



TERVISEAMET

YOU Solutions Germany GmbH  
Freundallee 9a  
DE 30173 Hannover  
Saksamaa

04.08.2023 nr 10.1-5/23/201-3

### **Eesti riikliku loa EE-NAMR2015-0059 muutmine**

Terviseametile esitati 24.04.2023 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **Tanalith E 3475** loa EE-NAMR2015-0059 haldusliku muudatuse teade (NA-ADC: BC-NT085959-87) vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

Teatatakse järgmistest muudatustest:

- muudetakse toimeaine tootja andmeid ning lisatakse tootmiskoht;
- muudetakse biotsiidi tootmiskoha aadressi;
- muudetakse toote omaduste kokkuvõtte punkte 5.2 ja 5.3, et see oleks vastavuses referentstoote omaduste kokkuvõttega.

Terviseamet nõustub teates toodud muudatustega ning muudab 04.08.2023 vastavalt komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba EE-NAMR2015-0059 ja asendab loa lisa käesoleva otsuse lisas (lisatud) toodud biotsiidi 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 asjaomase biotsiidi olemasolevate varude turul kättesaadavaks tegemiseks 180 päeva ning nende kasutamiseks täiendavalt 180 päeva.

Lugupidamisega

Enda Veskimäe  
osakonnajuhataja  
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-NAMR2015-0059 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 6 lehel

ET

LISA

## **Biotsiidi omaduste kokkuvõte**

Tanalith E 3475

Tooteliik 8. Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-NAMR2015-0059

R4BP registrinumber: EE-0012362-0000

## 1. HALDUSTEAVE

### 1.1. Tootte kaubanduslik(ud) nimetus(ed)

Kaubanduslik nimetus	Tanalith E 3475
----------------------	-----------------

### 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	YOU Solutions Germany GmbH
	Aadress	Freundallee 9a, DE 30173, Hannover, Saksamaa
Loa number	EE-NAMR2015-0059	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0012362-0000	
Loa andmise kuupäev	09.04.2015	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	28.07.2025	

### 1.3. Tootte tootja(d)

Tootja nimi	Arch Timber Protection Ltd
Tootja aadress	Hexagon Tower, Crumpsall Vale, Blackley, M9 8GQ Manchester Ühendkuningriik
Tootmiskohtade asukoht	Leeds Road, HD2 1YU Huddersfield Ühendkuningriik

### 1.4. Toimeaine(te) tootja(d)

Toimeaine	Granulated copper
Tootja nimi	YOU Solutions Germany GmbH
Tootja aadress	Freundallee 9a, DE 30173 Hannover Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Sirius House, Delta Crescent, WA5 7NS Warrington Ühendkuningriik 2511 Taylor Street, Fort Wayne, IN 46802 Indiana Ühendriigid

Toimeaine	Tebukonasool
Tootja nimi	Lanxess Deutschland GmbH
Tootja aadress	Kennedyplatz 1, D-56569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Bayer Corp Agricultural Division, PO box 4913 Hawthorn Road, MO 64120-0013 Kansas City Ühendriigid

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-56569 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Syngenta Crop Protection AG, CH-1870 Monthey Šveits Jiangsu Yangnong Chemical Group Co., Ltd, Wenfeng Road, Yangzhou, 225009 Jiangsu Hiina Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co., Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang, 215600 Jiangsu Hiina

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, B-2340 BEERSE Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang, 215600 Jiangsu Hiina

## 2. TOOTE KOOSTIS JA OLEK

### 2.1. Kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave toote koostise kohta

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
Granulated copper		Toimeaine			9,0
Tebukonasool	1-(4-chlorophenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazol-1-ylmethyl)penta n-3-ol	Toimeaine	107534-96-3	403-640-2	0,18
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	0,18
2-aminoethanol	2-aminoethanol	Mittetoimeaine	141-43-5	205-483-3	30,3

### 2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentratsioon

## 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Võib põhjustada hingamisteede ärritust. Allaneelamisel kahjulik. Sisaldab propikonasooli. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Sissehingamisel kahjulik. Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	Vältida sattumist keskkonda. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Vältida auru sissehingamist. ALLANEELAMISE KORRAL: Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA. SISSEHINGAMISE KORRAL: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitserõivastust. Kanda kaitseprille. Kanda kaitsemaski.

