



TERVISEAMET

Teknos A/S  
Industrivej 19  
6580 Vamdrup  
Taani

31.07.2020 nr 10.1-5/20/814-3

### Eesti riikliku loa EE-2012-0013 muutmine

Terviseametile esitati 03.07.2020 biotsiidiregistri (R4BP) kaudu biotsiidi **AQUA PRIMER 2907-02** loa EE-2012-0013 haldusliku muudatuse teade (NA-ADC: BC-KD060704-50) vastavalt Euroopa parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 528/2012 artiklile 50.

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

- muudetakse klassifikatsiooni ja märgistust seoses propikonasooli ühtlustatud klassifikatsiooniga (CLP ATP 13).

Terviseamet nõustub teates toodud muudatus(t)ega ning muudab 31.07.2020 vastavalt Komisjoni rakendusmääruse (EL) 354/2013 artiklile 6 riiklikku luba EE-2012-0013 kooskõlas lisas (lisatud) toodud biotsiidi omaduste kokkuvõttega.

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

Olemasolevaid varusid on lubatud turul kättesaadavaks teha kuni 27.01.2021 ja kasutada kuni 26.07.2021.

Lugupidamisega

Riina Lahne  
osakonnajuhataja kt.  
kemikaaliohutuse osakond

Lisa: Loa number EE-2012-0013 biotsiidi omaduste kokkuvõte, 16 lehel.

ET

LISA

## **Biotsiidipere omaduste kokkuvõte**

AQUA PRIMER 2907-02

Tooteliik 8. Puidukonservandid (konservandid)

Loa number: EE-2012-0013

R4BP registrinumber: EE-0013318-0000

# I OSA

## ESIMENE TEABETASAND

### 1. HALDUSTEAVE

#### 1.1. Biotsiidipere nimi

Nimetus	AQUA PRIMER 2907-02
---------	---------------------

#### 1.2. Biotsiidi liik (liigid)

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
-------------------------	---

#### 1.3. Loaomanik

Loaomaniku nimi ja aadress	Nimi	Teknos A/S
	Aadress	Industrivej 19, 6580 Vamdrup, Taani
Loa number	EE-2012-0013	
<i>R4BP registrinumber</i>	EE-0013318-0000	
Loa andmise kuupäev	27.04.2012	
Loa kehtivusaja lõppkuupäev	30.04.2024	

#### 1.4. Biotsiidide tootja(d)

Tootja nimi	Teknos A/S
Tootja aadress	Industrivej 19, 6580 Vamdrup Taani
Tootmiskohtade asukoht	Industrivej 19, 6580 Vamdrup Taani Perämatkuntie 12, PL 14, 05201 RAJAMÄKI Soome

Tootja nimi	Teknos A/S
Tootja aadress	Industrivej 19, 6580 Vamdrup Taani
Tootmiskohtade asukoht	Industrivej 19, 6580 Vamdrup Taani Perämatkuntie 12, PL 14, 05201 RAJAMÄKI Soome

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

Toimeaine	1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	Janssen Pharmaceutica NV
Tootja aadress	Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co. Ltd, Dongsha Chem-Zone põhjapiirkond Zhangjagang Hiina

Toimeaine	1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	Lanxess Deutschland GmbH, tööstuslikud & keskkondlikud küsimused
Tootja aadress	Lanxess Deutschland GmbH, tööstuslikud & keskkondlikud

	küsimused, Chempark Q 18, 51369 Leverkusen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Route de L'Île au Bois, 1870 Monthey Šveits
Toimeaine	3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat (IPBC)
Tootja nimi	Troy Corporation
Tootja aadress	8 Vreeland Road, 07932 Florham Park, New Jersey Ühendriigid
Tootmiskohtade asukoht	One Avenue L, 07932 Newark, New Jersey Ühendriigid
Toimeaine	3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat (IPBC)
Tootja nimi	Troy Chemical Europe BV
Tootja aadress	Uiverlaan 12E, 3145 XN Maassluis Holland
Tootmiskohtade asukoht	Industriepark 23, D-56593 Horhausen Saksamaa
Toimeaine	1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	Janssen Pharmaceutica NV
Tootja aadress	Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse Belgia
Tootmiskohtade asukoht	Jiangsu SevenContinent Green Chemical Co. Ltd, North Area of Dongsha Chem-Zone Zhangjagang Hiina
Toimeaine	1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)
Tootja nimi	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs
Tootja aadress	Lanxess Deutschland GmbH, Industrial & Environmental Affairs, Chempark Q 18, 51369 Leverkusen Saksamaa
Tootmiskohtade asukoht	Route de L'Île au Bois, 1870 Monthey Šveits
Toimeaine	3-jodo-2-propünüülbutüülkarbamaat (IPBC)
Tootja nimi	Troy Corporation
Tootja aadress	8 Vreeland Road, 07932 Florham Park, New Jersey Ühendriigid
Tootmiskohtade asukoht	One Avenue L, 07105 Newark, New Jersey Ühendriigid

