

# Biosidivalmisteen ominaisuuksia koskeva yhteenveto (SPC)

**Valmisteen nimi:** Pinotex Superbase BPR

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

PT08 - Puunsuoja-aineet

**Lupnumero:** FI-2018-0003

**R4BP-viitenumero:** FI-0018418-0000

## 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)	2
2. Valmisteen koostumus ja formulaatio	3
2.1. Laadulliset ja määrälliset tiedot biosidivalmisteen koostumuksesta	3
2.2. Valmistetyyppi	3
3. Vaara- ja turvalausekkeet	3
4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt	4
5. Yleiset käyttöohjeet	7
5.1. Käyttöohjeet	7
5.2. Riskinhallintatoimet	8
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi	8
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä	8
5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa	8
6. Muut tiedot	9

## Hallinnollisia tietoja

### 1.1. Valmisteen kauppanimet

Pinotex Superbase BPR
-----------------------

### 1.2. Luvanhaltija

<b>Luvanhaltijan nimi ja osoite</b>	Nimi	Akzo Nobel Decorative Coatings B.V.
	Osoite	Christian Neefestraat 2 - Attn. Director PSRAQ 1077 WW Amsterdam Alankomaat
<b>Lupanumero</b>		FI-2018-0003
<b>R4BP-viitenumero</b>		FI-0018418-0000
<b>Luvan myöntämispäivä</b>		17/11/2017
<b>Luvan voimassaolon päättymispäivä</b>		17/11/2027

### 1.3. Biosidivalmisteiden valmistaja(t)

<b>Valmistajan nimi</b>	Akzo Nobel Coatings S.A.
<b>Valmistajan osoite</b>	Les Bas Prés - Montataire Cedex 60761 Montataire Cedex Ranska
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Les Bas Prés - Montataire Cedex 60761 Montataire Cedex Ranska
<b>Valmistajan nimi</b>	Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o.
<b>Valmistajan osoite</b>	ul. Krakowiaków 48 02-255 Warszawa Puola
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	ul. Przemysłowa 3 08-440 Pilawa Puola

<b>Valmistajan nimi</b>	Akzo Nobel Decorative Coatings AB
<b>Valmistajan osoite</b>	Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Ruotsi
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Staffanstorpsvägen 50 20517 Malmö Ruotsi

<b>Valmistajan nimi</b>	Akzo Nobel Manufacturing
<b>Valmistajan osoite</b>	Oakwood Way, Ashwood Business Park NE63 0XF Ashington Yhdistynyt kuningaskunta
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Oakwood Way, Ashwood Business Park NE63 0XF Ashington Yhdistynyt kuningaskunta

<b>Valmistajan nimi</b>	Akzo Nobel Baltics AS
<b>Valmistajan osoite</b>	Kastani 7 79514 Rapla Viro
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Kastani 7 79514 Rapla Viro

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

<b>Tehoaine</b>	39 - 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC)
<b>Valmistajan nimi</b>	Troy Chemical Company B.V.
<b>Valmistajan osoite</b>	Uiverlaan 12e 3140 AC Maassluis Alankomaat
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	One Avenue L NJ 07105 Newark Yhdysvallat

<b>Tehoaine</b>	48 - 1-[[2-(2,4-dikloorifenyyli)-4-propyyli-1,3-dioksolan-2-yyli]metyyli]-1H-1,2,4-triatsoli (propikonatsoli)
<b>Valmistajan nimi</b>	Syngenta Crop Protection AG (supplier: Lanxess Deutschland GmbH)
<b>Valmistajan osoite</b>	Schwarzwaldallee 215 CH-4002 Basel Sveitsi
<b>Valmistuspaikkojen sijainti</b>	Route de l'Île-aux-Bois CH-1870 Monthey Sveitsi

## 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	0,75
1-[[2-(2,4-dikloorifenyyli)-4-propyyli-1,3-dioksolan-2-yyli]metyyli]-1H-1,2,4-triatsoli (propikonatsoli)		Tehoaine	60207-90-1	262-104-4	0,24

### 2.2. Valmistetyyppi

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

## 3. Vaara- ja turvalausekkeet

<b>Vaaralausekkeet</b>	Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  Sisältää propikonatsolia ja 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaattia (IPBC). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
<b>Turvalausekkeet</b>	Vältettävä päästämistä ympäristöön.  Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.

