



TERVISEAMET

YOU Solutions Germany GmbH  
Freundallee 9a  
30173 Hannover  
Saksamaa

03.11.2022 nr 10.1-5/22/493-3

### Eesti riikliku loa EE-2013-0023 muutmine

Terviseametile esitati 13.09.2022 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **ANTIBLU SELECT 3787** loa EE-2013-0023 ülekandmise teade (NA-TRS: BC-RG079807-18) vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

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

- senise loaomaniku asemel on ANTIBLU SELECT 3787 loaomanikuks YOU Solutions Germany GmbH, aadress: Freundallee 9a, DE 30173 Hannover, Saksamaa.

Terviseamet nõustub teates toodud muudatus(t)ega ning muudab 03.11.2022 vastavalt Komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba EE-2013-0023 ja asendab loa lisa käesoleva otsuse lisa (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

(allkirjastatud digitaalselt)

Enda Veskimäe  
osakonnajuhataja  
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-2013-0023 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 10 lehel

ET

LISA

## **Biotsiidi omaduste kokkuvõte**

ANTIBLU SELECT 3787

Tooteliik 8. Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-2013-0023

R4BP registrinumber: EE-0002356-0000

## 1. HALDUSTEAVE

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

Kaubanduslik nimetus	Antiblu Select 3787
----------------------	---------------------

### 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	YOU Solutions Germany GmbH
	Aadress	Freundallee 9 A, 30173 Hannover, Saksamaa
Loa number	EE-2013-0023	
<i>R4BP registrinumbr</i>	EE-0002356-0000	
Loa andmise kuupäev	13/03/2013	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30/04/2024	

### 1.3. Tootte tootja(d)

Tootja nimi	Lonza Cologne GmbH
Tootja aadress	Nattermannallee 1, 50829 Köln Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Leeds Road, HD2 1YU Huddersfield Ühendkuningriik

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

Toimeaine	Tebukonasoo
Tootja nimi	Lanxess Deutschland GmbH
Tootja aadress	D-51369 Leverkusen Germany, D-51369 Leverkusen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Bayer Corp., Agriculture 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	Janssen PMP, a division of Janssen Pharmaceutica NV
Tootja aadress	Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Jiangsu Sevencontinent Green Chemical Ltd. North Area of Dongsha Chem-Zone, Zhangjiagang, 215600 Jiangsu Hiina

Toimeaine	3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat (IPBC)
Tootja nimi	Troy Chemical Company BV (ISP)
Tootja aadress	Industriepark D-56593 Horhausen Germany, D-56593 Horhausen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Industriepark D-56593 Horhausen Germany, D-56593 Horhausen 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	D-51369 Leverkusen, Saksamaa, D-51369 Leverkusen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Syngenta Crop Protection AG, CH - 4002 Basel Šveits

## 2. TOOTE KOOSTIS JA OLEK

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

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
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	2,0
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	4,0
3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	7,915

### 2.2. Oleku kirjeldus

SL - Lahustuv kontsentratsioon

## 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulauseid	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Põhjustab raskeid silmakahjustusi. Võib kahjustada elundeid (kõri) pikaajalisel või korduval kokkupuutel (sissehingamisel). Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. Võib kahjustada loodet.
Hoiatuslaused	Kanda kaitsekindaid. 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. Mahavoolanud toode kokku koguda. Sisu kõrvaldada ohutult kasutades jäätmeäriteleja poolt heakskiidetud meetodit. Tühi pakend saata ringlussevõttu.. Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral:Pöörduda arsti poole.

## 4. LUBATUD KASUTUSALA(D)

### 4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 1. Kasutus # 1 – Tööstuslik kasutus

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Ainult puidu ajutiseks kaitseks sinimädanikku põhjustavate seente ja pindhallituste vastu värskest saetud/langetatud ja kuivatamata puidul. Tootega töödeldud puitu võib kasutada kasutusklassis 2 ja 3 (st puitdetailid ei puutu maapinnaga kokku, olles kas pidevalt ilmastikutingimustele avatud või nende eest kaitstud, kuid sageli märgumisohus).

Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Seened: Tavanimetus: Seened Arengustaadium: Seeneniidistik</p> <p>Teaduslik nimetus: Pinnahallitus Tavanimetus: Pinnahallitus Arengustaadium: ei ole kohaldatav</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes Välitingimustes IV.1 Kasutuskategooria 2 (UC2) ja IV.2 Kasutuskategooria 3 (UC3)</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Meetod: Avatud süsteem: sissekastmine</p> <p>Üksikasjalik kirjeldus: Kastmine</p> <p>Uputus kinnises ruumis</p> <p>Kontsentreeritud kemikaali lahjendusaste (veega) on järgmine:</p> <p>Pakend A: 0,2–1,5% Pakend B: 0,3–0,9%</p> <p>Valmistoodet kantakse peale koguses 15 l/m<sup>3</sup>.</p> <p>Kasutamiseks ainult sinimädanikku põhjustavate seente ja pindhallituste vastu värskelt saetud/langetatud ja kuivatamata puidul.</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>Kasutusmäär: 15 l/m<sup>3</sup></p> <p>Lahjendus (%): 1.5</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: Kanda peale üks kord</p>
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>IBC (mahtlastikonteiner), Plast: HDPE , 1000 l</p> <p>IBC (mahtlastikonteiner), Plast: HDPE , 640 l</p> <p>IBC (mahtlastikonteiner), Plast: HDPE , 200 l IBC (mahtlastikonteiner), Plast: HDPE , 25 l</p>

	<p>1000-liitrised suure tihedusega polüpropüleenist keskmise suurusega mahutid – pealt täidetavad, lukustatava tühjenduskraaniga all.</p> <p>640-liitrised suure tihedusega polüpropüleenist keskmise suurusega mahutid – pealt täidetavad, lukustatava tühjenduskraaniga all.</p> <p>200-liitrised suure tihedusega polüpropüleenist trumlid – kahe keermestatud punnkorgiga püstised silindertrumlid.</p> <p>25-liitrised suure tihedusega polüpropüleenist keskmise suurusega mahutid – ümarate servadega püstised kandilised polütünnid. Üks keermestatud punn ülaosas.</p>
--	---

#### 4.1.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

Töödeldud puitu ei tohi kasutada väljas ega kokkupuutes maapinnaga ning pidevas märgumisohus või pidevas kokkupuutes mage- või mereveega.

Luba antakse tingimusel, et loa hoidja peab tagama selle, et rakendamise kohas tagatakse kasutajatele üksikasjalikud juhised toote kasutamise kohta, arvestades tööstusobjekti eripärasid, kus toodet soovitakse kasutada.

Kontsentreeritud toote lahjendamine (veega) on järgmine: Lahjenda Pakend 0,2% - 1,5%. Lisa kontsentreeritud pakend B lahjendatud pakend 0,3% - 0,9%

Kasutusvalmis toote (Pakend A ja Pakend B) kulunorm on 15 L / m<sup>3</sup>

Töötlemine peab toimuma laialivoolamisvastaste vahenditega varustatud suletud maa-alal või kõval vedelikukindlal alusel, millelt äravool on takistatud ja mis on varustatud kogumissüsteemiga (nt kogumisvanniga).

Äsja töödeldud puitu tuleb ladustada varikatuse all kogumissüsteemiga (nt kogumisvanniga) varustatud kohas või vedelikukindlal kõval alusel, millelt äravool on takistatud ja mis on varustatud kogumissüsteemiga (nt kogumisvanniga).

#### 4.1.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

Vt eelpool

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

Pesta käsi ja katmata nahapiirkondi enne sööki ja pärast kasutamist.

Hoida ohutus kohas.

3-jodo-2-propüüül-n-butüülkarbamaat on karbamaatühend, millel on nõrk koliinesteraasivastane toime. Mitte

kasutada, kui arst on soovitanud mitte töötada koliinesteraasivastaste ühenditega.

### **Pakend A**

Pärast kokkupuudet nahaga: Pesta viivitamatult rohke veega. Negatiivsete mõjude esinemise korral pöörduda arstiabi saamiseks spetsialisti poole.

Pärast silma sattumist: Aine sattumisel silma loputada kohe rohke veega vähemalt 15 minuti vältel.

Niisutada silmi põhjalikult, tõstes silmalauge. Pöörduge kohese abi saamiseks arsti või meditsiinitöötaja poole

Allaneelamisel: Mitte esile kutsuda oksendamist, anda juua 200–300 ml (pool pinti) vett. Ärge kunagi manustage teadvuseta isikule midagi suu kaudu.

