

**FI**

***LIITE***

**BIOSIDIVALMISTEEN VALMISTEYHTEENVETO**

Maxforce White IC

**Valmistetyyppi (-tyypit)**

PT18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet

**Lupnumero:** FI-2019-0002

**Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero:** FI-0011225-0000

---

1. HALLINNOLLISET TIEDOT .....	3
1.1. Valmisteen kauppanimi (-nimet) .....	3
1.2. Luvanhaltija .....	3
1.3. Valmisteen valmistaja(t) .....	3
1.4. Tehoaineen/tehoaineiden valmistaja(t) .....	3
2. VALMISTEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO .....	4
2.1. Valmisteen koostumuksen laadulliset ja määrälliset tiedot .....	4
2.2. Valmistetyyppi (-tyypit) .....	4
3. VAARA- JA TURVALAUSEKKEET .....	5
4. SALLITTU KÄYTTÖ / SALLITUT KÄYTÖT .....	6
4.1. Käytön kuvaus .....	6
5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET .....	9
5.1. Käyttöohjeet .....	9
5.2. Riskinhallintatoimet .....	9
5.3. Mahdolliset suorat tai epäsuorat haittavaikutukset, ensiapuohjeet sekä kiireelliset toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi .....	9
5.4. Ohjeet valmisteen ja sen pakkausten turvallisesta hävittämisestä .....	9
5.5. Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa .....	9
6. MUUT TIEDOT .....	10

## Luku 1. HALLINNOLLISET TIEDOT

### 1.1. Valmisteen kaupan nimi (-nimet)

Kaupan nimi (-nimet)	Maxforce White IC
----------------------	-------------------

### 1.2. Luvan haltija

Luvan haltijan nimi ja osoite	Nimi	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Osoite	1, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Ranska
Lupnumero		FI-2019-0002
<i>Biosidivalmisterekisterin päätöksen numero</i>		FI-0011225-0000
Luvan myöntämispäivä		26/04/2019
Luvan voimassaolon päättymispäivä		31/12/2025

### 1.3. Valmisteen valmistaja(t)

Valmistajan nimi	Bayer S.A.S/ Environmental Science
Valmistajan osoite	16 rue Jean-Marie Leclair – CS 90106, 69266 Lyon Cedex 09 Ranska
Valmistuspaikkojen sijainti	Bayer S.A.S/ Environmental Science site 1 ZI Nord 02250 Marle sur Serre Ranska

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

Tehoaine	Imidaklopridi
Valmistajan nimi	Bayer AG
Valmistajan osoite	Industrial Operations, Alfred Nobel-Strasse D-40789 Monheim am Rhein Saksa
Valmistuspaikkojen sijainti	Bayer AG site 1 Chempark D-41538 Dormagen Saksa

---

## Luku 2. VALMISTEEN KOOSTUMUS JA FORMULAATIO

### 2.1. Valmisteen koostumuksen laadulliset ja määrälliset tiedot

Yleisnimi	IUPAC-nimi	Käyttötarkoitus	CAS-numero	EY-numero	Pitoisuus (%)
Imidaklopridi	(2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	tehoaine	138261-41-3	428-040-8	2,217

### 2.2. Valmistetyyppi (-tyypit)

RB Syötti (käyttövalmis)

---

### Luku 3. VAARA- JA TURVALAUSEKKEET

Vaaralausekkeet	H410: Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. EUH208: Sisältää <name of sensitising substance>. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Turvalausekkeet	P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön. P391: Valumat on kerättävä. P501: Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.