## 4. Hyväksytty käyttö / hyväksytyt käytöt

### 4.1 Käytön kuvaus

#### Käyttö 1 - Ammattikäyttö

<b>Valmisteryhmä(t)</b>	PT08 - Puun suoja-aineet
<b>Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä</b>	Käytettäväksi vain maan yläpuolisissa rakenteissa ennaltaehkäisevästi puun suojaamiseksi lahottajasieniä ja sinistymää vastaan. Voidaan käyttää ainoastaan EN 335 -standardin luokissa 2 ja 3.
<b>Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)</b>	Tieteellinen nimi: Aureobasidium pullulans spp. Yleisnimi: Sinistäjä sienet Kehitysvaihe: Ei tietoja  Tieteellinen nimi: Basidiomycetes: Yleisnimi: Lahottajasienet Kehitysvaihe: Ei tietoja
<b>Käyttöalue</b>	ulkokäyttö
<b>Annostelutapa/-tavat</b>	Avoin systeemi - Levitys pensselillä
<b>Käyttömäärä ja -taajuus</b>	Käyttömäärä on 200 g/m <sup>2</sup> . - ei laimenneta - Levitys pensselillä  Suositeltu enimmäiskäyttömäärä 200 g/m <sup>2</sup> . Enimmäiskäyttömäärään tarvittavat levityskerrat: 2–3 kerrosta puumateriaalista ja levitysolosuhteista riippuen.  Lisäksi on tehtävä pintakäsittely.
<b>Käyttäjärhmä(t)</b>	ammattilainen
<b>Pakkauskoost ja pakkausmateriaali</b>	Purkki, pyöreä ja kannellinen, molemmat metallia, lakattu sisältä. Runko/rengas/pohja epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia. Sulkuosa epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia:  0,375 l, 0,50 l, 0,75 l, 1,0 l, 2,5 l, 3,0 l, 5,0 l, 9,0 l, 10,0 l, 20,0 l, 25,0 l  Purkki suorakulmainen, metallia, lakattu sisältä, kansi metallia, lakattu sisältä. Runko/yläosa/pohja epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia. Sulkuosa epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia tai muoviruuvi / nokan korkki polyeteeniä:

0,5 l, 0,75 l, 1,0 l, 2,5 l, 5,0 l

#### 4.1.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Katso kohta 5.1

#### 4.1.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

Katso kohta 5.2

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

Katso kohta 5.3

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

Katso kohta 5.4

#### 4.1.5 Tarvittaessa valmisteiden säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso kohta 5.5

### 4.2 Käytön kuvaus

#### Käyttö 2 - Kuluttajakäyttö

##### Valmisteryhmä(t)

PT08 - Puunsuoja-aineet

##### Tarvittaessa tarkka kuvaus hyväksytystä käytöstä

Käytettäväksi vain maan yläpuolisissa rakenteissa ennaltaehkäisevästi puun suojaamiseksi lahottajasieniä ja sinistymää vastaan. Voidaan käyttää ainoastaan EN 335 -standardin luokissa 2 ja 3.

**Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)**

Tieteellinen nimi: Aureobasidium pullulans spp.  
Yleisnimi: Sinistäjäsienet  
Kehitysvaihe: Ei tietoja

Tieteellinen nimi: Basidiomycetes:  
Yleisnimi: Lahottajasienet  
Kehitysvaihe: Ei tietoja

**Käyttöalue**

ulkokäyttö

**Annostelutapa/-tavat**

Avoin systeemi -  
Levitys pensselillä.

**Käyttömäärä ja -taajuus**

Käyttömäärä on 200 g/m<sup>2</sup>. - ei laimenneta -  
Levitys pensselillä.

Suosittelun enimmäiskäyttömäärä 200 g/m<sup>2</sup>. Enimmäiskäyttömäärään tarvittavat levityskerrat: 2–3 kerrosta puumateriaalista ja levitysolosuhteista riippuen.

Lisäksi on tehtävä pintakäsittely.

**Käyttäjärhmä(t)**

kuluttajat (muu kuin ammattikäyttö)

**Pakkauskoost ja pakkausmateriaali**

Purkki, pyöreä ja kannellinen, molemmat metallia, lakattu sisältä. Runko/rengas/pohja epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia. Sulkuosa epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia:

0,375 l, 0,50 l, 0,75 l, 1,0 l, 2,5 l, 3,0 l, 5,0 l, 9,0 l, 10,0 l, 20,0 l, 25,0 l

Purkki suorakulmainen, metallia, lakattu sisältä, kansi metallia, lakattu sisältä. Runko/yläosa/pohja epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia. Sulkuosa epoksifenolia ja/tai polyetylenitereftalaattia tai muoviruuvi / nokan korkki polyetyleneä:

0,5 l, 0,75 l, 1,0 l, 2,5 l, 5,0 l

**4.2.1 Käyttökohtaiset käyttöohjeet**

Katso kohta 5.1

**4.2.2 Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet**

Katso kohta 5.2



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

Katso kohta 5.3

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

Katso kohta 5.4

### 4.2.5 Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa olosuhteissa

Katso kohta 5.5

## 5. Yleiset käyttöohjeet

### 5.1. Käyttöohjeet

Puupinnan on oltava puhdas ja kuiva.

Käsittele tuotetta ja kuivaa vastakäsiteltyä puuta hyvin ilmastoidussa tilassa.

Sekoita hyvin ennen käyttöä.

Älä käytä sisätiloissa lukuun ottamatta ikkunoiden ulkokarmeja ja ulko-ovia.

