



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5)BPR- 104 (A-08VAP181149/D-20-47)**

Išduotas 2020 m. kovo 17 d., galioja iki 2025 m. spalio 30 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

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

Biocidinio produkto tipas

8 produktų tipas. Medienos konservantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Teknol Aqua 1410-01.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

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

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

3-jod-2-propinilbutilkarbamatas (IPBC), CAS Nr. 55406-53-6, EB Nr. 259-627-5;

1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolis (propikonazolis), CAS Nr. 60207-90-1, EB Nr. 262-104-4.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Apsaugoti pjautą medieną ir medienos gaminius nuo medieną ardančių ir išvaizdą keičiančių organizmų. Negali būti naudojamas maisto, gėrimų ir pašarų tarai, vaikų žaislams, mediniams laivų korpusams, vandens statiniams ir akvakultūrinei įrangai apdoroti.

Kitos specialiosios autorizacijos sąlygos pateikiamos šio liudijimo priede.

Biocidinio produkto ženklėjimas

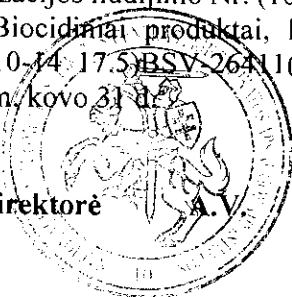
Privaloma biocidinio produkto ženklėjimo informacija pateikiama šio liudijimo priede.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A08VAP181149/D.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo Nr. (10-14 17.5)BSV-26411(A-08VAP181149/C-18-248) automatinis pratęsimas. Biocidiniai produktai, kurių ženklėjime nurodytas biocidinių produktų autorizacijos liudijimas (10-14 17.5)BSV-26411(A-08VAP181149/C-18-248), gali būti tiekiami į rinką naudojami iki 2020 m. kovo 31 d.

Vilniaus departamento direktorė



Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5)BPR- 104 (A-08VAP181149/D-20-47)
priedas

Biocidinio produkto charakteristikų santrauka

Teknol Aqua 1410-01

8 produktų tipas – Medienos konservantai (konservantai)

Nr. (10-14 17.5)BPR- 104 (A-08VAP181149/D-20-47)

R4BP objekto numeris:
LT-0001751-0000

Turinys

1. Administracinė informacija	4
1.1. Produkto prekinis pavadinimas.....	4
1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas.....	4
1.3. Produkto gamintojas (-ai).....	4
1.4. Veikliosios (-ių) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai).....	4
2. Produkto sudėtis ir forma	5
2.1. Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį.....	5
2.2. Formuliacijos tipas	5
3. Pavojingumo ir atsargumo frazės	5
4. Autorizuotas (-i) naudojimas (-ai)	5
4.1. Naudojimo paskirtis Nr. 1: Pramoniniam išoriniam naudojimui.	5
4.2. Naudojimo paskirtis Nr. 2: Profesionaliam išoriniam naudojimui.	8
4.3. Naudojimo paskirtis Nr. 3: Neprofesionaliam išoriniam naudojimui.	10
5. Bendrieji naudojimo nurodymai.....	13
5.1. Naudojimo instrukcijos	13
5.2. Rizikos valdymo priemonės	13
5.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką.....	14
5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos	15
5.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis.	15
6. Kita informacija.....	15

1. Administracinė informacija

1.1. Produkto prekinis pavadinimas

Prekinis pavadinimas	Šalis (jeigu taikytina)
Teknol Aqua 1410-01	Lietuva

1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas (vardas ir pavardė)	Teknos Oy
	Adresas	Helsinki factory, Takkatie 3, P.O.Box 107, 00371 Helsinki, Finland (Suomija)
Autorizacijos liudijimo numeris	(10-14 17.5)BPR- 104 (A-08VAP181149/D-20-47)	
Autorizacijos liudijimo data	2020 m. kovo 17 d.	
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data	2025 m. spalio 30 d.	

1.3. Produkto gamintojas (-ai)

Gamintojo pavadinimas	Teknos A/S
Gamintojo adresas	Industrivej 19, DK-6580 Vamdrup, Denmark Danija
Gamybos vietos	Industrivej 19, DK-6580 Vamdrup, Denmark Danija
Gamybos vietos	Rajamäki factory, Perämatkuntie 12, PL 14 05201 RAJAMÄKI Suomija

1.4. Veikliosios (-ių) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)

Veiklioji medžiaga	3-jod-2-propinilbutilkarbamatas (IPBC)
Gamintojo pavadinimas	Troy Chemical Company B.V.
Gamintojo adresas	Uiverlaan 12E NL-3145 XN Maassluis Nyderlandai
Gamybos vieta	Industriepark 23 56593 Horhausen Vokietija
Veiklioji medžiaga	1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolis (propikonazolis)
Gamintojo pavadinimas	Janssen PMP, a division of Janssen Pharmaceutica NV
Gamintojo adresas	Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgija
Gamybos vieta	Jiangsu Seven continent Green Chemical Co. Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone 215600 Zhangjiagang Kinija
Gamintojo pavadinimas	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs
Gamintojo adresas	Chempark Q 18 51369 Leverkusen Vokietija

Gamybos vieta	Route de L'Ile au Bois 1870 Monthey Šveicarija
---------------	--

2. Produkto sudėtis ir forma

2.1. Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
IPBC	3-jod-2-propinilbutilk arbamatas	Veiklioji medžiaga	55406-53-6	259-627-5	0,3 %
Propikonazolis	1-[[2-(2,4-dichlorfenil)-4-propil-1,3-dioksolan-2-il]metil]-1H-1,2,4-triazolis	Veiklioji medžiaga	60207-90-1	262-104-4	0,9 %
Pilna sudėtis pateikta R4BP					