## Luku 4. SALLITTU KÄYTTÖ / SALLITUT KÄYTÖT

### 4.1. Käytön kuvaus

**Taulu 1. Ammattikäyttö**

Valmistetyyppi	PT18: Hyönteis- ja punkkimyrkyt sekä muiden niveljalkaisten torjuntaan käytettävät valmisteet									
Tarvittaessa tarkka kuvaus sallitusta käytöstä	VII.2 Hyönteismyrkky									
Kohde-eliöt (myös kehitysvaihe)	Tieteellinen nimi: muu: Blattella germanica Yleisnimi: muu: Russakka Kehitysvaihe: muu: Täyskasvuiset ja toukat  Tieteellinen nimi: muu: Blatta orientalis Yleisnimi: muu: Ruotsintorakka Kehitysvaihe: muu: Täyskasvuiset ja toukat  Tieteellinen nimi: Blattidae: Blattidae: Yleisnimi: muu: Torakka Kehitysvaihe: muu: Täyskasvuiset ja toukat  Tieteellinen nimi: muu: Periplaneta americana Yleisnimi: muu: Amerikantorakka Kehitysvaihe: muu: Täyskasvuiset ja toukat  Tieteellinen nimi: muu: Supella longipalpa Yleisnimi: muu: Ranskantorakka Kehitysvaihe: muu: Täyskasvuiset ja toukat									
Käyttöalue (-alueet)	sisäkäyttö  IV.1. Sisätilat IV.1.3 Käyttökohteet: IV.1.3.1 teolliset/kaupalliset toimitilat IV.1.3.2 kotitaloudet ja yksityiset alueet IV.1.3.3 julkiset tilat (esim. sairaalat, hoitokodit)									
Annostelutapa/-tavat	Menetelmä: Syötin käyttö  Yksityiskohtainen kuvaus: Syötin käyttö									
Annostelutapa (-tavat) ja -taajuus	Käyttömäärä: 1–3 pisaraa x 0,1 g  Laimennus (%): -  Annostelukertojen määrä ja ajankohta: Käytä Maxforce White IC -valmistetta pisaroina tai ohuina nauhoina kohdealueiden pintoihin. Voidaan käyttää nurkkiin, rakoihin, koloihin ja aukkoihin. Käytettävä määrä riippuu torakkaongelman laajuudesta. Pisara = 0,1 g (halkaisija noin 7 mm) Vaihtoehtoisesti valmistetta voidaan käyttää ohuena nauhana, jonka koko vastaa yhtä pisaraa. Torakkalaji Käytettävä määrä torakoiden esiintyvyyden mukaan * / m <sup>2</sup> <table><thead><tr><th></th><th>Pieni</th><th>Suuri</th></tr></thead><tbody><tr><td>Pienikokoinen, esim. Russakka pisaraa x 0,1 g</td><td>Yksi pisara x 0,1 g</td><td>Kaksi</td></tr><tr><td>Suurikokoinen, esim. Ruotsintorakka</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Pieni	Suuri	Pienikokoinen, esim. Russakka pisaraa x 0,1 g	Yksi pisara x 0,1 g	Kaksi	Suurikokoinen, esim. Ruotsintorakka		
	Pieni	Suuri								
Pienikokoinen, esim. Russakka pisaraa x 0,1 g	Yksi pisara x 0,1 g	Kaksi								
Suurikokoinen, esim. Ruotsintorakka										

	<p>Amerikantorakka                      Kaksi pisaraa x 0,1 g    Kolme pisaraa x 0,1 g</p> <p>* Suurin sallittu käyttömäärä 3 x 0,1 g:n pisaraa neliometriä kohden. Toistokäsittely enintään 3–11 kertaa vuodessa rakennusta kohden.</p> <p><b>Enimmäismääriä</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 x 0,1 g:n pisaraa (eli 6 grammaa syöttiä) yhdestä 30 gramman ruiskusta kotitalouksissa;</li> <li>• 270 x 0,1 g:n pisaraa (eli 27 grammaa syöttiä) yhdestä 30 gramman ruiskusta suurissa rakennuksissa</li> </ul> <p><b>ei saa ylittää.</b></p> <p>Jos syöttejä tarvitaan enemmän, sisätiloissa on käytettävä syöttiyksikköä.</p>
Käyttäjryhmä(t)	ammattikäyttö
Pakkauskoost ja pakkausmateriaali	Muovinen putkilo (PP- ja PE-putkilo, jossa on PE-kärki ja -tulppa) 20–30 g

#### 4.1.1. Käyttökohtaiset käyttöohjeet

Valmistetta levitetään käyttäen sopivaa geelilevitintä. Kun käsittely on valmis, poista tyhjä putkilo ja hävitä se turvallisesti. Jos putkilo käytetään vain osittain, poista se levittimestä, sulje se mukana toimitetulla tulpalla ja säilytä ohjeiden mukaan.

#### 4.1.2. Käyttökohtaiset riskinhallintatoimet

SAA KÄYTTÄÄ VAIN HYÖNTEISMYRKKYNÄ  
VAIN AMMATTILAISKÄYTTÖÖN

Älä käytä suoraan pinnoille, joilla säilytetään, valmistetaan tai joilta syödään ruokaa tai eläinten ruokaa.

Käytä ainoastaan paikkoihin, joihin lapset ja eläimet eivät pääse.

Estä lasten ja eläinten pääsy syötiin luo.

Pese kädet ja paljas iho ennen ateriaa ja käytön jälkeen.

Tämä valmiste ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti.

**Valmistetta saa käyttää vain sisätiloissa.**

**Vaarallista mehiläisille.**

Älä kaada käyttämätöntä valmistetta maahan, vesistöihin, putkiin (pesuallas, wc-istuin) tai viemäriin.