## 2. BIOTSIIDIPERE KOOSTIS JA KASUTUSVORM

### 2.1. Biotsiidipere koostise kvalitatiivsed ja kvantitatiivsed andmed

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)		Toimeaine	60207-90-1	262-104-4	0,855	0,9



Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
3-jodo-2-propüüülbutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,285	0,3

## 2.2. Kasutusvormi liik (liigid)

Kasutusvorm(id)	EW - Emulsioon, õli vees
-----------------	--------------------------

## II OSA

### TEINE TEABETASAND — TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕT(T)E(D)

#### TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTE 1

##### 1. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 HALDUSTEAVE

###### 1.1. Toote omaduste metakokkuvõtte 1 identifikaator

Identifikaator	meta SPC
----------------	----------

###### 1.2. Loonumbri järelliide

Number	META_SPC_SUFFIX_1
--------	-------------------

###### 1.3. Biotsiidi liik (liigid)

Biotsiidi liik (liigid)	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
-------------------------	---

##### 2. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 KOOSTISE TEAVE

###### 2.1. Toote omaduste metakokkuvõtte 1 kvalitatiivse ja kvantitatiivse koostise teave

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-		Toimeaine	60207-90-1	262-104-4	0,855	0,9

Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)	
					Minimaalselt	Maksimaalselt
4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-triasool (propikonasool)						
3-jodo-2-propüünüülbutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,285	0,3

## 2.2. Toote omaduste metakokkuvõtte 1 oleku kirjeldus(ed)

Kasutusvorm(id)	EW - Emulsioon, õli vees
-----------------	--------------------------

## 3. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 OHU- JA HOIATUSLAUSED

Ohulaused	Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime. Sisaldab propikonasooli, 3-jodo-2-propüünüül-butüülkarbamaati ja 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Võib kahjustada loodet.
Hoiatuslaused	Vältida sattumist keskkonda. Sisu kõrvaldada ja mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. Enne kasutamist tutvuda erijuhistega. Kanda kaitsekindaid. Kanda kaitseriietust. Kanda kaitseprille või -maski.. Kokkupuute või kokkupuutekahtluse korral:Pöörduda arsti poole.

## 4. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTE 1 LUBATUD KASUTUS

### 4.1. Kasutusala kirjeldus

Tabel 1. Kasutus # 1 – Puidukaitsevahend, tooteliik 8

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Puidukaitsevahend. Kasutamiseks ainult õues kasutataval ja maapinnast kõrgemal asuval puidul puitu hävitavate seente ja puidu värvust muutvate seente vastu. Ennetav fungitsiidne hooldus väliskeskkonnas kasutatavale puidule, nt akendele ja ustele, mis ei ole vastavalt EN 335-1 määrustele maapinnaga kontaktis. Kasutamiseks ainult tööstusliku või väljaõppe saanud kutselise kasutaja (nt akende ja uste tootjate) poolt valamispinnakatmisel, kastmismeetodil, vaakumseadmega või harjaga peale kandmiseks.
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Kandseened: Tavanimetus: puidumädaniku kandseened Arengustaadium: Seeneniidistik Seen</p> <p>Teaduslik nimetus: Aureobasidium pullulans Tavanimetus: sinimädanik Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid  Seen</p>

