

# Biocidinio produkto charakteristikų santrauka

**Produkto pavadinimas:** TEKNOL AQUA 1410-01

**Produkto tipas (-ai):** PT 08 - Medienos konservantai

PT 08 - Medienos konservantai

**Autorizacijos liudijimo numeris:** (10-14 17.5)BPR-104(A-08VAP181149/D-20-47

**R4BP 3 sprendimo nuorodos  
numeris:** LT-0001751-0000

## Turinys

Administracinė informacija	1
1.1. Produkto prekiniai pavadinimai	1
1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas	1
1.3. Biocidinio produkto gamintojas (-ai)	1
1.4. Veikliosios (-ių) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)	1
2. Produkto sudėtis ir formuliacijos tipas	2
2.1. Kokybinė ir kiekybinė informacija apie biocidinio produkto sudėtį	2
2.2. Formuliacijos tipas	3
3. Pavojingumo ir atsargumo frazės	3
4. Autorizuotas (-i) naudojimas (-ai)	3
5. Bendrieji naudojimo nurodymai	8
5.1. Naudojimo instrukcijos	8
5.2. Rizikos valdymo priemonės	9
5.3. Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką	9
5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos	10
5.5. Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis	10
6. Kita informacija	10

## Administracinė informacija

### 1.1. Produkto prekiniai pavadinimai

TEKNOL AQUA 1410-01 Colourless
--------------------------------

### 1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas

<b>Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas</b>	Pavadinimas	Teknos A/S
	Adresas	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danija
<b>Autorizacijos liudijimo numeris</b>	(10-14 17.5)BPR-104(A-08VAP181149/D-20-47	
<b>R4BP 3 sprendimo nuorodos numeris</b>	LT-0001751-0000	
<b>Autorizacijos liudijimo data</b>	12/11/2012	
<b>Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data</b>	30/10/2025	

### 1.3. Biocidinio produkto gamintojas (-ai)

<b>Gamintojo pavadinimas</b>	Teknos A/S
<b>Gamintojo adresas</b>	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danija
<b>Gamybos vieta</b>	Industrivej 19 6580 Vamdrup Danija
	Perämatkuntie 12, PL 14 05201 RAJAMÄKI Suomija

### 1.4. Veikliosios (-iųjų) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)

<b>Veikloji medžiaga</b>	48 - 1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolas (propikonazolas)
<b>Gamintojo pavadinimas</b>	Janssen Pharmaceutica NV
<b>Gamintojo adresas</b>	Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belgija
<b>Gamybos vieta</b>	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co. Ltd North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjagang Kinija
<b>Veikloji medžiaga</b>	48 - 1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolas (propikonazolas)
<b>Gamintojo pavadinimas</b>	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs
<b>Gamintojo adresas</b>	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs, Chempark Q 18 51369 Leverkusen Vokietija
<b>Gamybos vieta</b>	Route de L'Ile au Bois 1870 Monthey Šveicarija
<b>Veikloji medžiaga</b>	39 - 3-jod-2-propinilbutilkarbamatas (IPBC)
<b>Gamintojo pavadinimas</b>	Troy Chemical Europe BV
<b>Gamintojo adresas</b>	Uiverlaan 12E 3145 XN Maassluis Nyderlandai
<b>Gamybos vieta</b>	Industriepark 23 D-56593 Horhausen Vokietija

## 2. Produkto sudėtis ir formuliacijos tipas

### 2.1. Kokybinė ir kiekybinė informacija apie biocidinio produkto sudėtį

Bendras pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas (IPBC)		Veikloji medžiaga	55406-53-6	259-627-5	0,3
1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolas (propikonazolas)		Veikloji medžiaga	60207-90-1	262-104-4	0,9

## 2.2. Formuliacijos tipas

EW - Aliejinė emulsija vandenyje

## 3. Pavojingumo ir atsargumo frazės

### Pavojingumo kategorijos

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Sudėtyje yra jodo propinilo butilkarbamatas (IPBC), propikonazolis, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas.. Gali sukelti alerginę reakciją.

Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

### Pavojingumo frazės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

turinį išpilti (išmesti) į atitinkamą surinkimo punktą pagal vietines, regionines, nacionalines ir tarptautines taisykles..

talpyklą išpilti (išmesti) į atitinkamą surinkimo punktą pagal vietines, regionines, nacionalines ir tarptautines taisykles..

Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Mūvėti apsaugines pirštines. Dėvėti apsauginius drabužius. Naudoti akių ar veido apsaugos priemones.

Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis:Kreiptis į gydytoją.

## 4. Autorizuotas (-i) naudojimas (-ai)

### 4.1 Naudokite aprašymą

#### Naudojimas 1 - Naudojimo paskirtis Nr. 1: Pramoniniam išoriniam naudojimui.

### Produkto tipas

PT 08 - Medienos konservantai

### Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas

Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatiniu ir rankiniu būdu mirkant, apipilant, apipurškiant.

Suteikia apsaugą medinėms konstrukcijoms nuo mėlynojo pelėsio ir medieną ardančių grybelių, kurios nesiliečia su žeme arba įrengtos lauke ir neapsaugotos ar apsaugotos nuo atmosferos poveikio, tačiau dažnai sudrėksta (2 ir 3 medienos naudojimo klasės pagal EN335-1).

Negali būti naudojamas maisto, gėrimų ir pašarų tarai, vaikų žaislams, mediniams laivų korpusams, vandens statiniams ir akvakultūrinei įrangai apdoroti, medienai, besiliečiančiai su dirvožemiu ir vandeniu.

Nepadengtos Teknol Aqua 1410-01 apdorotos medienos konstrukcijas ir gaminius draudžiama naudoti vidaus apdailai.

**Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijas)**

Mokslinis pavadinimas: Basidiomycetes:  
Bendrinis pavadinimas: Wood rotting fungi  
Vystymo stadija: hifas|grybeliai

Mokslinis pavadinimas: Aureobasidium pullulans spp.  
Bendrinis pavadinimas: Blue stain fungi  
Vystymo stadija: sporos ir sporas gaminančios struktūros|grybeliai

Mokslinis pavadinimas: Sydowia pithyophila  
Bendrinis pavadinimas: Blue stain fungi  
Vystymo stadija: sporos ir sporas gaminančios struktūros|grybeliai

**Naudojimo sritis**

lauko

Lauko  
2 ir 3 naudojimo klasės

**Naudojimo metodas (-ai)**

Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatinio ir rankinio būdu mirkant, apipilant, apipurškiant. -

Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatinio ir rankinio būdu mirkant, apipilant, apipurškiant.

**Naudojimo norma (-os) ir dažnis**

Produkto naudoti 80 – 160 ml/m<sup>2</sup>. - 0 -

Produkto naudoti 80 – 160 ml/m<sup>2</sup>.  
Minimalus produkto kiekis 240 ml/m<sup>2</sup>, t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 µm, (t.y. 1 – 3 sluoksniai).

**Vartotojų kategorija (-os)**

pramonės

**Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga**

iki 1000 l pakuotė padengta metalu ar HDPE.

**4.1.1 Specifinės naudojimo instrukcijos**

Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatinio ir rankinio būdu mirkant, apipilant, apipurškiant.  
Produkto naudoti 80 – 160 ml/m<sup>2</sup>.  
Minimalus produkto kiekis 240 ml/m<sup>2</sup>, t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 µm, (t.y. 1 – 3 sluoksniai).  
Mediena turi būti švari, be dulkių ir purvo. Medienos drėgnumas turi būti apie 13 %, negali būti daugiau kaip 15 %. Prieš naudojimą produktą reikia gerai išmaišyti. Produkto naudoti 80–160 g/m<sup>2</sup>.  
Dėl garavimo produktą reikia reguliariai praskiesti vandeniu. Praskiedimas apskaičiuojamas pagal kietųjų dalelių kiekio skystyje matavimus (prašome susisiekti su mūsų konsultantu). Užtepimo metu santykinis oro drėgnumas turi būti apie 50 %. Aplinkos temperatūra: 18–22 °C.  
Prieš naudojant perskaityti techninių duomenų lapą: Teknol Aqua 1410-01.  
Džiūvimo laikas: išdžiūsta darbui: per 1–2 valandas esant 20 °C. Išdžiūsta pakartotiniam sluoksniui: per 2–3 valandas esant 20 °C.  
Panaudotus įrankius plauti vandeniu.  
Aporotų medžiagų likučiai (įskaitant pjuvenas) ir panaudota produkto pakuotė turi būti tvarkomi pagal

galiojančių teisės aktų nuostatus.

Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.

Pramoniniu būdu medienos apdorojimo procesas turi būti ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo. Kad būtų išvengta nutekėjimo į dirvožemį ar vandenį, turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).  
Pramoniniu būdu apdorota mediena saugojimui turi būti uždengta su teršalų surinkimo / perdirbimo sistema arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo su surinkimo / perdirbimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

#### 4.1.2 Specifinės rizikos valdymo priemonės

Negalima naudoti prieš kitus kenkėjus ir didesnėmis dozėmis nei nurodyta naudojimo instrukcijoje.

Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo. Apdorojimas turi būti vykdomas uždaroje patalpoje ant kieto vandeniui nepralaidaus pagrindo su neleidžiančiais nutekėti borteliais ir surinkimo sistema (pvz., nuotėkų grioveliu). Šviežiai apdorota mediena turi būti laikoma neuždengta ant surinkimo sistemą (pvz. griovelį) turinčio sluoksnio arba ant

kieto vandeniui nepralaidaus pagrindo su borteliais ir surinkimo sistema (pvz., grioveliu).

Pagal gamintojo instrukcijas, papildomas apdailos sluoksnis (minimalus bendras kiekis 240 ml/m<sup>2</sup> arba minimalus sausas 100 mikrometrų storio sluoksnis, gaunamas tepant 1–3 kartus) turi būti dedamas ant impregnavimo apdorotos medienos, kuri bus veikiamas atmosferos veiksnių. Dengiamasis sluoksnis turi būti dedamas prieš naudojant apdorotą medieną ten, kur ji bus veikiamas atmosferos veiksnių, arba jei ji bus naudojama nedelsiant ar jau pastatytuose statiniuose – prieš kontaktą su vandeniu (pvz., lietu).

Papildomo paviršinio sluoksnio sudėtyje neturi būti triazolo fungicido.

Naudojant produktą ir tvarkant apdorotą medieną dėvėti tinkamus apsauginius drabužius (kombinezoną, pirštines, avalynę). Stengtis neištepti kombinezono.

Produktu ir jo panaudota tara neužteršti žemės ir stovinčio bei tekančio vandens telkinių. Prieš valgį ir

po produkto naudojimo plauti rankas ir neprisidengti odą.

3-jod-2-propinilbutilkarbamatas turi silpną anticholinesterazės poveikį. Nenaudoti produkto, jei gydytojas nurodė vengti darbo su anticholinesterazinėmis medžiagomis.

Mirkant ir džiovinant medieną naudoti apsaugines pirštines, batus ir tinkamus apsauginius drabužius.

##### **Papildomi reikalavimai pramonės naudotojams:**

Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.

Pramoniniu būdu medienos apdorojimo procesas turi būti ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo. Kad būtų išvengta nutekėjimo į dirvožemį ar vandenį, turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

Pramoniniu būdu apdorota mediena saugojimui turi būti uždengta su teršalų surinkimo / perdirbimo sistema arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo su surinkimo / perdirbimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

#### 4.1.3 Kai taikoma, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės skirtos apsaugoti aplinką

##### **Papildomi reikalavimai pramonės naudotojams:**

Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.

Pramoniniu būdu medienos apdorojimo procesas turi būti ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo. Kad būtų išvengta nutekėjimo į dirvožemį ar vandenį, turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

Pramoniniu būdu apdorota mediena saugojimui turi būti uždengta su teršalų surinkimo / perdirbimo sistema arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo su surinkimo / perdirbimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

##### **Pirmosios pagalbos priemonės:**

Prarijus: gerti vandens arba pieno. Neskatinėti vėmimo. Jei prasidėtų vėmimas, galvą nuleisti, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius. Kreiptis į gydytoją. Patekus į akis: nedelsiant bent 10 minučių

skalauti vandeniu, kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos: nedelsiant nuplauti vandeniu. Įvėpus: išnešti nukentėjusį į gryną orą. Simptomams nesiliaujant, kreiptis į gydytoją.

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378, faksas (8 5) 236 21 42, el. paštas akib@sam.lt.

