

**ET**

*LISA*

**BIOTSIIDI OMADUSTE KOKKUVÕTE**

Induline SW-900

**Biotsiidi liik (liigid)**

PT08: Puidukonservandid

**Loa number:** EE-2013-0037

**R4BP registrinumber:** EE-0001479-0000

## Peatükk 1. HALDUSTEAVE

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

Kaubanduslik(ud) nimetus(ed)	Induline SW-900
------------------------------	-----------------

### 1.2. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimetus	Remmers Baltica OÜ Estonia
	Aadress	Mäealuse 10 12618 Tallinn Eesti
Loa number		EE-2013-0037
<i>R4BP registrinumber</i>		EE-0001479-0000
Loa andmise kuupäev		18/07/2013
Loa kehtivusaja lõpp		30/04/2026

### 1.3. Biotsiidi tootja(d)

Tootja nimi	Remmers GmbH
Tootja aadress	Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Remmers GmbH site 1 Bernhard-Remmers-Straße 13 49624 Lönigen Saksamaa

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

Toimeaine	1-[[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)
Tootja nimi	LANXESS Deutschland GmbH
Tootja aadress	Business Unit, Chempark Leverkusen 51369 Leverkusen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	LANXESS Deutschland GmbH site 1 Business Unit, Chempark Leverkusen 51369 Leverkusen Saksamaa

Toimeaine	3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)
Tootja nimi	Troy Chemical Company BV
Tootja aadress	Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Madalmaad
Tootmiskohtade asukoht	Troy Chemical Company BV site 1 Uiverlaan 12e 3145 XN Maassluis Madalmaad

---

## Peatükk 2. BIOTSIIDI KOOSTIS JA OLEK

### 2.1. Biotsiidi koostise kvalitatiivne ja kvantitatiivne teave

Tavanimetus	IUPAC-nimetus	Funktsioon	CAS-number	EÜ number	Sisaldus (%)
1-[[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1H-1,2,4-triazole (Propiconazole)		toimeaine	60207-90-1	262-104-4	0,8
3-iodo-2-propynylbutylcarbamate (IPBC)		toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,8

### 2.2. Olek (olekud)

AL Muu vedelik

---

### Peatükk 3. OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	H412: Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Hoiatuslaused	P273: Vältida sattumist keskkonda. P280: Kanda kaitsekindaid. P301+P312: ALLANEELAMISE KORRAL: Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE. P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega. P501: Sisu vastavalt riiklikele juhistele kõrvaldada ... {1::}.

## Peatükk 4. LUBATUD KASUTUSE(D)

### 4.1. Kasutusala kirjeldamine

**Tabel 1. veepõhine krunt välitingimustes kasutatavatele puitelementidele**

Tooteliik	PT08: Puidukonservandid
Kui asjakohane, lubatud kasutuse täpne kirjeldus	-
Sihtorganism(id) (sh arengujärk)	Teaduslik nimetus: Aureobasidium pullulans spp. Tavanimetus: blue stain fungi Arengustaadium: seeneniidistikud  Teaduslik nimetus: Basidiomycetes: Basidiomycetes: Tavanimetus: wood rotting basidiomycetes Arengustaadium: seeneniidistikud
Kasutusvaldkond	kasutamine välitingimustes  ennetav kaitse puitu lagundavate ja puidusinetust tekitavate seente vastu
Kasutusmeetod(id)	Meetod: Avatud süsteem: pintseldamine  Üksikasjalik kirjeldus: - Meetod: Avatud süsteem: sissekastmine  Üksikasjalik kirjeldus: - Meetod: Avatud süsteem: üleujutamine  Üksikasjalik kirjeldus: Valamispinnakatmine Meetod: Pihustamine  Üksikasjalik kirjeldus: Automatiseeritud pihustamine suletud süsteemis
Töötlemismäär ja -sagedus	Kasutusmäär: 80 - 90 ml/m <sup>2</sup>  Lahjendus (%): 100  Kasutamise arv ja ajastus:  • umbes 4 tundi. Praktikast väärtused temperatuuril 20 °C ja suhtelise õhuniiskusega 65%. Sundkuivatus u 30 °C juures: umbes 3 tundi  Tuleb katta pealiskihiga.  Kasutusmäär: 80 - 90 ml/  Lahjendus (%): 100  Kasutamise arv ja ajastus: umbes 4 tundi. Praktikast väärtused temperatuuril 20 °C ja suhtelise õhuniiskusega 65%. Sundkuivatus u 30 °C juures: umbes 3 tundi  Tuleb katta pealiskihiga.

