



TERVISEAMET

Kurt Obermeier GmbH & Co. KG  
Berghäuser Straße 70  
57319 Bad Berleburg  
Saksamaa

16.07.2020 nr 674-3

### **Eesti riikliku loa EE-0024070-0000 andmine**

Terviseametile esitati 15.05.2020 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **Koranol Grund Farblos** vastastikuse järjestikku tunnustamise taotlus (NA-MRS: BC-WM059081-25) tooteliigis 8 vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 17.

Terviseamet kiitis heaks referentliikmesriigi Saksamaa koostatud biotsiidi omaduste kokkuvõtte.

Biotsiidi toimeaine 3-jodo-2-propüüül-butüülkarbamaat (IPBC) on lubatud komisjoni rakendusotsusega (EL) 2019/1969.

Terviseamet annab 16.07.2020 vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 33 riikliku loa EE-0024070-0000 kehtivusaja lõppkuupäevaga 30.10.2025 biotsiidi Koranol Grund Farblos turul kättesaadavaks tegemiseks ja kasutamiseks kooskõlas lisas (lisatud) toodud biotsiidi omaduste kokkuvõttega.

Vastastikuse tunnustamise alusel antud luba kehtib samadel tingimustel referentliikmesriigi antud loa vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 32.

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

Loaomanik või tema esindaja esitab pädevale asutusele loa uuendamise taotluse vähemalt 550 päeva enne loa kehtivusaja lõppkuupäeva vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 31.

Loaomanik peab teatama ettenägematust ja kahjulikust mõjust vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 47.

Luba on võimalik tühistada vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklitele 48 ja 49.

Luba on võimalik muuta vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklitele 48 ja 50.

Olemasolevaid varusid on lubatud turul kättesaadavaks teha kuni 27.09.2020 ja kasutada kuni 26.03.2021.

Lugupidamisega



Enda Veskimäe  
osakonnajuhataja  
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-0024070-0000 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 13 lehel.

ET

LISA

## **Biotsiidi omaduste kokkuvõte**

Koranol Grund Farblös

Tooteliik 8. Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-0024070-0000

R4BP registrinumber: EE-0024070-0000

# 1. HALDUSTEAVE

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

Kaubanduslik nimetus	Koranol Grund Conti Tekton IG Alpina Holzschutzgrund Krautol Bläueschutz Grund Bito Bläueschutz-Imprägniergrund Pamalux Holzschutz mit Bläueschutz Capalac Holz-Imprägniergrund Delta Duratec Imprägniergrund Setta Imprägniergrund DiescoLack Holzschutzgrund Delta Imprägniergrund 1.02 Accoya Imprägniergrund Malerplus Holzschutzgrund Olsson Imprägniergrund Imprägniergrund L110 Holz-& Bläueschutzgrund lösemittelhaltig Complex Imprägniergrund HU 109 Gori 28 Imprägniergrund extra Sigmalife Wood Impregnant Holzprägniergrund L Arbotrol Bläueschutzgrund B Arbotrol Bläueschutzgrund BP Arbotrol Grundierung BP Plus RELIUS HOLZSCHUTZGRUND L + PROSOL HOLZGRUND L + Holzschutz-Imprägnierung / Wood Impregnation MEGA 241 Protect Holzschutzimprägnierung farblos Holz-Imprägnier-Grund LH Bläueschutz-Grund Holzschutz-Grund Holz-Imprägnierung farblos StoPrim Protect BS Arculux ® HolzImprägnierGrund Holzschutzgrund L Holzgrund L Chinol Naturgrund Holzschutzgrund Koranol Bläuegrund Capadur Holz-Imprägniergrund
----------------------	---

## 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG
	Aadress	Berghäuser Str. 70, 57319 Bad Berleburg, Saksamaa
Loa number	EE-0024070-0000	
<i>R4BP registrinumbr</i>	EE-0024070-0000	
Loa andmise kuupäev	16.07.2020	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30.10.2025	

### 1.3. Tootja tootja(d)

Tootja nimi	Kurt Obermeier GmbH & Co. KG
Tootja aadress	Berghäuser Str. 70, 57319 Bad Berleburg Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Berghäuser Str. 70, 57319 Bad Berleburg Saksamaa

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

Toimeaine	3-jodo-2-propüüüülbutüülkarbamaat (IPBC)
Tootja nimi	Troy Corporation
Tootja aadress	8 Vreeland Road, PO Box 955, NJ 07932 Florham Park Ühendriigid
Tootmiskohtade asukoht	One Avenue L, NJ 07105 Newark 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-propüüüülbutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,95
Süsivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 2% aromaatsid ühendeid	Süsivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 2% aromaatsid ühendeid		64742-48-9	265-150-3	84,25

### 2.2. Oleku kirjeldus

AL - Muu vedelik

## 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime. Sisaldab IPBC. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
Hoiatuslaused	Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida sattumist keskkonda. ALLANEELAMISE KORRAL: Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSKESKUSEGA/arstiga. MITTE kutsuda esile oksendamist. Hoida lukustatult. Mahuti kõrvaldada ohtliku jäätmena.