	<p>Teaduslik nimetus: Sydowia pithyophilia  Tavanimetus: sinimädanik  Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid  Seen</p>
Kasutuskoht	<p>Sisetingimustes  Välitingimustes  IV.1 Siseruumides kasutamiseks IV.1.2 kasutamise klass 2 IV.2 Õues kasutamiseks IV.2.2 kasutamise klass 3</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Valamispinnakatmine  Valamispinnakatmine on pealekandmise süsteem, mis on loodud paljude erinevate eelnevalt kokku pandud või lahti võetud puidust esemete töötlemiseks. Valamispinnakatmine töötab järgmiselt: esemed transporditakse konveiersüsteemil ülevoolukihti. Boksis kaetakse esemed puidukaitsevahendiga; liigne vedelik voolab maha ja liigub läbi filtri tagasi vedelikupaaki.</p> <p>Suletud süsteem: vaakumimmutus  Vakumaat on pealekandmise seade, mis on loodud erinevat tüüpi puidust esemete töötlemiseks üleujutades. Selle töötamise jaoks on disainitud mitu erinevat mudelit: -Nt laudisele, liistudele, ümaratele ratastele, pildi- ja aknaraamidele, välisustele ja põrandalauadele (UV-lakiga); -Siseruumides kasutatavate esemete jaoks, nt ukсед, raamid, põrandaliistud ja kateprofiilid; -Äärte töötlemiseks, näiteks ustele, lauapindadele ja lamineeritud laudadele. Kõik vakumaadid töötavad samal põhimõttel. Konveier viib esemed võimsa vaakumpumba poolt tekitatud madala rõhuga kambrisse. Düüsidega kombineeritav vaakumsüsteem tagab ennekõike, et esemed saaksid piisavas koguses ainega töödeldud ning et liigne vedelik ära imetaks. Liigne vedelik liigub läbi filtri tagasi vedelikupaaki.</p> <p>Pealekandmise seade (= pintselseade)  Puitu lastakse läbi töötusmasina, kasutades selleks pidevalt vahelduvat edasivedu. Puidust ese viiakse läbi pihustite, mis kannavad peale rikkalikus koguses puidukaitsevahendit. 2 komplekti pöörlevaid harju tagavad puidukaitsevahendi ühtlase jaotuse ning liigse vedeliku eemaldamine. Puidukaitsevahend ringleb suletud alas: see tõmmatakse ämbrist välja, kantakse peale, filtreeritakse ja juhatakse tagasi ämbrisse. Sel viisil välditakse mõttetut vedelikukaotust.</p> <p>Avatud süsteem: sissekastmine  Olenevalt materjali suurusest ja kastmistüübist kasutatakse erinevat tüüpi kastmise seadmeid. Kastmise seadme suurus võib varieeruda lihtsast mõneliitrisest „rennist“ või ämbrist kuni hiigelsuurte kastmisjaamadeni, kus on tuhandeid liitreid vedelikku. Need kastmisjaamad on saadaval erinevate mudelitena.</p> <p>Avatud süsteem: pintseldamine  Manuaalne pintseldamine pintsliga.  Avatud süsteem: üleujutamine  Madala rõhuga ujutamine õhukardina taastuse või automaatse pintsli taastusega.</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>130–140 g (keskväärtus) m<sup>2</sup> kohta või 7,5 m<sup>2</sup> liitri kohta - 0  1-2 pealekandmist, kestus 30 sekundit.</p> <p>130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0  1-2 pealekandmist, kestus 2–3 sekundit.</p>



	<p>130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0 1-2 pealekandmist, kestus 2-3 sekundit.</p> <p>130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0 1-2 pealekandmist, kestus 12–15 sekundit</p> <p>130–140 grammi m<sup>2</sup> kohta - 0 1-2 pealekandmist, kestus 3–5 minutit. 130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0 1-2 pealekandmist, kestus 3–5 minutit</p>
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Purk/kanister, Metall: , 20, 120, 1000 liitrit Purk/kanister, Plast: HDPE , 20, 120, 1000 liitrit</p> <p>Puudub.</p> <p>Kuivanud kihiga tühje tooteanumaid loetakse mitteohtlikeks jäätmeteks.</p>

#### 4.1.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Puit peab olema tolmuvaba ja puhas. Puidu niiskustase peaks olema 10–14%. Toodet tuleb enne kasutamist korralikult segada. Kanda peale lahjendamata minimaalselt 130–140 g (keskväärtus) m<sup>2</sup> kohta või 7,5 m<sup>2</sup> liitri kohta. Vee aurustumise tõttu (eriti valamispinnakatmise seadmete puhul) tuleb vedeliku kuivainesisaldust sobivate ajavahemike tagant kohandada. See põhineb süsteemis mõõdetud kuivaine sisaldusele vedelikus. Pealekandmise ja kuivamise ajal peaks õhu suhteline niiskus olema 40–60% ja ümbritseva õhu temperatuur 15–25 °C. Vältida vedeliku otsest kokkupuudet nahaga.