2.2. Formuliacijos tipas

Skystis

3. Pavojingumo ir atsargumo frazės

Klasifikavimas	
Pavojingumo kategorija	Pavojinga vandens aplinkai, 3 lėtinio poveikio kategorija
Pavojingumo frazė	H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Ženklinimas	
Signaliniai žodžiai	-
Pavojingumo frazės	H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P501 Turinį arba talpyklą išpilti (išmesti) į atitinkamą surinkimo punktą pagal vietines, regionines, nacionalines ir tarptautines taisykles.
Piktogramos	-
Pastaba	EUH 208 Sudėtyje yra jodo propinilo butilkarbamatas (IPBC), propikonazolis, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

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

4.1. Naudojimo paskirtis Nr. 1: Pramoniniam išoriniam naudojimui.

Produkto tipas	8 produktų tipas. Medienos konservantas.
----------------	--

Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatinio 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 organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Medieną ardančios grybeliai ir mėlynasis puvis
Naudojimo sritis	Lauko 2 ir 3 naudojimo klasės
Naudojimo metodas (-ai)	Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatinio ir rankiniu būdu mirkant, apipilant, apipurškiant.
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Produkto naudoti 80 – 160 ml/m ² . Minimalus produkto kiekis 240 ml/m ² , t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 μm, (t.y. 1 – 3 sluoksniai).
Naudotojų kategorija (-os)	Pramonės naudotojai.
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 rankiniu būdu mirkant, apipilant, apipurškiant.
Produkto naudoti 80 – 160 ml/m².
Minimalus produkto kiekis 240 ml/m², 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/m².
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).

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/m² 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 nepridengtą 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. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos 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. 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 informacijos biuro tel. +370 5 236 2052, el. paštas aib@essc.sam.lt.

4.1.4. 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.

4.1.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Tinkamumo laikas: 18 mėnesių.

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

4.2. Naudojimo paskirtis Nr. 2: Profesionaliam išoriniam naudojimui.

Produkto tipas	8 produktų tipas. Medienos konservantas.
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Profesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke), paviršiniu įpurškimu/apdorojimu (tik patalpoje), rankiniu mirkymu. 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 organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Medieną ardančios grybeliai ir mėlynasis puvisis
Naudojimo sritis	Lauko 2 ir 3 naudojimo klasės

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

4.2.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

Profesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke), paviršiniu įpurškimu/apdorojimu (tik patalpoje), rankiniu mirkymu.

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

Produkto naudoti 80 – 160 ml/m².

Minimalus produkto kiekis 240 ml/m², 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/m².

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 darbai: 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.

4.2.2. 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/m² arba minimalus sausas 100 mikrometrų storio sluoksnis, gaunamas tepant 1–3 kartus) turi būti dedamas ant impregnantu 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 neprisidengtą 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.
Apdorotos medienos negalima naudoti ten, kur ji liečiasi su žeme ir nuolat drėksta arba kur ją nuolat drėkina gėlas ar jūros vanduo.

4.2.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos 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 informacijos biuro tel. +370 5 236 2052, el. paštas aib@essc.sam.lt.

4.2.4. 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.

4.2.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Tinkamumo laikas: 18 mėnesių.

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

4.3. Naudojimo paskirtis Nr. 3: Neprofesionaliam išoriniam naudojimui.

Produkto tipas	8 produktų tipas. Medienos konservantas.
----------------	--

Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Neprofesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke). 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 organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Medieną ardančios grybeliai ir mėlynasis puvis
Naudojimo sritis	Lauko 2 ir 3 naudojimo klasės
Naudojimo metodas (-ai)	Neprofesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke).
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Produkto naudoti 80 – 160 ml/m ² . Minimalus produkto kiekis 240 ml/m ² , t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 μm, (t.y. 1 – 3 sluoksniai).
Naudotojų kategorija (-os)	Neprofesionalieji naudotojai.
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	iki 5 l pakuotė padengta metalu ar HDPE.

4.3.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

Neprofesionalieji naudotojai medieną apdoroja tepant teptuku / voleliu (patalpoje ir lauke), purškiant (patalpoje ir lauke). Nepadengtos Teknol Aqua 1410-01 apdorotos medienos konstrukcijas ir gaminius draudžiama naudoti vidaus apdailai.

Produkto naudoti 80 – 160 ml/m². Minimalus produkto kiekis 240 ml/m², 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/m².

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.

4.3.2. 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/m² arba minimalus sausas 100 mikrometrų storio sluoksnis, gaunamas tepant 1–3 kartus) turi būti dedamas ant impregnantu 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 nepridenktą 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.

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

4.3.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos 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. 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 informacijos biuro tel. +370 5 236 2052, el. paštas aib@essc.sam.lt.

4.3.4. 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, kreiptis 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

nejmanoma išvengti, paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose.

4.3.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Tinkamumo laikas: 18 mėnesių.

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

5. Bendrieji naudojimo nurodymai

5.1. Naudojimo instrukcijos

Pramoniniu būdu mediena apdorojama automatinio ir rankinio 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/m².

Minimalus produkto kiekis 240 ml/m², t.y. 1 – 3 sluoksniai, arba bendras išdžiūvusios plėvelės storis ne mažesnis kaip 100 μ m, (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/m².

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. 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/m² arba minimalus sausas 100 mikrometrų storio sluoksnis, gaunamas tepant 1–3 kartus) turi būti dedamas ant impregnantu 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 valgi ir po produkto naudojimo plauti rankas ir nepridengtą 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).

5.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos 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. 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 informacijos biuro tel. +370 5 236 2052, el. paštas aib@essc.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. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo 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)BPR- 104 (A-08VAP181149/D-20-47), galioja iki 2025-10-30