	Sisu kõrvaldada ohtliku jäätmena.
--	-----------------------------------

#### 4. LUBATUD KASUTUSALA(D)

##### 4.1. Kasutusala kirjeldus

**Tabel 1. Kasutus # 1 – Automaatne pihustamine - tööstuslik kasutaja**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Kandseened Tavanimetus: Puitu lagundav seen - pruunmädanik Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Sinavusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Hallitusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes Pealekandmine siseruumides tööstuslikus keskkonnas. Mõeldud ainult välistingimustes kasutatava puidu töötlemiseks (k.a aknaraamid, välisüksed ja varjualuse konstruktsioonid). Ennetav puidukaitse kasutusklassides 2 ja 3.</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Automaatne pihustamine -</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>135-140 ml/m<sup>2</sup> - - Kasutusmäär kantakse peale 1 pealekandmisega.</p>
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Tünn, plastmaterjal: HDPE, 10 / 20 / 60 / 120 / 200 [L] IBC (mahtlastikonteiner), plastmaterjal: HDPE, 600 / 1000 [L] Purk, ämber, plastmaterjal: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L] Purk, ämber, tsinkplekk: 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L]</p>

##### 4.1.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Pealekandmiseks ainult tööstusliku kasutaja poolt.
- 2) Ilmastikuoludega kokkupuutuva le puidule tuleb lisaks peale kanda mittebiotsiidne kattekiht.

Vt ka jaotist 5.1.

##### 4.1.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Seda toodet tohib laadida ainult automaatse doseerimissüsteemiga.
- 2) Kohaldatakse järgmisi riskivähendamismeetmeid, välja arvatud juhul, kui neid saab asendada tehniliste ja /

või korralduslike meetmetega. Eelistatult tuleb arvestada tehniliste ja organisatsiooniliste kaitsemeetmetega (isikukaitsemeetmed ei tohi olla püsivad meetmed):

- Toote käitlemise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjal täpsustatakse loaomaniku poolt toote infolehel).

- Kanda tuleb kaitseriietust (vähemalt tüüp 6, EN 13034).

3) Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all ja/või kõval vedelikukindlal pinnal, et vältida toote otsest valgumist pinnasesse või vette. Kogu mahavalgunud toode tuleb taaskasutamiseks või kõrvaldamiseks kokku koguda.

4) Pealekandmine tööstusliku kasutaja poolt tuleb läbi viia ohjatud alal kõval vedelikukindlal pinnal, millelt äravool on takistatud, ja millel on olemas kogumissüsteem (nt kogumiskaev).

Vt ka jaotist 5.2.

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

Vt jaotist 5.3.

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

Vt jaotist 5.4.

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

Vt jaotist 5.5.

## 4.2. Kasutusala kirjeldus

**Tabel 2. Kasutus # 2 – Automaatne sissekastmine – tööstuslik kasutaja**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Kandseened Tavanimetus: Puitu lagundav seen - pruunmädanik Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Sinavusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Hallitusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutuskoht	Sisetingimustes Pealekandmine siseruumides tööstuslikus keskkonnas. Mõeldud ainult välistingimustes kasutatava puidu töötlemiseks (k.a aknaraamid, välisüksed ja varjualuse konstruktsioonid). Ennetav puidukaitse kasutusklassides 2 ja 3.
Kasutusmeetod(id)	Automaatne sissekastmine -
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	135-140 ml/m <sup>2</sup> - -

	Kasutusmäär kantakse peale 1 pealekandmisega.
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Tünn, plastmaterjal: HDPE, 10 / 20 / 60 / 120 / 200 [L] IBC (mahtlastkonteiner), plastmaterjal: HDPE, 600 / 1000 [L] Purk, ämber, plastmaterjal: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L] Purk, ämber, tsinkplekk: 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L]

#### 4.2.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Pealekandmiseks ainult tööstusliku kasutaja poolt.
- 2) Ilmastikuoludega kokkupuutuval puidule tuleb lisaks peale kanda mittebiotsiidne kattekiht.