#### 4.1.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vältida vedeliku otsest kokkupuudet nahaga. Töödeldud puit on käsitsemiseks valmis pärast umbes 60 minutit kuivamist 20 °C juures ja edasiste kihtidega töötamiseks pärast umbes 3 tundi 25–30 °C juures. Töötlusvahendeid pestakse veega. Heitvett ega toodet ei ole lubatud lasta otse üldkanalisatsiooni. Kasutada vedela toote käsitsemisel kaitsekindaid. Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlust ladustada varju all või läbitungimatul tugeval pinnal, et vältida toote sattumist maapinnale või vette ning et kõik jäägid saaks taaskasutuseks või utiliseerimiseks kokku koguda. Toodet võib kasutada vaid puidul, mis ei ole otseses kontaktis toidu või loomasöödaga. Hoida laste eest kaitstud kohas. Mitte hoida koos toidu, jookide ega toiduainetega. Enne täielikult kuivamata töödeldud puidu käsitsemist või kastmist tuleb kasutada kaitsekindaid, saapaid ja põlle.

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

Pihustiaerosoolide sissehingamine võib põhjustada limaskestade ärritust. Kui välditakse aurude ja pihustiaerosoolide sissehingamist, on terviserisk tavatöö puhul väike. Sissehingamise korral: Viia inimene värske õhu kätte. Piisad tekitavad silmades ärritust. Allaneelamise korral juua vett või piima ning mitte kutsuda esile oksendamist. Oksendamise korral hoida pead madalal, et vältida maosisu sattumist kopsudesse. Otsida arstiabi. Silma sattumise korral: Eemaldada kohe kontaktläätsed, loputada puhta ja värske veega vähemalt kümme minutit, hoides silmalauge avatuna, ning võtta kohe ühendust arstiga. Kui toode saastab nahka:



Eemaldada kohe saastunud riided ja loputage põhjalikult suure hulga veega (ja seebiga). Võib kasutada patenditud nahapuhastusvahendit ja peale kanda nahakreemi. Mitte kasutada orgaanilisi lahusteid või vedeldeid. Kahtluse korral või sümptomite püsimisel võtta ühendust arstiga.

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

Toote jäätmeid loetakse ohtlikeks ning need tuleb kokku koguda ja utiliseerida vastavalt kohalikele piirangutele ja määrustele. Ohtlikud jäätmed tuleb viia otse kohalikku jäätmekäitluskohta või riiklikku jäätmekogumispunkti. Tühje või kuivanud anumaid võib utiliseerida kui tavalisi olmejäätmeid.

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

Hoida laste eest kättesaamatus kohas. Mitte hoida koos toidu, jookide ega söödamerjaliga. Toodet tuleb ladustada kuivas ja hästi ventileeritud kohas õhutemperatuuril 0–25 °C. Hoida eemal oksüdeerivatest ainetest, tugevatest leelistest ja tugevatest hapetest. Järgida ladustamise riiklikke määruseid. Seda toodet võib ladustada avamata anumates vähemalt 12 kuud alates kohaletoomise päevast. Pärast anuma avamist on ladustamise stabiilsus piiratud. Juba avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja lekete vältimiseks püstises asendis hoida.

4.2. **Kasutusala kirjeldus**

**Tabel 2. Kasutus # 2 – Puidukaitsevahend, tooteliik 8**

Tooteliik	Tooteliik 08 - Puidukonservandid (konservandid)
Vajadusel lubatud kasutusala täpne kirjeldus	Puidukaitsevahend. Kasutamiseks ainult õues kasutataval ja maapinnast kõrgemal asuval puidul puitu hävitavate seente ja puidu värvust muutvate seente vastu. Ennetav fungitsiidne hooldus väliskeskkonnas paiknevale puidule, nt akendele ja ustele, mis ei ole vastavalt EN 335-1 määrustele maapinnaga kontaktis. Kasutamiseks ainult tööstusliku või väljaõppe saanud kutselise kasutaja (nt akende ja uste tootjate) poolt valamispinnakatmisel, kastmismeetodil, vaakumseadmega või harjaga peale kandmiseks.
Sihtorganism(id) (sh arengujärgus)	<p>Teaduslik nimetus: Kandseened Tavanimetus: puidumädaniku kandseened Arengustaadium: Seeneniidistik Seen</p> <p>Teaduslik nimetus: Aureobasidium pullulans spp. Tavanimetus: sinimädanik Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid  Seen</p> <p>Teaduslik nimetus: Sydowia pithyophilia Tavanimetus: sinimädanik Arengustaadium: Eosed ja eoseid tekitavad struktuurid  Seen</p>
Kasutuskoh	<p>Sisetingimustes Välistingimustes V.1 Siseruumides kasutamiseks IV.1.2 kasutamise klass 2 IV.2 välistingimustes kasutamiseks IV.2.2 kasutamise klass 3</p>
Kasutusmeetod(id)	<p>Valamispinnakatmine Valamispinnakatmine on pealekandmise süsteem, mis on loodud paljude erinevate eelnevalt kokku pandud või lahti võetud puidust esemete töötlemiseks. Valamispinnakatmine töötab järgmiselt: esemed transporditakse konveiersüsteemil ülevoolukihti. Boksis kaetakse esemed puidukaitsevahendiga; liigne vedelik voolab maha ja liigub läbi filtri tagasi vedelikupaaki.</p>