	<p>Kasutusmäär: 80 - 90 ml/ Lahjendus (%): 100</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: umbes 4 tundi. Praktikast väärtused temperatuuril 20 °C ja suhtelise õhuniiskusega 65%. Sundkuivatus u 30 °C juures: umbes 3 tundi Tuleb katta pealiskihiga.</p> <p>Kasutusmäär: 80 - 90 ml/ Lahjendus (%): 100</p> <p>Kasutamise arv ja ajastus: umbes 4 tundi. Praktikast väärtused temperatuuril 20 °C ja suhtelise õhuniiskusega 65%. Sundkuivatus u 30 °C juures: umbes 3 tundi Tuleb katta pealiskihiga.</p>
Kasutajarühm(ad)	tööstuskasutus ; kutselised kasutajad
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	Plekkpurk, pinnakattega plekk, 5 l, 20 l Tünn, plast (PE), 120 l IBC (mahtlastikonteiner), plast (PE) , 1000 l

#### 4.1.1. Kasutusalaomased kasutusjuhised

Sihtorganismid: puidumädanik, puidusinet tekitavad seened

Pealekandmismeetod: pintseldamine, kastmine, valamispinnakatmine, pihustamine (ainult suletud ruumides)

Kasutusala: välitingimustes kasutamine

Kasutajad: tööstuslikud ja kutselised kasutajad

Funktsioon: kaitsta välitingimustes kasutatavat puitu, mis ei puutu kokku pinnasega ja millele ei mõju konstruktsioonikoormus pehme mädaniku ja puidusinetuse eest vastavalt DIN 68 800 osale 3.

Kasutamise eesmärk: Puidutöötlus

#### 4.1.2. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

#### 4.1.3. Kasutusalaomased riskijuhtimismeetmed

kasutusala omased riskivähendamismeetmed puuduvad

#### 4.1.4. Kasutusalaomased andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

kasutusala omased tõenäolised otsesed või kaudsed kahjulikud toimed, esmaabimeetmed ja keskkonnakaitsemeetmed hädaolukorras puuduvad

#### 4.1.5. Kasutusalaomased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks

kasutusala omased juhised toote ja selle pakendi ohutuks hävitamiseks puuduvad

#### 4.1.6. Kasutusalaomased ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

kasutusala omased toote ladustamistingimused ja säilivusaeg tavalistes ladustamistingimustes puuduvad

---

---

## Peatükk 5. ÜLDISED KASUTUSJUHISED<sup>1</sup>

### 5.1. Kasutusjuhised

Sihtorganismid: puidumädanik, puidusinet tekitavad seened

Pealekandmismeetod: pintseldamine, kastmine, valamispinnakatmine, pihustamine (ainult suletud ruumides)

Kasutusala: välistingimustes kasutamine, kasutusklasside 2 ja 3 puidu töötlemine vastavalt standardile EN 335

Kasutajad: tööstuslikud ja kutselised kasutajad

Eesmärk: kaitsta välistingimustes kasutatavat puitu, mis ei puutu kokku pinnasega ja millele ei mõju konstruktsioonikoormus pehme mädaniku ja puidusinetuse eest

Kasutamise eesmärk: puidutöötlus

80–90 ml/m<sup>2</sup> (81–91 g/m<sup>2</sup>) Seejärel tuleb peale kanda pealiskiht

### 5.2. Riskijuhtimismismeetmed

Kuivamine: umbes 4 tundi. Praktikast väärtused temperatuuril 20 °C ja suhtelise õhuniiskusega 65%.

Sundkuivatus u 30 °C juures: umbes 3 tundi

Kasutada ainult hästi õhutatud kohtades.

Tootega töötamise ajal mitte süüa, juua või suitsetada.

Naha ennetavaks kaitsmiseks kanda nahale kaitsekreemi.

Vältida tihedat või pikaajalist kokkupuudet nahaga.

Hoida eemal toidust, jookidest ja loomasöödast.

Pesta käsi enne tööpausi ja pärast töötamist.

### 5.3. Andmed tõenäolise otsese või kaudse kahjuliku toime kohta ja esmaabijuhised ning erakorralised meetmed keskkonna kaitsmiseks

Ohulaused. Kahjulik veeorganismidele, võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Hoiatuslaused. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödast

Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

Vältida kokkupuudet naha ja silmadega.

Kanda kaitsekindaid.

Allaneelamise korral: pöörduda viivitamatult arsti poole ja võtta kaasa toote pakend või etikett.

Vältida keskkonda sattumist.

Esmaabimeetmed:

Sissehingamise korral: Tagada värske õhk, vajadusel teha kunstlikku hingamist ja hoida kannatanu soojas.

Sümptomite püsimisel pöörduda arsti poole. Kui kannatanu on teadvuseta, asetada ta püsivasse külgasendisse, ka transportimisel.

Nahale sattumise korral: pesta kohe seebi ja veega. Nahaärrituse püsimisel pöörduda arsti poole.

Silma sattumise korral: loputada avatud silma mitme minuti jooksul voolava vee all. Sümptomite püsimisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel: loputada suud ja juua rohkelt vett. Mitte kutsuda esile oksendamist. Pöörduda viivitamata arsti poole.

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

Kõrvaldamine peab toimuma vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Mitte tühjendada äravoolu. - Mitte lasta sattuda kanalisatsiooni.

Suuremad tootejääkide kogused tuleb kõrvaldada originaalanumas vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Ringlusse võib võtta ainult täiesti tühjad ja puhtad anumad.

Jäätmekood nr: 03 02 02 organoklooritud puidukaitsevahend.

### 5.5. Ladustamistingimused ja biotsiidi säilivusaeg normaalsetes ladustamistingimustes

Ladustada eemal toiduainetest.

---

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



---

Ladustada anumad hästi õhutatud kohas.  
Kaitsta külmumise eest.

---

**Peatükk 6. MUU TEAVE**

Mürgistusteabekeskus: 16662