Vt ka jaotist 5.1.

#### 4.2.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Seda toodet tohib laadida ainult automaatse doseerimissüsteemiga.
- 2) Kohaldatakse järgmisi riskivähendamismeetmeid, välja arvatud juhul, kui neid saab asendada tehniliste ja / või korralduslike meetmetega. Eelistatult tuleb arvestada tehniliste ja organisatsiooniliste kaitsemeetmetega (isikukaitsemeetmed ei tohi olla püsivad meetmed):
  - Toote käitlemise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjal täpsustatakse loaomaniku poolt toote infolehel).
- 3) Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all ja/või kõval vedelikukindlal pinnal, et vältida toote otsest valgumist pinnasesse või vette. Kogu mahavalgunud toode tuleb taaskasutamiseks või kõrvaldamiseks kokku koguda.
- 4) Pealekandmine tööstusliku kasutaja poolt tuleb läbi viia ohjatud alal kõval vedelikukindlal pinnal, millelt äravool on takistatud, ja millel on olemas kogumissüsteem (nt kogumiskaev).

Vt ka jaotist 5.2.

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

Vt jaotist 5.3.

#### 4.2.4. Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt jaotist 5.4.

#### 4.2.5. Vajadusel toote ladustamistingimused ja säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes.

Vt jaotist 5.5.

### 4.3. Kasutusala kirjeldus

**Tabel 3. Kasutus # 3 – Kätsi sissekastmine - tööstuslik ja kutseline kasutaja**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
-----------	---



Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Kandseened Tavanimetus: Puitu lagundav seen - pruunmädanik Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Sinavusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Hallitusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes Pealekandmine siseruumides tööstuslikus keskkonnas. Mõeldud ainult välistingimustes kasutatava puidu töötlemiseks (k.a aknaraamid, välisüksed ja varjualuse konstruktsioonid). Ennetav puidukaitse kasutusklassides 2 ja 3.</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Käsitsi sissekastmine -</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>135-140 ml/m<sup>2</sup> - - Kasutusmäär kantakse peale 1 pealekandmisega.</p>
Kasutajarühm(ad)	<p>Tööstuslik Kutseline kasutaja</p>
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Tünn, plastmaterjal: HDPE, 10 / 20 / 60 / 120 / 200 [L] IBC (mahtlastkonteiner), plastmaterjal: HDPE, 600 / 1000 [L] Purk, ämber, plastmaterjal: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L] Purk, ämber, tsinkplekk: 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L]</p>

#### 4.3.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Pealekandmiseks ainult kutselise ja tööstusliku kasutaja poolt.
- 2) Pinnasesse lekkimise vältimiseks ladustada töödeldud esemeid või materjali täieliku kuivamiseni varikatuse all vedelikukindlal pinnal.
- 3) Ilmastikuoludega kokkupuutuvalle puidule tuleb lisaks peale kanda mittebiotsiidne kattekiht.

Vt ka jaotist 5.1.

#### 4.3.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Seda toodet tohib laadida ainult automaatse doseerimissüsteemiga.
- 2) Kohaldatakse järgmisi riskivähendamismeetmeid, välja arvatud juhul, kui neid saab asendada tehniliste ja / või korralduslike meetmetega. Eelistatult tuleb arvestada tehniliste ja organisatsiooniliste kaitsemeetmetega (isikukaitsemeetmed ei tohi olla püsivad meetmed):
  - Toote käitlemise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjal täpsustatakse loaomaniku poolt toote infolehel).
  - Kanda tuleb kaitseriietust (vähemalt tüüp 6, EN 13034).
- 3) Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all ja/või kõval vedelikukindlal pinnal, et vältida toote otsest valgumist pinnasesse või vette. Kogu mahavalgunud toode tuleb taaskasutamiseks või

kõrvaldamiseks kokku koguda.

4) Pealekandmine tööstusliku kasutaja poolt tuleb läbi viia ohjatud alal kõval vedelikukindlal pinnal, millelt äravool on takistatud, ja millel on olemas kogumissüsteem (nt kogumiskaev).

5) Pealekandmine kutselise kasutaja poolt tuleb läbi viia ohjatud alal (sisetingimustes varju all) kõval vedelikukindlal pinnal.

Vt ka jaotist 5.2.

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

Vt jaotist 5.3.