	<p>Suletud süsteem: vaakumimmutus  Vakumaat on pealekandmiseade, mis on loodud erinevat tüüpi puidust esemete töötlemiseks. Selle töötamise jaoks on disainitud mitu erinevat mudelit: -Nt laudisele, liistudele, ümaratele ratastele, pildi- ja aknaraamidele, välisustele ja põrandalaudadele (UV-lakiga); -Siseruumides kasutatavate esemete jaoks, nt ukсед, raamid, põrandaliistud ja katteprofiilid; -Äärte töötlemiseks, näiteks ustele, lauapindadele ja lamineeritud laudadele. Kõik vakumaadid töötavad samal põhimõttel. Konveier viib esemed võimsa vaakumpumba poolt tekitatud madala rõhuga kambris. Düüsidega kombineeritav vaakumsüsteem tagab ennekõike, et esemed saaksid piisavas koguses ainega töödeldud ning et liigne vedelik ära imetaks.</p> <p>Pealekandmiseade (= pintselseade)  Puitu lastakse läbi töötlusmasina, kasutades selleks pidevalt vahelduvat edasivedu. Puidust ese viiakse läbi pihustite, mis kannavad peale rikkalikus koguses puidukaitsevahendit. 2 komplekti pöörlevaid harju tagavad puidukaitsevahendi ühtlase jaotuse ning liigse vedeliku eemaldamise. Puidukaitsevahend ringleb suletud alal: see tõmmatakse ämbrist välja, kantakse peale, filtreeritakse ja juhitakse tagasi ämbrisse.</p> <p>Avatud süsteem: sissekastmine  Olenevalt materjali suurusest ja kastmistüübist kasutatakse erinevat tüüpi kastmiseadmeid. Kastmiseadme suurus võib varieeruda lihtsast mõneliitrisest „rennist“ või ämbrist kuni hiigelsuurte kastmisjaamadeni, kus on tuhandeid liitreid vedelikku. Need kastmisjaamad on saadaval erinevate mudelitena.</p> <p>Avatud süsteem: pintseldamine  Manuaalne pintseldamine pintsliga.</p> <p>Avatud süsteem: üleujutamine  Madala rõhuga ujutamine õhukardina taastuse või automaatse pintsli taastusega.</p>
Kasutuskogus(ed) ja sagedus	<p>130–140 g (keskväärtus) m<sup>2</sup> kohta või 7,5 m<sup>2</sup> liitri kohta - 0  1-2 pealekandmist, kestus 30 sekundit</p> <p>Liigne vedelik liigub läbi filtri tagasi vedelikupaaki. 130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0  1-2 pealekandmist, kestus 2–3 sekundit.</p> <p>Sel viisil välditakse mõttetut vedelikukaotust. 130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0  1-2 pealekandmist, kestus 2-3 sekundit.</p> <p>130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0  1-2 pealekandmist, kestus 12–15 sekundit</p>

	<p>130–140 grammi m<sup>2</sup> kohta - 0 1-2 pealekandmist, kestus 3–5 minutit.</p> <p>130–140 g toodet m<sup>2</sup> kohta - 0 1-2 pealekandmist, kestus 3–5 minutit</p>
Kasutajarühm(ad)	Tööstuslik Väljaõppe saanud kutseline kasutaja
Pakendi suurused ja pakendimaterjal	<p>Plekkpurk, Metall: , 20,120, 1000 liitrit Plekkpurk, Plastik: HDPE , 20,120,, 1000 liitrit</p> <p>Kuivanud kihiga tühje tooteanumaid loetakse mitteohtlikeks jäätmeteks.</p>