Lue aina myyntipäällys tai pakkausseloste ennen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita.

Älä käytä alueille, joita saatetaan märkäpuhdistaa säännöllisesti.

Jos poistat kovettuneen jäljelle jääneen syötiin sienellä tai märällä liinalla, syötti ja materiaalit (sieni, liina jne.) on hävitettävä turvallisesti kotitalousjätteenä.

Älä käytä valmistetta alueilla, joissa epäillään tai joissa on tunnetusti resistenssiä vaikuttavalle aineelle.

Mikäli torakkaongelma toistuu, käytä valmistetta uudelleen vuodessa sallittujen uudelleenkäsittelykertojen enimmäismäärää ylittämättä.

Ilmoita luvanhaltijalle, jos käsittely ei tehoa.

Poista ennen käsittelyä alueelta kaikki muut torakoiden ruoanlähteet (jätteet, ruoantähteet), jotta torakat nielisivät geeliä.

Älä käytä valmistetta imukykyisille pinnoille.

Älä altista syöttipisaroihin auringonvalolle tai lämmölle (esim. lämpöpatteri).

Vältä valmisteen jatkuvaa käyttöä.

Käytä vuorotellen eri valmisteita, joiden vaikuttavien aineiden vaikutusmekanismit ovat erilaisia.

Käytä vain piilossa olevilla alueilla, joille on vaikea päästä ja joissa ei käytetä vettä (esim. raot ja kolot).

Käytä integroitua tuholaiistorjuntamenetelmiä, kuten kemiallisten, fysikaalisten ja muiden kansanterveydellisten hallintatoimenpiteiden yhdistelmää ja huomioi paikalliset erityisvaatimukset (ilmasto-olosuhteet, kohdelajit, käyttöolosuhteet jne.).

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

Yleistä

Poistu vaara-alueelta. Aseta uhri vakaaseen asentoon (kylkiasentoon) ja tee myös uhrin siirto tässä asennossa.

Riisu välittömästi saastuneet vaatteet ja hävitä ne turvallisesti.

---

Nieleminen:

Pese suu vedellä. Ota yhteys myrkytystietokeskukseen. Käänny heti lääkärin puoleen, jos oireet eivät häviä ja/ tai valmistetta on nielty suuria määriä. Jos uhrin tajunnantila on heikentynyt, aseta uhri kylkiasentoon ja käänny heti lääkärin puoleen. Älä anna nesteitä tai oksennuta.

Pidä pakkaus tai myyntipäälys saatavilla. Vie uhri tarvittaessa sairaalaan ja esitä hoitohenkilöstölle valmisteen myyntipäälys tai pakkaus. Älä jätä myrkytysuhria yksin.

Ihokosketus:

Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Pese valmisteeseen koskeneet ihoalueet vedellä ja saippualla. Jos oireet eivät häviä, ota yhteys myrkytushoitojen asiantuntijaan. Käänny lääkärin puoleen, jos ärsytys pahenee tai jatkuu.

Roiskeet silmiin:

Huuhtelee välittömästi runsaalla määrällä vettä, myös silmäluomien alta, ja jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Älä unohda ottaa piilolinssensä pois.

#### **4.1.4. Tarvittaessa valmisteen ja sen pakkauksen turvallista hävittämistä koskevat ohjeet**

Älä kaada käyttämätöntä valmistetta maahan, vesistöihin, putkiin (pesuallas, wc-istuin) tai viemäriin.

P501: Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja tyhjä pakkaus sekajätteenä.

#### **4.1.5. Tarvittaessa valmisteen säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Säilytä alkuperäisessä pakkauksessa.

Säilytä viileässä, kuivassa ja hyvin tuuletetussa paikassa.

Suojaa pakkaselta.

Säilytä valolta suojattuna.

Valmisteen säilyvyys enintään 24 kuukautta.



---

## **Luku 5. YLEISET KÄYTTÖOHJEET<sup>1</sup>**

### **5.1. Käyttöohjeet**

Katso 4.1.1

### **5.2. Riskinhallintatoimet**

Katso 4.1.2

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

Katso 4.1.3

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

Katso 4.1.4

### **5.5. Säilytysolosuhteet ja säilyvyys normaaleissa säilytysolosuhteissa**

Katso 4.1.5

---

<sup>1</sup>Tässä osiossa esitetyt käyttöohjeet, riskinhallintatoimet ja muut käyttöohjeet pätevät kaikissa sallitun käytössä.

---

## **Luku 6. MUUT TIEDOT**

**Lupanumero Suomessa: FI-2019-0002**

EUH208: Sisältää 1,2-bentsisotiatsolin-3-onia (BIT). Voi aiheuttaa allergisen reaktion.