Pöörduge kohe arsti poole.

Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja lasta tal puhata. Lasta teha kunstlikku hingamist vastava väljaõppe saanud spetsialistil, kui hingamine on korrapäratu või takistatud. Raskete või pika kestusega sümptomite korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral asetada küliliasendisse ja pöörduda kohe arsti poole.

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda kohe arsti poole (võimalusel näidata ohutuskaarti või etiketti).

Keskkonnakaitse meetmed:

Sulgeda lekkeallikas, kui see on ohutu.

Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit (S57).

Mahavoolamisel puidutöötlemisrajatises järgida objektil kehtestatud avariiprotseduure.

Kui äravoolusüsteemide ja veeteede saastamine on vältimatu, teavitada viivitamatult asjakohaseid ametiasutusi.

### **Pakend B**

Pärast kokkupuudet nahaga: Eemaldada kohe saastunud riietus ja loputada kahjustatud piirkonda rohke veega. Seejärel pesta seebi ja veega.

Negatiivsete mõjude esinemise korral pöörduda arsti poole.

Pärast silma sattumist: Aine sattumisel silma loputada kohe rohke veega vähemalt 15 minuti vältel. Niisutada silmi põhjalikult, tõstes silmalauge. Pöörduge kohe arsti poole

Allaneelamisel: Mitte esile kutsuda oksendamist, anda juua 200–300 ml (pool pinti) vett. Ärge kunagi manustage teadvuseta isikule midagi suu kaudu.

Pöörduge kohe arsti poole.

Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja lasta tal puhata. Lasta teha kunstlikku hingamist vastava väljaõppe saanud spetsialistil, kui hingamine on korrapäratu või takistatud. Raskete või pika kestusega sümptomite korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral asetada küliliasendisse ja pöörduda kohe arsti poole.

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda kohe arsti poole (võimalusel näidata ohutuskaarti või etiketti).

Keskkonnakaitse meetmed:

Sulgeda lekkeallikas, kui see on ohutu.

Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit (S57).

Mahavoolamisel puidutöötlemisrajatises järgida objektil kehtestatud avariiprotseduure.

Kui äravoolustusüsteemide ja veeteede saastamine on vältimatu, teavitada viivitamatult asjakohaseid ametiasutusi.

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

Kemikaalidega ega kasutatud anumatega ei tohi saastada maapinda, veekogusid ega veeteid.

Puhastusmeetodid:

Võimaluse korral taaskasutada toodet.

Mahavoolanud toode absorbeerida mulla või liivaga.

Hoida sobivas mahutis.

Sulgeda ja märgistada mahutid.

Eemaldada saastunud materjal ohutusse asukohta hilisemaks kõrvaldamiseks.

Kõikide saastunud materjalide ja jäätmete kõrvaldamiseks kasutada spetsialistide abi.

Kemikaali ülejääk, saastunud materjalid (sh saepuru) ja tühi mahuti tuleb kõrvaldada ohutult, kasutades jäätmekäitluse eest vastutava ametiasutuse heakskiidetud meetodit.

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

Hoida ohutus kohas

Ladustada tihedalt suletud originaalmahutis.

Lubatud on 24 kuu pikkune säilitusaeg

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

### **5.1. Kasutusjuhendid**

Töödeldud puitu ei tohi kasutada välitingimustes, kus see puutub kokku maapinnaga ja on püsivalt avatud märgumisele või püsivas kokkupuutes mage- või soolase veega.

Loa andmise tingimusena peab loa omanik tagama, et toote üksikasjalikke kasutusjuhiseid võetakse arvesse.

Olenevalt selle tööstuskoha omadustest, kus toodet kasutatakse, antakse see kasutajatele kasutuskohas.

Pealekandmisprotsessid tuleb läbi viia kinnises kohas mitteläbilaskval kõval pinnal, mis nõuab sidumist dreanaži- ja taaskasutussüsteem (nt süvend)

Värskelt töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all või läbitungimatul kõval alusel, või mõlemat, et vältida otsesest kadu pinnasesse, kanalisatsiooni või vette. Toote kõik kaod tuleb korduskasutamiseks või kõrvaldamiseks kokku koguda.

---

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



## 5.2. Riskivähendamismeetmed

vt eespool

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

Pesta käsi ja katmata nahapiirkondi enne sööki ja pärast kasutamist.