#### 4.2.1. Kasutusala spetsiifilised kasutusjuhendid

Puit peab olema tolmuvaba ja puhas. Puidu niiskustase peaks olema 10–14%. Toodet tuleb enne kasutamist korralikult segada. Kanda peale lahjendamata minimaalselt 130–140 g (keskväärtus) m<sup>2</sup> kohta või 7,5 m<sup>2</sup> liitri kohta. Vee aurustumise tõttu (eriti valamispinnakatmise seadmete puhul) tuleb vedeliku kuivainesisaldust sobivate ajavahemike tagant kohandada. See põhineb süsteemis mõõdetud kuivaine sisaldusele vedelikus. Pealekandmise ja kuivamise ajal peaks õhu suhteline niiskus olema 40–60% ja ümbritseva õhu temperatuur 15–25 °C. Vältida vedeliku otsest kokkupuudet nahaga.

#### 4.2.2. Kasutusala spetsiifilised riskivähendamismeetmed

Vältida vedeliku otsest kokkupuudet nahaga. Töödeldud puit on käsitsemiseks valmis pärast umbes 60 minutit kuivamist 20 °C juures ja edasiste kihtidega töötamiseks pärast umbes 3 tundi 25–30 °C juures. Töötlusvahendeid pestakse veega. Heitvett ega toodet ei ole lubatud lasta otse üldkanalisatsiooni. Kasutada vedela toote käsitsemisel kaitsekindaid. Värskest töödeldud puitu tuleb pärast töötlust ladustada varju all või läbitungimatul tugeval pinnal, et vältida toote sattumist maapinnale või vette ning et kõik jäägid saaks taaskasutuseks või utiliseerimiseks kokku koguda. Toodet võib kasutada vaid puidul, mis ei ole otseses kontaktis toidu või loomasöödaga. Hoida laste eest kaitstud kohas. Mitte hoida koos toidu, jookide ega toiduainetega. Enne täielikult kuivamata töödeldud puidu käsitsemist või kastmist tuleb kasutada kaitsekindaid, saapaid ja põlle.

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

Pihustiaerosoolide sissehingamine võib põhjustada limaskestade ärritust. Kui välditakse aurude ja pihustiaerosoolide sissehingamist, on terviserisk tavatöö puhul väike. Sissehingamise korral: Viia inimene värske õhu kätte. Piisad tekitavad silmades ärritust. Allaneelamise korral juua vett või piima ning mitte kutsuda esile oksendamist. Oksendamise korral hoida pead madalal, et vältida maosisu sattumist kopsudesse. Otsida arstiabi. Silma sattumise korral: Eemaldada kohe kontaktläätsed, loputada puhta ja värske veega vähemalt kümme minutit, hoides silmalauge avatuna, ning võtta kohe ühendust arstiga. Kui toode saastab nahka:



Eemaldada kohe saastunud riided ja loputage põhjalikult suure hulga veega (ja seebiga). Võib kasutada patenditud nahapuhastusvahendit ja peale kanda nahakreemi. Mitte kasutada orgaanilisi lahusteid või vedeldeid. Kahtluse korral või sümptomite püsimisel võtta ühendust arstiga.

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

Toote jäätmeid loetakse ohtlikeks ning need tuleb kokku koguda ja utiliseerida vastavalt kohalikele piirangutele ja määrustele. Ohtlikud jäätmed tuleb viia otse kohalikku jäätmekäitluskohta või riiklikku jäätmekogumispunkti. Tühje või kuivanud anumaid võib utiliseerida kui tavalisi olmejäätmeid.

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

Hoida laste eest kättesaamatus kohas. Mitte hoida koos toidu, jookide ega söödamaterjaliga. Toodet tuleb ladustada kuivas ja hästi ventileeritud kohas õhutemperatuuril 0–25 °C. Hoida eemal oksüdeerivatest ainetest, tugevatest leelistest ja tugevatest hapetest. Järgida ladustamise riiklikke määruseid. Seda toodet võib ladustada avamata anumates vähemalt 12 kuud alates kohaletoomise päevast. Pärast anuma avamist on ladustamise stabiilsus piiratud. Juba avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja lekete vältimiseks püstises asendis hoida.

## **5. TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÖTTE %S<sup>1</sup> ÜLDISED KASUTUSJUHISED**

### **5.1. Kasutusjuhendid**

AQUA PRIMER 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

Aqua Primer 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

### **5.2. Riskivähendamismeetmed**

AQUA PRIMER 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

Aqua Primer 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

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

AQUA PRIMER 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

Aqua Primer 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

<sup>1</sup> Käesolevas jaotises esitatud kasutusjuhised, riskivähendusmeetmed ja muud kasutusjuhised kehtivad toote omaduste metakokkuvõtte I iga lubatud kasutuse puhul.

