja töökeskkonda. Jäätmed tuleb anda kõrvaldamiseks üle spetsiaalsele firmale, millel on selleks tegevuseks luba. Saastunud pakend kõrvaldada ohtliku jäätmena.

5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Kõlblikkusaeg: 2 aastat alates tootmise kuupäevast.

Hoida hästiventileeritud kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna.

Säilitada temperatuuril -15 kuni +30°C.

Kaitsta otsese päikese kiirguse eest.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest, joogiveest ja söödast.

Vältida lubamatut juurdepääsu.

Tagada vahendid ala puhastamiseks (absorbendid) ja veevarustus esmaabi jaoks naha/silmade saastumisel.

6. MUU TEAVE

Bochemit Forte Profi Family, CZ

Piktogramm: GHS05, GHS07, GHS09

7. KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÖTTES 1

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

Kaubanduslik nimetus	Bochemit Forte Profi	Turupiirkond: EE			
Loa number	R4BP3_MEMBER_ASSET_NUMBER_1 META_SPC_SUFFIX_1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Vaskhüdroksiid	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Toimeaine	12069-69-1	235-113-6	20,0
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	0,3
Tebukonasoo	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)penta	Toimeaine	107534-96-3	403-640-2	0,3

	n-3-ol				
Etanoolamiin	2-aminoetanool	Mittetoimeaine	141-43-5	205-483-3	35,0

7.2. Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loanumber ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus	Bochemit Forte Profi brown	Turupiirkond: EE			
Loa number	R4BP3_MEMBER_ASSET_NUMBER_2 META_SPC_SUFFIX_1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Vaskhüdrosiid	Copper(II) carbonate-copper(II) hydroxide (1:1)	Toimeaine	12069-69-1	235-113-6	20,0
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	0,3
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	0,3
Etanoolamiin	2-aminoetanool	Mittetoimeaine	141-43-5	205-483-3	35,0