Hoida ohutus kohas.

3-jodo-2-propüüül-n-butüülkarbamaat on karbamaatühend, millel on nõrk koliinesteraasivastane toime. Mitte kasutada, kui arst on soovitanud mitte töötada koliinesteraasivastaste ühenditega.

### Pakend A

Pärast kokkupuudet nahaga: Pesta viivitamatult rohke veega. Negatiivsete mõjude esinemise korral pöörduda arstiabi saamiseks spetsialisti poole.

Pärast silma sattumist: Aine sattumisel silma loputada kohe rohke veega vähemalt 15 minuti vältel.

Niisutada silmi põhjalikult, tõstes silmalauge. Pöörduge kohese abi saamiseks arsti või meditsiinitöötaja poole

Allaneelamisel: Mitte esile kutsuda oksendamist, anda juua 200–300 ml (pool pinti) vett. Ärge kunagi manustage teadvuseta isikule midagi suu kaudu.

Pöörduda kohe arsti poole.

Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja lasta tal puhata. Lasta teha kunstlikku hingamist vastava väljaõppe saanud spetsialistil, kui hingamine on korrapäratu või takistatud. Raskete või pika kestusega sümptomite korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral asetada küliliasendisse ja pöörduda kohe arsti poole.

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda kohe arsti poole (võimalusel näidata ohutuskaarti või etiketti).

Keskkonnakaitse meetmed:

Sulgeda lekkeallikas, kui see on ohutu.

Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit (S57).

Mahavoolamisel puidutöötlemisrajatises järgida objektil kehtestatud avariiprotseduure.

Kui äravoolusüsteemide ja veeteede saastamine on vältimatu, teavitada viivitamatult asjakohaseid ametiasutusi.

### Pakend B

Pärast kokkupuudet nahaga: Eemaldada kohe saastunud riietus ja loputada kahjustatud piirkonda rohke veega. Seejärel pesta seebi ja veega.

Negatiivsete mõjude esinemise korral pöörduda arsti poole.

Pärast silma sattumist: Aine sattumisel silma loputada kohe rohke veega vähemalt 15 minuti vältel. Niisutada silmi põhjalikult, tõstes silmalauge. Pöörduge kohe arsti poole

Allaneelamisel: Mitte esile kutsuda oksendamist, anda juua 200–300 ml (pool pinti) vett. Ärge kunagi manustage teadvuseta isikule midagi suu kaudu.

Pöörduge kohe arsti poole.

Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja lasta tal puhata. Lasta teha kunstlikku hingamist vastava väljaõppe saanud spetsialistil, kui hingamine on korrapäratu või takistatud. Raskete või pika kestusega sümptomite korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral asetada külliasendisse ja pöörduda kohe arsti poole.

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda kohe arsti poole (võimalusel näidata ohutuskaarti või etiketti).

Keskkonnakaitse meetmed:

Sulgeda lekkeallikas, kui see on ohutu.

Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit (S57).

Mahavoolamisel puidutöötlemisrajatistes järgida objektil kehtestatud avariiprotseduure.

Kui äravoolusüsteemide ja veeteede saastamine on vältimatu, teavitada viivitamatult asjakohaseid ametiasutusi.

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

Kemikaalidega ega kasutatud anumatega ei tohi saastada maapinda, veekogusid ega veeteid.

Puhastusmeetodid:

Võimaluse korral taaskasutada toodet.

Mahavoolanud toode absorbeerida mulla või liivaga.

Hoida sobivas mahutis.

Sulgeda ja märgistada mahutid.

Eemaldada saastunud materjal ohutusse asukohta hilisemaks kõrvaldamiseks.

Kõikide saastunud materjalide ja jäätmete kõrvaldamiseks kasutada spetsialistide abi.

Kemikaali ülejääk, saastunud materjalid (sh saepuru) ja tühi mahuti tuleb kõrvaldada ohutult, kasutades jäätmekäitluse eest vastutava ametiasutuse heakskiidetud meetodit.

#### 5.5. **Toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes**

Hoida ohutus kohas

Ladustada tihedalt suletud originaalmahutis.

Lubatud on 24 kuu pikkune säilitusaeg

### 6. **MUU TEAVE**

Eesti Mürgistusteabekeskuse number: 16662