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

AQUA PRIMER 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

Aqua Primer 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

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

AQUA PRIMER 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

Aqua Primer 2907-02

Vaadake lubatud kasutusala.

### 6. MUU TEAVE

Eesti Mürgistusteabekeskuse number: 16662

SPC Editoris on vale sõnastusega ohulause H412. Vastavalt CLP-määrusele on korrektne:

H412 Kahjulik veorganismidele, pikaajaline toime.

AQUA PRIMER 2907-02 biotsiidipere, EE

AQUA PRIMER 2907-02

AQUA PRIMER 2909-02 luba on antud BPD alusel raammääratlusena ja järgnevate toodete load põhinevad BPD raammääratlusel ning need sisalduvad BPR alusel biotsiidiperes:

1. AQUA PRIMER 2907-02 näidistoode
2. **AQUA PRIMER 2907-02 Colorless (EE-2012-0013)**
3. AQUA PRIMER 2907-02 Spruce 9002 (EE-2012-0013)
4. AQUA PRIMER 2907-02 Palisander 9016 (EE-2012-0013)

AQUA PRIMER 2907-02 biotsiidipere värvid saadakse toonides biotsiidiperes heakskiidetud pigmentpastadega AQUA PRIMER 2907-02 läbipaistvat vahendit (vt alltoodud loendit).

Lisatavate pigmentpastade kombinatsioonid ja sisaldused olenevad iga kindla värvi retseptist.

AQUA PRIMER 2907-02 värvitule lisatud toonimispastade maksimaalne kogus ei tohi ületada pigmentpasta mahust 5,0%.

Heakskiidetud pigmentpastade loend:

AQUA-CHEM 895-0005 ATW TITANIUM WHITE (AJ White)

AQUA-CHEM 895-0405 AQR QUINACRIDONE RED (AO Pink)  
AQUA-CHEM 895-0905 AUO LEAD FREE ORANGE (AN Orange)  
AQUA-CHEM 895-1006 ARO RED OXIDE (AP Red Oxide)  
AQUA-CHEM 895-1806 AYO YELLOW OXIDE (AL Yellow Oxide)  
AQUA-CHEM 895- 2505 AMY L/F MDIUM YELLOW (AV Dark Yellow)  
AQUA-CHEM 895-2605 AOY ORGANIC YELLOW (AD Bright Yellow)  
AQUA-CHEM 895-5505 APG PHTALO GREEN (AU Green)  
AQUA-CHEM 895-7205 APB PHTALO BLUE (AS Blue)  
AQUA-CHEM 895-9905 ALB LAMP BLACK (AT Black)  
AQUA-CHEM 895-2525 AYE YELLOW (AM Pure Yellow)  
AQUA-CHEM 895-0725 ARE RED (AQ Red)  
AQUA-CHEM 895-8805 ACV CARBAZOL VIOLET (AW Violet)  
Hostatint Black GR-T 500 VP 3745 (Black TT)  
Luconylrot 2817 (Läbipaistev punane A)  
Luconyl gelb 1916 (Läbipaistev kollane B)  
Hostatint Schwarz GR30  
Hostatint Blue B2G 194  
Hostatint Green GG 30  
Hostatint Oxide red B 30  
Hostatint Orange GR30  
Hostatint Yellow FGL 30  
Hostatint Oxide Yellow R 31  
Hostatint White R 30  
Hostatint Pink E 194  
Hostatint Yellow 4GX 500 VP 3249  
Hostatint Yellow FGL 500 VP 3507  
Hostatint Orange GR 500 VP 3508



Hostatint Red GR 500 VP 3193

Hostatint Pink E 500 M-01 VP 3271

Hostatint Violet RL 500 VP 3367

Hostatint Blue B2G 500 M-01 VP 3720

Hostatint Green GG-T 500 VP 3753

Hostatint Oxid Yellow R 500 VP 3191

Hostatint Oxide Red B 500

Hostatint Oxide Green G 500 VP 3417

Hostatint White R 500 VP 3301

TEKNOPAINT LISAND 7901-00, 1066128

Aqua Primer 2907-02

AQUA PRIMER 2909-02 luba on antud BPD alusel raammääratlusena ja järgnevate toodete load põhinevad BPD raammääratlusel ning need sisalduvad BPR alusel biotsiidiperes:

- 1.AQUA PRIMER 2907-02 näidistoode
- 2.AQUA PRIMER 2907-02 värvitu (EE-2012-0013)
- 3.AQUA PRIMER 2907-02 Spruce 9002 (EE-2012-0013)
- 4.AQUA PRIMER 2907-02 Palisander 9016 (EE-2012-0013)

AQUA PRIMER 2907-02 biotsiidipere värvid saadakse toonides biotsiidiperes heakskiidetud pigmentpastadega AQUA PRIMER 2907-02 värvitu (vt alltoodud loendit).