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

Vt jaotist 5.4.

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

Vt jaotist 5.5.

#### 4.4. Kasutusala kirjeldus

**Tabel 4. Kasutus # 4 – Valamispinnakatmine ehk üleujutamine – tööstuslik kasutaja**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Kandseened Tavanimetus: Puitu lagundav seen - pruunmädanik Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Sinavusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad  Teaduslik nimetus: Hallitusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad
Kasutukoht	Sisetingimustes Pealekandmine siseruumides tööstuslikus keskkonnas. Mõeldud ainult välistingimustes kasutatava puidu töötlemiseks (k.a aknaraamid, välisüksed ja varjualuse konstruktsioonid). Ennetav puidukaitse kasutusklassides 2 ja 3.
Kasutusmeetod(id)	Valamispinnakatmine ehk üleujutamine -
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	135-140 ml/m <sup>2</sup> - -  Kasutusmäär kantakse peale 1 pealekandmisega.

Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Tünn, plastmaterjal: HDPE, 10 / 20 / 60 / 120 / 200 [L] IBC (mahtlastkonteiner), plastmaterjal: HDPE, 600 / 1000 [L] Purk, ämber, plastmaterjal: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L] Purk, ämber, tsinkplekk: 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L]

#### 4.4.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Pealekandmiseks ainult tööstusliku kasutaja poolt.
- 2) Ilmastikuoludega kokkupuutuvalle puidule tuleb lisaks peale kanda mittebiotsiidne kattekiht.

Vt ka jaotist 5.1.

#### 4.4.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Seda toodet tohib laadida ainult automaatse doseerimissüsteemiga.
- 2) Kohaldatakse järgmisi riskivähendamismeetmeid, välja arvatud juhul, kui neid saab asendada tehniliste ja / või korralduslike meetmetega. Eelistatult tuleb arvestada tehniliste ja organisatsiooniliste kaitsemeetmetega (isikukaitsemeetmed ei tohi olla püsivad meetmed):
  - Toote käitlemise ajal kanda kemikaalikindlaid kaitsekindaid (kinnaste materjal täpsustatakse loaomaniku poolt toote infolehel).
  - Kanda tuleb kaitseriietust (vähemalt tüüp 6, EN 13034).
- 3) Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlemist ladustada varikatuse all ja/või kõval vedelikukindlal pinnal, et vältida toote otsest valgumist pinnasesse või vette. Kogu mahavalgunud toode tuleb taaskasutamiseks või kõrvaldamiseks kokku koguda.
- 4) Pealekandmine tööstusliku kasutaja poolt tuleb läbi viia ohjatud alal kõval vedelikukindlal pinnal, millelt äravool on takistatud, ja millel on olemas kogumissüsteem (nt kogumiskaev).

Vt ka jaotist 5.2.

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

Vt jaotist 5.3.

#### 4.4.4. Vajadusel juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks.

Vt jaotist 5.4.

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

Vt jaotist 5.5.

#### 4.5. Kasutusala kirjeldus

**Tabel 5. Kasutus # 5 – Pealekandmine pintsliga / rulliga – kutseline kasutaja**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Kandseened Tavanimetus: Puitu lagundav seen - pruunmädanik Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Sinavusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Hallitusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutukoht	Sisetingimustes Välistingimustes Ennetav puidukaitse kasutusklassides 2 ja 3.
Kasutusmeetod(id)	Pealekandmine pintsliga / rulliga -
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	135-140 ml/m <sup>2</sup> - - Kasutusmäär kantakse peale 1-2 pealekandmisega. Järgmine kiht kantakse peale pärast vähemalt 2-tunnist ooteaega (tavapärastes keskkonningimustes).
Kasutajarühm(ad)	Kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Tünn, plastmaterjal: HDPE, 10 / 20 / 60 / 120 / 200 [L] Purk, ämber, plastmaterjal: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L] Purk, ämber, tsinkplekk: 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L]

##### 4.5.1. *Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid*

- 1) Pealekandmiseks ainult kutselise kasutaja poolt.
- 2) Pinnasesse lekkimise vältimiseks ladustada töödeldud esemeid või materjali täieliku kuivamiseni varikatuse all vedelikukindlal pinnal.
- 3) Ilmastikuoludega kokkupuutuvale puidule tuleb lisaks peale kanda mittebiotsiidne kattekiht.

Vt ka jaotist 5.1.