#### 4.1.4 Kai taikoma, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos

Ši medžiaga ir jos pakuotė turi būti saugiai šalinamos kaip pavojingos atliekos. Naudojimo metu surinkti produkto likučiai, kurie nebus pakartotinai naudojami, turi būti šalinami kaip pavojingos atliekos. Nešalinti nepageidaujamo produkto į nuotekų sistemą. Pakuotę ir nepanaudotą produktą šalinti pagal vietinius reikalavimus. Jei reikia, kreipkitės į profesionalią atliekų tvarkymo įmonę arba vietos valdžios instituciją.

Atliekų tvarkymo reikalavimai: laikantis atliekų hierarchijos nustatytųjų prioritetų, pirmiausia turi būti vengiama atliekų susidarymo ir taikomos kitos atliekų prevencijos priemonės, o atliekos, kurių neįmanoma išvengti, paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose.

#### 4.1.5 Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis

Tinkamumo laikas: 18 mėnesių.  
Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti originalioje talpykloje sandariai uždaryta. Saugoti nuo šalčio.

#### 4.2 Naudokite aprašymą

##### Naudojimas 2 - Naudojimo paskirtis Nr. 2: Profesionaliam išoriniam naudojimui.

<b>Produkto tipas</b>	PT 08 - Medienos konservantai
<b>Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas</b>	<p>Profesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke), paviršiniu įpurškimu/apdorojimu (tik patalpoje), rankiniu mirkymu.</p> <p>Suteikia apsaugą medinėms konstrukcijoms nuo mėlynojo pelėsio ir medieną ardančių grybelių, kurios nesiliečia su žeme arba įrengtos lauke ir neapsaugotos ar apsaugotos nuo atmosferos poveikio, tačiau dažnai sudrėksta (2 ir 3 medienos naudojimo klasės pagal EN335-1).</p> <p>Negali būti naudojamas maisto, gėrimų ir pašarų tarai, vaikų žaislams, mediniams laivų korpusams, vandens statiniams ir akvakultūrinei įrangai apdoroti, medienai, besiliečiančiai su dirvožemiu ir vandeniu.</p> <p>Nepadengtos Teknol Aqua 1410-01 apdorotos medienos konstrukcijas ir gaminius draudžiama naudoti vidaus apdailai.</p>
<b>Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijas)</b>	<p>Mokslinis pavadinimas: Basidiomycetes: Bendrasis pavadinimas: Wood rotting fungi Vystymo stadija: hifas grybeliai</p> <p>Mokslinis pavadinimas: Aureobasidium pullulans spp. Bendrasis pavadinimas: Blue stain fungi Vystymo stadija: sporos ir sporas gaminančios struktūros grybeliai</p> <p>Mokslinis pavadinimas: Sydowia pithyophila Bendrasis pavadinimas: Blue stain fungi Vystymo stadija: sporos ir sporas gaminančios struktūros grybeliai</p>
<b>Naudojimo sritis</b>	lauko  Lauko 2 ir 3 naudojimo klasės
<b>Naudojimo metodas (-ai)</b>	Profesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke), paviršiniu įpurškimu/apdorojimu (tik patalpoje), rankiniu



	<p>mirkymu. -  Profesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke), paviršiniu įpurškimu/apdorojimu (tik patalpoje), rankiniu mirkymu.</p>
<b>Naudojimo norma (-os) ir dažnis</b>	<p>Produkto naudoti 80 – 160 ml/m<sup>2</sup>. - 0 -  Produkto naudoti 80 – 160 ml/m<sup>2</sup>.  Minimalus produkto kiekis 240 ml/m<sup>2</sup>, t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 μm, (t.y. 1 – 3 sluoksniai).</p>
<b>Vartotojų kategorija (-os)</b>	<p>Profesionalas</p>
<b>Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga</b>	<p>iki 25 l pakuotė padengta metalu ar HDPE.</p>