Lisatavate pigmentpastade kombinatsioonid ja sisaldused olenevad iga kindla värvi retseptist. AQUA PRIMER 2907-02 värvitu lisatud toonimispastade maksimaalne kogus ei tohi ületada pigmentpasta mahust 5,0%.

Heakskiidetud pigmentpastade loend:

AQUA-CHEM 895-0005 ATW TITANIUM WHITE (AJ White)  
AQUA-CHEM 895-0405 AQR QUINACRIDONE RED (AO Pink)  
AQUA-CHEM 895-0905 AUO LEAD FREE ORANGE (AN Orange)  
AQUA-CHEM 895-1006 ARO RED OXIDE (AP Red Oxide)  
AQUA-CHEM 895-1806 AYO YELLOW OXIDE (AL Yellow Oxide)  
AQUA-CHEM 895- 2505 AMY L/F MDIUM YELLOW (AV Dark Yellow)  
AQUA-CHEM 895-2605 AOY ORGANIC YELLOW (AD Bright Yellow)  
AQUA-CHEM 895-5505 APG PHTALO GREEN (AU Green)  
AQUA-CHEM 895-7205 APB PHTALO BLUE (AS Blue)  
AQUA-CHEM 895-9905 ALB LAMP BLACK (AT Black)  
AQUA-CHEM 895-2525 AYE YELLOW (AM Pure Yellow)

AQUA-CHEM 895-0725 ARE RED (AQ Red)  
 AQUA-CHEM 895-8805 ACV CARBAZOL VIOLET (AW Violet)  
 Hostatint Black GR-T 500 VP 3745 (Black TT)  
 Luconylrot 2817 (Läbipaistev punane A)  
 Luconyl gelb 1916 (Läbipaistev kollane B)  
 Hostatint Schwarz GR30  
 Hostatint Blue B2G 194  
 Hostatint Green GG 30  
 Hostatint Oxide red B 30  
 Hostatint Orange GR30  
 Hostatint Yellow FGL 30  
 Hostatint Oxide Yellow R 31  
 Hostatint White R 30  
 Hostatint Pink E 194  
 Hostatint Yellow 4GX 500 VP 3249  
 Hostatint Yellow FGL 500 VP 3507  
 Hostatint Orange GR 500 VP 3508  
 Hostatint Red GR 500 VP 3193  
 Hostatint Pink E 500 M-01 VP 3271  
 Hostatint Violet RL 500 VP 3367  
 Hostatint Blue B2G 500 M-01 VP 3720  
 Hostatint Green GG-T 500 VP 3753  
 Hostatint Oxid Yellow R 500 VP 3191  
 Hostatint Oxide Red B 500  
 Hostatint Oxide Green G 500 VP 3417  
 Hostatint White R 500 VP 3301  
 TEKNOPAINT LISAND 7901-00, 1066128

## 7. KOLMAS TEABETASAND: ÜKSIKTOOTED TOOTE OMADUSTE METAKOKKUVÕTTES 1

### 7.1. Iga üksikbiotsiidi kaubanduslik(ud) nimetus(ed), loonumber ja konkreetne koostis

Kaubanduslik nimetus	AQUA PRIMER 2907-02 Värvitu		Turupiirkond: EE		
Loa number	R4BP3_MEMBER_ASSET_NUMBER_1 META_SPC_SUFFIX_1				
Tavanimetus	IUPAC nimetus	Funktsioon	CAS number	EÜ number	Sisaldus (%)
1-[[2-(2,4-diklorofenüül)-4-propüül-1,3-dioksolaan-2-üül]metüül]-1H-1,2,4-		Toimeaine	60207-90-1	262-104-4	0,9

triasool (propikonasool)					
3-jodo-2-propüüübutüülkarbamaat (IPBC)		Toimeaine	55406-53-6	259-627-5	0,3