

# Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

**Valmisteen nimi:** Valtti Pohjuste

**Valmisteryhmä(t):** PT08 - Puunsuoja-aineet

**Lupnumero:** FI-2015-0014

**R4BP-viitenumero:** FI-0009812-0000

## Sisällysluettelo

Hallinnollisia tietoja	1
1.1. Valmisteen kauppanimet	1
1.2. Luvanhaltija	1
1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)	1
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)	1
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	2
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	2
2.2. Valmistetyyppi	2
3. Vaara- ja turvalausekkeet	2
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	3
5. Yleiset käyttöohjeet	5
5.1. Käyttöohjeet	5
5.2. Riskinhallintatoimet	5
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	5
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	5
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	5
6. Muut tiedot	5

## Hallinnollisia tietoja

### 1.1. Valmisteen kaupanimet

Valtti Pohjuste
-----------------

### 1.2. Luvanhaltija

<b>Luvanhaltijan nimi ja osoite</b>	Nimi	Tikkurila Oyj
	Osoite	Kuninkaalantie 1, P.O. Box 53 FI-01301 VANTAA Suomi
<b>Lupanumero</b>		FI-2015-0014
<b>R4BP-viitenumero</b>		FI-0009812-0000
<b>Luvan myöntämispäivä</b>		19/10/2015
<b>Luvan voimassaolon päättymispäivä</b>		30/10/2025

### 1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

<b>Valmistajan nimi</b>	Tikkurila Oyj
<b>Valmistajan osoite</b>	Kuninkaalantie 1, PL 53 01301 Vantaa Suomi
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Tikkurila Oyj 01301 Vantaa Suomi

### 1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t)

<b>Tehoaine</b>	39 - 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC)
<b>Valmistajan nimi</b>	Lanxess Deutschland GmbH
<b>Valmistajan osoite</b>	Kennedyplatz 1 D-50569 Köln Saksa
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Shangai Hui Long Chemicals, Ltd., Dengta Jiazhu Rd. Zip: 201815 Jiading - District Shanghai Kiina

## 2. Valmisteen koostumus ja formulaatio

### 2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC)		Tehoaine	55406-53-6	259-627-5	0,7
hiilivetyjä, C10-C13, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliiset, < 2 % aromaatteja			64742-48-9	265-150-3	78,5

### 2.2. Valmistetyyppi

AL - Kaikki muut nesteet
--------------------------

## 3. Vaara- ja turvalausekkeet

<b>Vaaralausekkeet</b>	<p>Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.</p> <p>Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p> <p>Sisältää 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaattia (IPBC). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.</p> <p>Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.</p>
<b>Turvalausekkeet</b>	<p>Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.</p> <p>Säilytä lasten ulottumattomissa.</p> <p>Vältä höyryn hengittämistä.</p> <p>Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.</p>

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY:Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN.

El saa oksennuttaa.

Varastoi lukitussa tilassa.

Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus metallijätteenä.

## 4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

### 4.1 Käytön kuvaus

#### Käyttö 1 - Puunsuoja

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT08 - Puunsuoja-aineet
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	-
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Puuta värjäävät sienet Yleisnimi: Sinistymäsienet Kehitysvaihe: Itiöt ja itiöitä tuottavat rakenteet Sienet
<b>Käyttöalue</b>	ulkokäyttö  Käyttöluokka 2 ja 3
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Avoin systeemi: harjakäsittely/sively - 124,7 - 137,9 g tuotetta / m <sup>2</sup> (147 - 160 ml tuotetta /m <sup>2</sup> – noin 6 - 7 m <sup>2</sup> / l) levitetään 1 - 3 kerrosta (toisin sanoen 1 kerros enintään 160 ml tuotetta / m <sup>2</sup> , 2 kerrosta enintään 80 ml tuotetta / m <sup>2</sup> kerroksella tai 3 kerrosta enintään 53 ml tuotetta / m <sup>2</sup> kerroksella).
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	147 - 160 ml tuotetta / m <sup>2</sup> – noin 6 - 7 m <sup>2</sup> / l - 100 - 1-3 kerrosta (kts. yksityiskohtainen kuvaus menetelmästä)
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	ammattilainen  kuluttajat (muu kuin ammattikäyttö)
<b>Pakkauskoot ja pakkausmateriaali</b>	Tölkki, Metall: , 1 L, 3 L, 10 L  Metallipurkit, joissa sisäpuolella lakkapinnoite.

#### 4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

##### Käyttöohjeet

**Kuluttajakäyttö:** Valmiste on tarkoitettu käytettäväksi puulle, joka ei ole suoraan kosketuksissa maahan. Puu on joko säälle alttiina, tai se on suojaassa säältä mutta alttiina usein toistuvalla kostumisella. Ei sisäkäyttöön. Käsiteltyä puuta ei saa käyttää paikoissa, joissa se on suoraan kosketuksissa maahan ja altistuu jatkuvasti kosteudelle tai joissa se on jatkuvasti kosketuksissa makean tai suolaisen veden kanssa. Älä päästä valmistetta maaperään ja pintavesiin käytön ja pinnan kuivumisen aikana.

Tämä valmiste on hävitettävä vaarallisena jätteenä ja sen pakkaus metallijätteenä. Älä käytä valmistetta elintarvikkeiden, ruokailuvälineiden ja sellaisten pintojen, joilla käsitellään ruokaa, läheisyydessä. Pese kädet ja altistunut iho ennen aterioiden ja valmisteen käytön jälkeen. Suojaa kasvit ja kalalammikot ennen käsittelyä. Suojaamattomat henkilöt ja eläimet tulisi pitää poissa käsitellyiltä alueilta 48 tuntia tai kunnes pinnat ovat kuivat. Peitä kaikki vesisäiliöt ennen käsittelyä.