#### 4.2.1 Specifinės naudojimo instrukcijos

<p>Profesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke), paviršiniu įpurškimu/apdorojimu (tik patalpoje), rankiniu mirkymu.  Nepadengtos <b>Tekno Aqua 1410-01</b> apdorotos medienos konstrukcijas ir gaminius draudžiama naudoti vidaus apdailai.  Produkto naudoti 80 – 160 ml/m<sup>2</sup>.  Minimalus produkto kiekis 240 ml/m<sup>2</sup>, t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 μm, (t.y. 1 – 3 sluoksniai).  Mediena turi būti švari, be dulkių ir purvo. Medienos drėgnumas turi būti apie 13 %, negali būti daugiau kaip 15 %. Prieš naudojimą produktą reikia gerai išmaišyti. Produkto naudoti 80–160 g/m<sup>2</sup>.  Dėl garavimo produktą reikia reguliariai praskiesti vandeniu. Praskiedimas apskaičiuojamas pagal kietųjų dalelių kiekio skystyje matavimus (prašome susisiekti su mūsų konsultantu). Užtepimo metu santykinis oro drėgnumas turi būti apie 50 %. Aplinkos temperatūra: 18–22 °C.  Prieš naudojant perskaityti techninių duomenų lapą: Tekno Aqua 1410-01.  Džiūvimo laikas: išdžiūsta darbui: per 1–2 valandas esant 20 °C. Išdžiūsta pakartotiniam sluoksniui: per 2–3 valandas esant 20 °C.  Panaudotus įrankius plauti vandeniu.  Apdorotų medžiagų likučiai (įskaitant pjuvenas) ir panaudota produkto pakuotė turi būti tvarkomi pagal galiojančių teisės aktų nuostatus.  Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.</p>
--

#### 4.2.2 Specifinės rizikos valdymo priemonės

<p>Negalima naudoti prieš kitus kenkėjus ir didesnėmis dozėmis nei nurodyta naudojimo instrukcijoje.  Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.  Apdorojimas turi būti vykdomas uždaroje patalpoje ant kieto vandeniui nepralaidaus pagrindo su neleidžiančiais nutekėti borteliais ir surinkimo sistema (pvz., nuotėkų grioveliu). Šviežiai apdorota mediena turi būti laikoma neuždengta ant surinkimo sistemą (pvz. griovelį) turinčio sluoksnio arba ant kieto vandeniui nepralaidaus pagrindo su borteliais ir surinkimo sistema (pvz., grioveliu).  Pagal gamintojo instrukcijas, papildomas apdailos sluoksnis (minimalus bendras kiekis 240 ml/m<sup>2</sup> arba minimalus sausas 100 mikrometrų storio sluoksnis, gaunamas tepant 1–3 kartus) turi būti dedamas ant impregnavimo apdorotos medienos, kuri bus veikiamas atmosferos veiksnių. Dengiamasis sluoksnis turi būti dedamas prieš naudojant apdorotą medieną ten, kur ji bus veikiamas atmosferos veiksnių, arba jei ji bus naudojama nedelsiant ar jau pastatytuose statiniuose – prieš kontaktą su vandeniu (pvz., lietu).  Papildomo paviršinio sluoksnio sudėtyje neturi būti triazolo fungicido.  Naudojant produktą ir tvarkant apdorotą medieną dėvėti tinkamus apsauginius drabužius (kombinezoną, pirštines, avalynę). Stengtis neištepti kombinezono.  Produktu ir jo panaudota tara neužteršti žemės ir stovinčio bei tekančio vandens telkinių. Prieš valgį ir po produkto naudojimo plauti rankas ir neprisidengti odą.  3-jod-2-propinilbutilkarbamatas turi silpną anticholinesterazės poveikį. Nenaudoti produkto, jei gydytojas nurodė vengti darbo su anticholinesterazinėmis medžiagomis.  Miriant ir džiovinant medieną naudoti apsaugines pirštines, batus ir tinkamus apsauginius drabužius.  Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.</p>
--

#### 4.2.3 Kai taikoma, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės skirtos apsaugoti aplinką

Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.

**Pirmosios pagalbos priemonės:**

Prarijus: gerti vandens arba pieno. Neskatinti vėmimo. Jei prasidėtų vėmimas, galvą nuleisti, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius. Kreiptis į gydytoją. Patekus į akis: nedelsiant bent 10 minučių skalauti vandeniu, kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos: nedelsiant nuplauti vandeniu. Įvėpus: išnešti nukentėjusį į gryną orą. Simptomams nesiliaujant, kreiptis į gydytoją. Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378, faksas (8 5) 236 21 42, el. paštas akib@sam.lt.

#### 4.2.4 Kai taikoma, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos

Ši medžiaga ir jos pakuotė turi būti saugiai šalinamos kaip pavojingos atliekos. Naudojimo metu surinkti produkto likučiai, kurie nebus pakartotinai naudojami, turi būti šalinami kaip pavojingos atliekos. Nešalinti nepageidaujamo produkto į nuotekų sistemą. Pakuotę ir nepanaudotą produktą šalinti pagal vietinius reikalavimus. Jei reikia, kreipkitės į profesionalią atliekų tvarkymo įmonę arba vietos valdžios instituciją.