#### 4.5.2. *Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed*

- 1) Peab olema tagatud küllaldane ventilatsioon (tööstuslik ventilatsioon või avatud akende ja ustega). Viibimine töötlemisalas peab olema võimalikult lühike.
- 2) Kasutada ainult väliskeskkonnas või hästiventileeritud alal.
- 3) Hoida lapsed ja lemmikloomad eemal töödeldud pindadest kuni täieliku kuivamiseni.
- 4) Toote pealekandmisel (puidule) ja ka pindade kuivamise ajal mitte saastada keskkonda. Kogu tootekadu tuleb ohjata maapinnale asetatud kattega (nt present) ja kõrvaldada ohutult.

Vt ka jaotist 5.2.

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

Vt jaotist 5.3.

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

Vt jaotist 5.4.

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

Vt jaotist 5.5.

#### 4.6. **Kasutusala kirjeldus**

**Tabel 6. Kasutus # 6 – Pealekandmine pintsliga /rulliga - tavatarbija**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	Teaduslik nimetus: Kandseened Tavanimetus: Puitu lagundav seen - pruunmädanik Arengustaadium: Andmed puuduvad

	<p>Teaduslik nimetus: Sinavusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p> <p>Teaduslik nimetus: Hallitusseened Tavanimetus: Puitu moonutav seen Arengustaadium: Andmed puuduvad</p>
Kasutuskoh	Sisetingimustes Välitingimustes Ennetav puidukaitse kasutusklassides 2 ja 3.
Kasutusmeetod(id)	Pealekandmine pintsliga /rulliga -
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	135-140 ml/m <sup>2</sup> - -  Kasutusmäär kantakse peale 1-2 pealekandmisega Järgmine kiht kantakse peale pärast vähemalt 2-tunnist ooteaega (tavapärasest keskkonnatingimustes).
Kasutajarühm(ad)	Tavatarbija (mittekutseline kasutaja)
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Purk, ämber, plastmaterjal: HDPE, 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L] Purk, ämber, tsinkplekk: 0,375 / 0,75 / 1 / 2,0 / 2,5 / 5 / 10 / 20 [L]

#### 4.6.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

- 1) Pinnasesse lekkimise vältimiseks ladustada töödeldud esemeid või materjali täieliku kuivamiseni varikatuse all vedelikukindlal pinnal.
- 2) Ilmastikuoludega kokkupuutuvalle puidule tuleb lisaks peale kanda mittebiotsiidne kattekiht.  
Vt ka jaotist 5.1.

#### 4.6.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

- 1) Kasutada ainult väliskeskkonnas või hästiventileeritud alal.
- 2) Hoida lapsed ja lemmikloomad eemal töödeldud pindadest kuni täieliku kuivamiseni.
- 3) Toote pealekandmisel (puidule) ja ka pindade kuivamise ajal mitte saastada keskkonda. Kogu tootekadu tuleb ohjata maapinnale asetatud kattega (nt present) ja kõrvaldada ohutult.
- 4) Mitte kasutada pinnavee läheduses või veekaitsevööndi piirkondades.

Vt ka jaotist 5.2.

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

Vt jaotist 5.3.

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

Vt jaotist 5.4.

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

Vt jaotist 5.5.

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

### **5.1. Kasutusjuhendid**

- 1) Mitte visata biotsiidset toodet ega ka lahjendatud biotsiidset toodet kanalisatsiooni ega keskkonda.
- 2) Tootejäätid tuleb koguda kokku ja taaskasutada või kõrvaldada ohtlike jäätmetena. Mitte lasta pinnasesse, põhja- ega pinnavette ega mitte mingisse kanalisatsiooni.

### **5.2. Riskivähendamismeetmed**

- 1) Mitte kasutada puidul, mis võib otseselt kokkupuutuda toidu või söödaga.

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

- 1) ALLANEELAMISEL: helistada viivitamatult MÜRGISTUSTEABEKESKUSESSE 16662/ arstile / ...
- 2) MITTE kutsuda esile oksendamist.

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

-

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

- 1) Säilivusaeg: 36 kuud
- 2) Hoida / säilitada üksnes originaalmahutis külmumise eest kaitstult. Hoida / säilitada alla 30°C. Kaitsta mahuteid kahjustuste eest. Kaitsta päikesekiirguse eest.

## **6. MUU TEAVE**

Tähelepanu: mitte toimeaine puhul CAS-numbrit ja EÜ-numbrit pole. Seega ei ole tootekirjelduses esitatud mitte toimeaineaine CAS-nr ja EC-nr õiged.

---

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