3-jodi-2-propynyli-n-butylikarbamaatti on karbamaattiyhdiste, jolla on heikkoa aktiivisuutta toimia antikoliiniesteraasina. Älä käytä tuotetta, jos lääkärin neuvon mukaan ei pitäisi työskennellä antikoliiniesteraasisten yhdisteiden parissa.

##### Ammattilaiskäyttö:

Valmiste on tarkoitettu käytettäväksi puulle, joka ei ole suoraan kosketuksissa maahan. Puu on joko säälle alttiina, tai se on suojaassa säältä mutta alttiina usein toistuvalla kostumisella. Ei sisäkäyttöön. Käsiteltyä puuta ei saa käyttää paikoissa, joissa se on suoraan kosketuksissa maahan ja altistuu jatkuvasti kosteudelle tai joissa se on jatkuvasti kosketuksissa makean tai suolaisen veden kanssa. Älä päästä valmistetta maaperään ja pintavesiin käytön ja pinnan kuivumisen aikana.

Tämä valmiste on hävitettävä vaarallisena jätteenä ja sen pakkaus metallijätteenä. Älä käytä valmistetta elintarvikkeiden, ruokailuvälineiden ja sellaisten pintojen, joilla käsitellään ruokaa, läheisyydessä. Pese kädet ja altistunut iho ennen aterioita ja tuotteen käytön jälkeen. Suojaa kasvit ja kalalammikot ennen käsittelyä. Suojaamattomat henkilöt ja eläimet tulisi pitää poissa käsitellyiltä alueilta 48 tuntia tai kunnes pinnat ovat kuivat. Peitä kaikki vesisäiliöt ennen käsittelyä.

3-jodi-2-propynyli-n-butylikarbamaatti on karbamaattiyhdiste, jolla on heikkoa aktiivisuutta toimia antikoliiniesteraasina. Älä käytä tuotetta, jos lääkärin neuvon mukaan ei pitäisi työskennellä antikoliiniesteraasisten yhdisteiden parissa.

Käytä sopivaa suojavaatetusta (haalarit, käsineet, jalkineet), kun käytät tuotetta vasta käsiteltyä puutavaraa. Vältä haalareiden liiallista likaantumista.

#### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

##### Todennäköiset suorat ja epäsuorat vaikutukset, ensiapuohjeet ja ympäristönsuojeluohjeet

**Ihokontakti:** Pese iho huolellisesti saippualla ja vedellä tai sopivalla ihonpuhdistusaineella. Poista likaantuneet vaatteet ja jalkineet. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos oireita ilmaantuu.

**Roiskeet silmiin:** Huuhtelee silmät välittömästi runsaalla määrällä vettä, nostaen ajoittain ylä- ja alaluomea. Jatka huuhtelua vähintään 10 minuutin ajan. Hakeudu lääkäriin, jos oireita ilmaantuu.

**Jos ainetta on nielty:** Jos ainetta on nielty ja altistunut henkilö on tajuissaan, anna hänelle pieniä määriä vettä juotavaksi. Lopeta, jos hän voi pahoin, sillä oksentaminen voi olla vaarallista. Ei saa oksennuttaa. Oksennettaessa pää on pidettävä alhaalla, jottei oksennusta pääse keuhkoihin. Ota yhteys lääkäriin. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle. Mikäli henkilö on tajuton, aseta hänet kylkiasentoon ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin. Pidä hengitystiet avoinna. Löysää tiukka vaatetus kuten kaulus, solmio, vyö tai housunkaulus.

**Jos ainetta on hengitetty:** Siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan. Pidä henkilö lämpimänä ja levossa. Koulutettu henkilö antaa teko hengitystä, jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt. Apua antavan henkilön voi olla vaarallista antaa suusta-suuhun elvytystä. Hakeudu lääkäriin, jos oireet ovat voimakkaita tai pitkäkestoisia. Mikäli potilas on tajuton, aseta hänet kylkiasentoon ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin.

**Yleistä:** Näytettävä tätä etikettiä, mikäli tarvitaan lääkinnällistä apua.

#### 4.1.3 Tarvittaessa tarkemmat tiedot suorista tai epäsuorista vaikutuksista, ensiapuohjeista ja ympäristönsuojeluohjeista

Kts. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

#### 4.1.4 Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen jätehuolto-ohjeet

**Ammattilaiskäyttö / kuluttajakäyttö:**

Tämä aine on hävitettävä vaarallisena jätteenä ja sen pakkaus metallijätteenä.  
Ei saa tyhjentää viemäriin.

Älä saastuta maata tai vesistöjä kemikaaleilla tai käytetyllä astialla.

**4.1.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa**

Säilytä turvallisessa paikassa.

Säilytettävä tiiviisti suljetuissa alkuperäispakkauksissa (purkit) lämpötiloissa yli 0° C ja alle 30° C.

Säilyvyys enintään 24 kuukautta.

**5. Yleiset käyttöohjeet****5.1. Käyttöohjeet**

-

**5.2. Riskinhallintatoimet**

-

**5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi**

-

**5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä**

-

**5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa**

-

**6. Muut tiedot**

Valmisteen lupanumero on FI-2015-0014.