Atliekų tvarkymo reikalavimai: laikantis atliekų hierarchijos nustatytųjų prioritetų, pirmiausia turi būti vengiama atliekų susidarymo ir taikomos kitos atliekų prevencijos priemonės, o atliekos, kurių neįmanoma išvengti, paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose.

#### 4.2.5 Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis

Tinkamumo laikas: 18 mėnesių.

Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti originalioje talpykloje sandariai uždarytą. Saugoti nuo šalčio.

## 5. Bendrieji naudojimo nurodymai

### 5.1. Naudojimo instrukcijos

Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatiniai ir rankiniu būdu mirkant, apipilant, apipurškiant.  
Profesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke), paviršiniu įpurškimu/apdorojimu (tik patalpoje), rankiniu mirkymu.  
Neprofesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke).  
Produkto naudoti 80 – 160 ml/m<sup>2</sup>.  
Minimalus produkto kiekis 240 ml/m<sup>2</sup>, t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 μm, (t.y. 1 – 3 sluoksniai).  
Mediena turi būti švari, be dulkių ir purvo. Medienos drėgnumas turi būti apie 13 %, negali būti daugiau kaip 15 %. Prieš naudojimą produktą reikia gerai išmaišyti. Produkto naudoti 80–160 g/m<sup>2</sup>.  
Dėl garavimo produktą reikia reguliariai praskiesti vandeniu. Praskiedimas apskaičiuojamas pagal kietųjų dalelių kiekio skystyje matavimus (prašome susisiekti su mūsų konsultantu). Užtepimo metu santykinis oro drėgnumas turi būti apie 50 %. Aplinkos temperatūra: 18–22 °C.  
Prieš naudojant perskaityti techninių duomenų lapą: Teknol Aqua 1410-01.  
Džiūvimo laikas: išdžiūsta darbui: per 1–2 valandas esant 20 °C. Išdžiūsta pakartotiniam sluoksniui: per 2–3 valandas esant 20 °C.  
Panaudotus įrankius plauti vandeniu.  
Apdorotų medžiagų likučiai (įskaitant pjuvenas) ir panaudota produkto pakuotė turi būti tvarkomi pagal galiojančių teisės aktų nuostatus.  
Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.  
Pramoniniu būdu medienos apdorojimo procesas turi būti ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo. Kad būtų išvengta nutekėjimo į dirvožemį ar vandenį, turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).  
Pramoniniu būdu apdorota mediena saugojimui turi būti uždengta su teršalų surinkimo / perdirbimo sistema arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo su surinkimo / perdirbimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

## 5.2. Rizikos valdymo priemonės

Negalima naudoti prieš kitus kenkėjus ir didesnėmis dozėmis nei nurodyta naudojimo instrukcijoje.  
Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.  
Apdorojimas turi būti vykdomas uždaroje patalpoje ant kieto vandeniui nepralaidaus pagrindo su neleidžiančiais nutekėti borteliais ir surinkimo sistema (pvz., nuotėkų grioveliu). Šviežiai apdorota mediena turi būti laikoma neuždengta ant surinkimo sistemą (pvz. griovelių) turinčio sluoksnio arba ant kieto vandeniui nepralaidaus pagrindo su borteliais ir surinkimo sistema (pvz., grioveliu).  
Pagal gamintojo instrukcijas, papildomas apdailos sluoksnis (minimalus bendras kiekis 240 ml/m<sup>2</sup> arba minimalus sausas 100 mikrometrų storio sluoksnis, gaunamas tepant 1–3 kartus) turi būti dedamas ant impregnavtų apdorotos medienos, kuri bus veikiamą atmosferos veiksnių. Dengiamasis sluoksnis turi būti dedamas prieš naudojant apdorotą medieną ten, kur ji bus veikiamą atmosferos veiksnių, arba jei ji bus naudojama nedelsiant ar jau pastatytuose statiniuose – prieš kontaktą su vandeniu (pvz., lietu).  
Papildomo paviršinio sluoksnio sudėtyje neturi būti triazolo fungicido.  
Naudojant produktą ir tvarkant apdorotą medieną dėvėti tinkamus apsauginius drabužius (kombinezoną, pirštines, avalynę). Stengtis neištepti kombinezono.  
Produktu ir jo panaudota tara neužteršti žemės ir stovinčio bei tekančio vandens telkinių. Prieš valgį ir po produkto naudojimo plauti rankas ir neprisidengtą odą.  
3-jod-2-propinilbutilkarbamatas turi silpną anticholinesterazės poveikį. Nenaudoti produkto, jei gydytojas nurodė vengti darbo su anticholinesterazinėmis medžiagomis.  
Mirgant ir džiovinant medieną naudoti apsaugines pirštines, batus ir tinkamus apsauginius drabužius.  
Papildomi reikalavimai pramonės naudotojams:  
Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.  
Pramoniniu būdu medienos apdorojimo procesas turi būti ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo. Kad būtų išvengta nutekėjimo į dirvožemį ar vandenį, turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).  
Pramoniniu būdu apdorota mediena saugojimui turi būti uždengta su teršalų surinkimo / perdirbimo sistema arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo su surinkimo / perdirbimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