#### 4. LUBATUD KASUTUSALA(D)

##### 4.1. Kasutusala kirjeldus

**Tabel 1. Kasutus # 1 – Puidu immutamine**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Puidukonservant kasutamiseks kasutusklassides 1, 2, 3 ja 4, välja arvatud puidul, mis puutub veega vahetult kokku.
Sihtorganism(id) arengujärgus)	(sh) Teaduslik nimetus: Reticulitermes sp. Tavanimetus: Termitid Arengustaadium: Täiskasvanud  Teaduslik nimetus: Basidiomycetes: Tavanimetus: Pruunmädanikku põhjustavad seened Arengustaadium: Seeneniidistik  Teaduslik nimetus: Seened Tavanimetus: Pehmemädanikku põhjustavad seened Arengustaadium: Seeneniidistik  Teaduslik nimetus: Anobiidae: Tavanimetus: Puitu hävitavad mardikad Arengustaadium: Täiskasvanud  Teaduslik nimetus: Seened Tavanimetus: Valgemädanikku põhjustavad seened Arengustaadium: Seeneniidistik
Kasutuskoh	Sisetingimustes Välitingimustes Täispuu (okaspuu ja lehtpuu), ümbertöödeldud täispuu ja puuplaadid, mis kuuluvad kasutusklassidesse 1, 2, 3 ja 4, välja arvatud puu, mis puutub veega püsivalt kokku.
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Suletud süsteem: vaakumimmutus Üksikasjalik kirjeldus: Ennetav töötus vaakumimmutuse teel. Puuplaate tuleb töödelda pärast nende valmistamist.
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	Kasutusmäär: 7.6 kg/m <sup>3</sup> - 44.44 kg/m <sup>3</sup> Lahjendus (%): 1,3 - 8,89 Kasutamise arv ja ajastus: Kanda peale üks kord  <b>Kasutusnormid</b>  kasutusklassidele 1, 2 ja 3*, välja arvatud termitid: 1,30–4,17 % (kaal/maht)  kasutusklassidele 1 ja 2, sealhulgas termitid: 1,72–4,17 % (kaal/maht)  kasutusklassile 3*, sealhulgas termitid: 1,77–4,17 % (kaal/maht)  kasutusklassile 4#: 2,55–8,89 % (kaal/maht)  kasutusklassile 4# eriotstarbeline kasutusala (elektripostid): 8,89 kg/m <sup>3</sup>

	<p><b>Retensioonimäär (analüüsipiirkonnas)</b></p> <p>kasutusklassidele 1, 2 ja 3*, välja arvatud termiidid: 7,6–16,67 kg/m<sup>3</sup></p> <p>kasutusklassidele 1 ja 2, sealhulgas termiidid: 10,3–16,67 kg/m<sup>3</sup></p> <p>kasutusklassile 3, sealhulgas termiidid: 10,6–16,67 kg/m<sup>3</sup></p> <p>kasutusklassile 4#: 15,3–27,8 kg/m<sup>3</sup></p> <p>kasutusklassile 4# eriotstarbeline kasutusala (elektripostid): 44,44 kg/m<sup>3</sup></p> <p>* NB! Raudteeliipritel (UC3) kasutades on soovitatav kasutusklassile UC4 vastav retensioonimäär (kuni 27.8 kg/m<sup>3</sup>).</p> <p># Välja arvatud puit, mis on pidevas kokkupuutes veega.</p>
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>IBC (mahtlastikonteiner), plast: HDPE, 1000 l</p> <p>Maanteetsistern, roostevaba teras, 30 000 l</p> <p>1000 l HDPE IBC konteinerid</p> <p>või</p> <p>30 000 l roostevabast terasest mahtkonteinerid maanteetranspordiks</p>

4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Vt. "Üldised kasutamishüvisid"

4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vt. "Üldised kasutamishüvisid"

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

Vt. "Üldised kasutamishüvisid"

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

Vt. "Üldised kasutamishüvisid"

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

Vt. "Üldised kasutamishüvisid"

## 5. ÜLDISED KASUTAMISJUHISED<sup>1</sup>

### 5.1. Kasutusjuhendid

- Tanalith E 3475 on veepõhine kontsentraat, mida lahjendatakse veega sobiva kontsentratsiooniga töölahuse saamiseks. Lahjendamine toimub tavaliselt automaatseadmega, kuid vahel ka eraldi segamismasin. Veele lisatakse vajalik kontsentraadi kogus ja segatakse. Töölahus valatakse hoiupaaki, millest see vaakuumimutusseadmete paaki juhitakse.

- Töötlemiseks vaakuumimutusel, mitte kasutada sissekastmiseks ega kohapeal pealekandmiseks.

- Kutselised kasutajad peavad kandma kaitsekindaid, -riietust, silmade-/näokaitset ja kaitsejalatseid.

- Vältida immutatud puidu kokkupuudet toiduainete ja söödaga.

- Puitplaatide töötlemine peab toimuma pärast plaatide tootmisprotsessi, mitte nende tootmise ajal.

### 5.2. Riskivähendamismeetmed

Vt. "Üldised kasutamisharjumused"

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

Töödeldud puit tuleb ladustada katuse all.

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

Mitte lasta biotsiidi kanalisatsioonisüsteemi. Mahavoolanud toode ja jäägid tuleb ümbertöödelda või kõrvaldada ohtliku jäätmena.

### 5.5. Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Eritingimused puuduvad.

Säilivusaeg: 2 aastat

## 6. MUU TEAVE

Toimeaine granuleeritud vask(II)ioonid oksüdeeritakse Tanalith E 3475 tootmise ajal. Vasesisaldus vastab tootele 9%.

Eesti Mürgistusteabekeskus: 16662

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