Ei saa laimentaa (tuote on käyttövalmis).

Älä käsittele puuta, joka on suorassa kosketuksessa maaperään/veteen.

Älä käytä vesistön lähellä tai vedensuojelualueilla.

Käyttämätön tuote on kerättävä ja käytettävä uudelleen tai hävitettävä vaarallisena jätteenä. Tuotetta ei saa päästää maahan eikä pintaveteen tai viemäriin.

Käsitteilyolosuhteet: Lämpötila 5–35 °C, suhteellinen kosteus alle 85 %

Suosittelu enimmäiskäyttömäärä 200 g/m<sup>2</sup>. Suositeltuun käyttömäärään tarvittavat levityskerrat: 2–3 kerrosta puumateriaalista ja levitysolosuhteista riippuen. Levitä toinen kerros heti, kun tuote on imeytynyt puuhun.

Pintakäsittely on tehtävä 16 tunnin kuluttua.

Käsittely puu tulee pintakäsittellä tarkoitukseen sopivalla tuotteella (esim. maali). Pinnoite ei saa sisältää kalvon- tai puunsuoja-ainetta. Pintakäsittely on uusittava säännöllisesti.

Säilytä vastakäsittely puu suojassa sateelta, kunnes se on täysin kuiva.

Ei saa käyttää puupintoihin, jotka saattavat olla suorassa kosketuksessa elintarvikkeisiin tai rehuun.

## 5.2. Riskinhallintatoimet

Lue merkinnät ennen käyttöä.

Säilytä lasten ulottumattomissa.

Säilytä tuote ja märkä puu lasten ulottumattomissa käsittelyn ja kuivumisen aikana.

Säilytä erillään elintarvikkeista, juomista ja eläinten rehusta.

Vältä höyryn tai sumun hengittämistä.

Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

Ammattikäytössä on käytettävä kemikaalinkestävää suoja-pukua. Käytä kemikaalilta suojaavia käsineitä käsittelyvaiheessa ja puun käsittelyssä tämän jälkeen (käsineiden materiaali on valittava luvanhaltijan antamien tuotetietojen mukaisesti).

Älä levitä tuotetta puuhun tai laita käsiteltyä puuta paikkaan, jossa tuote tai sillä käsitelty puu saattavat joutua kosketuksiin elintarvikkeiden/rehun, keittiövälineiden tai elintarvikkeiden käsittelyyn käytettyjen pintojen kanssa tai joissa tuote tai käsitelty puu voi saastuttaa ne.

Pese kädet tuotteen käytön jälkeen ja ennen ruokailua, juomista tai tupakointia.

Kun levität tuotetta puutavaraan ja pinnat kuivuvat, älä anna tuotteen saastuttaa maaperää (maaperä suojattava).

Käyttämätön tuote on kerättävä ja käytettävä uudelleen tai hävitettävä vaarallisena jätteenä. Tuotetta ei saa päästää maahan eikä pintaveteen tai viemäriin.

Älä käytä vesistön lähellä tai vedensuojelualueilla.

Ei saa hävittää viemäreiden tai sadevesikanavien kautta.

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

Kaikissa epäselvissä tapauksissa tai oireiden jatkuessa ota yhteys lääkäriin. Näytä tämä astia tai merkinnät.

Jos tuotetta joutuu silmiin: Huuhto välittömästi juoksevalla vedellä.

Jos tuotetta joutuu iholle: Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese saippualla ja vedellä.

Jos tuotetta on nielty: Hakeudu lääkäriin välittömästi. Ei saa oksennuttaa.

Jos tuotetta on hengitetty: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan. Pidä henkilö lämpimänä ja lepoasennossa. Hakeudu lääkäriin, jos oireet jatkuvat.

Ympäristön suojelemiseksi toteutettavat kiireelliset toimenpiteet:

Vältettävä tuotteen tarpeetonta päästämistä ympäristöön, erityisesti vesistöihin.

Mahdollinen käyttämätön tuote on kerättävä ja käytettävä uudelleen tai hävitettävä.

## 5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä

Hävitä sisältö ja astia turvallisella tavalla paikallisten, alueellisten, kansallisten ja kansainvälisten määräysten mukaisesti.

Ei saa hävittää viemäreiden tai sadevesikanavien kautta.

## 5.5. Varastointiolosuhteet ja säilyvyysaika normaaleissa säilytysolosuhteissa

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä kuivassa ja viileässä. Suojaa pakkaselta.

Tuote säilyy kaksi vuotta huoneenlämmössä.

Avatut astiat on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi.

Säilytä lasten ulottumattomissa.

## 6. Muut tiedot

Käytä biosidejä turvallisesti. Lue aina merkinnät ja tuotetiedot ennen käyttöä.

Resistenssiä on seurattava jatkuvasti. Jos luvan haltija saa tietoonsa, että resistenssiä esiintyy, tästä on ilmoitettava toimivaltaiselle viranomaiselle.

**Valmisteen lupanumero Suomessa on FI-2018-0003.**