## 5.3. Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką

**Papildomi reikalavimai pramonės naudotojams:**

Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo. Pramoniniu būdu medienos apdorojimo procesas turi būti ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo. Kad būtų išvengta nutekėjimo į dirvožemį ar vandenį, turi būti įrengta teršalų surinkimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

Pramoniniu būdu apdorota mediena saugojimui turi būti uždengta su teršalų surinkimo / perdirbimo sistema arba ant vandeniui nepralaidaus pagrindo su apsauga nuo nutekėjimo su surinkimo / perdirbimo sistema (kad nuotekas būtų galima surinkti pakartotiniam panaudojimui ar tvarkymui).

**Pirmosios pagalbos priemonės:**

Prarijus: gerti vandens arba pieno. Neskatinėti vėmimo. Jei prasidėtų vėmimas, galvą nuleisti, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius. Kreiptis į gydytoją. Patekus į akis: nedelsiant bent 10 minučių skalauti vandeniu, kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos: nedelsiant nuplauti vandeniu. Įvėpus: išnešti nukentėjusį į gryną orą. Simptomams nesiliaujant, kreiptis į gydytoją.

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378, faksas (8 5) 23621 42, el. paštas akib@sam.lt .

## 5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Ši medžiaga ir jos pakuotė turi būti saugiai šalinamos kaip pavojingos atliekos. Naudojimo metu surinkti produkto likučiai, kurie nebus pakartotinai naudojami, turi būti šalinami kaip pavojingos atliekos. Nešalinti nepageidaujamo produkto į nuotekų sistemą. Pakuotę ir nepanaudotą produktą šalinti pagal vietinius reikalavimus. Jei reikia, kreipkitės į profesionalią atliekų tvarkymo įmonę arba vietos valdžios instituciją.

Atliekų tvarkymo reikalavimai: laikantis atliekų hierarchijos nustatytųjų prioritetų, pirmiausia turi būti vengiama atliekų susidarymo ir taikomos kitos atliekų prevencijos priemonės, o atliekos, kurių neįmanoma išvengti, paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose .

## 5.5. Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis

Tinkamumo laikas: 18 mėnesių.

Laikyti vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti originalioje talpykloje sandariai uždarytą. Saugoti nuo šalčio.

## 6. Kita informacija

**Etiketėje turi būti nurodoma:**

Sudėtis: 3-jod-2-propinilbutilkarbamatas (IPBC), CAS Nr. 55406-53-6, EB Nr. 259-627-5, 0,64 – 0,3%;1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolis (propikonazolas), CAS Nr. 60207-90-1, EB Nr. 262-104-4, 0,2 – 0,9 %.

Partijos numeris:

Tinkamumo laikas iki (18 mėnesių nuo pagaminimo datos):

Pakuotė (ml):

Gamintojas: Teknos A/S, Industrivej 19, DK-6580 Vamdrup, Denmark (Danija).

Liudijimas išduotas: Teknos Oy, Helsinki factory, Takkatie 3, P.O.Box 107, 00371 Helsinki, Finland (Suomija).

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas

Nr. (10-14 17.5)BSV-26411 (A-08VAP181149/C-18-248), galioja iki 2020-03-31