

**SK**

***PRÍLOHA***

**ZHRNUTIE CHARAKTERISTÍK BIOCÍDNEHO VÝROBKU**

Maxforce Quantum

**Typ(y) výrobku**

PT18: Insekticídy, akaricídy a výrobky na kontrolu iných článkonožcov

**Číslo autorizácie: SK19-023**

**Číslo položky v R4BP: SK-0010799-0000**

---

## Kapitola 1. ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE

### 1.1. Obchodný(-é) názov(-y) výrobku

Obchodný(-é) názov(-y)	Maxforce Quantum
------------------------	------------------

### 1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie	Názov	2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS
	Adresa	1, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Francúzsko
Číslo autorizácie		SK19-023
Číslo položky v R4BP		SK-0010799-0000
Dátum autorizácie		25/07/2019
Dátum skončenia platnosti autorizácie		16/05/2034

### 1.3. Výrobca(-ovia) výrobku

Názov výrobcu	2022 Environmental Science FR S.A.S.
Adresa výrobcu	Lyon Vaise Business Center, 1 Place Giovanni da Verrazzano 69009 Lyon Francúzsko
Miesto výrobných priestorov	Bayer S.A.S / Environmental Science site 1 ZI Nord 02250 Marle sur Serre Francúzsko

### 1.4. Výrobca(-ovia) účinnej(-ých) látky(-ok)

Účinná látka	Imidaklopid
Názov výrobcu	Bayer AG
Adresa výrobcu	Industrial Operations, Alfred Nobel-Strasse D-40789 Monheim am Rhein Nemecko
Miesto výrobných priestorov	Bayer AG site 1 Chempark D-41538 Dormagen Nemecko

---

## Kapitola 2. ZLOŽENIE A ÚPRAVA VÝROBKU

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne informácie o zložení výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	Číslo CAS	Číslo EC	Obsah (%)
Imidaklopid	(2E)-1-[(6-chloro pyridin-3-yl) met hyl]-N-nitroimid azolidin-2-imine	účinná látka	138261-41-3	428-040-8	0,03 % (w/w)

### 2.2. Typ(y) úpravy

RB Návnada (pripravená na použitie)

---

### Kapitola 3. VÝSTRAŽNÉ A BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Výstražné upozornenia	H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	P391: Zozbierajte uniknutý produkt. P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P501: Zneškodnite obsah v súlade s národnými predpismi. P501: Zneškodnite nádobu v súlade s národnými predpismi.

## Kapitola 4. AUTORIZOVANÉ POUŽITIE(-IA)

### 4.1. Opis použitia

**Tabuľka 1. Profesionálne vonkajšie**

Typ výrobku	PT18: Insekticídy, akaricídy a výrobky na kontrolu iných článkonožcov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	Insekticíd
Cieľový(-é) organizmus(-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: iné: Hymenoptera: Formicidae: Lasius niger Bežný názov: iné: záhradné mravce Vedecký názov: iné: dospelé jedince
Oblasť(-i) použitia	vonkajšie použitie  Len pre terasy, chodníky, vydláždené plochy, vstupy do prístreškov a garáží, verejné objekty (nemocnice, opatrovateľské zariadenia a pod.)
Spôsob(y) aplikácie	Spôsob: iné: Použitie vo forme návnady  Detailný opis: Len na vonkajšie použitie. Použite na mraveniská na spevnených pôdach. Ak je mravenisko vo vydláždených plochách (napr. dlažobný kameň) aplikujte priamo do vstupu do mraveniska.
Aplikačné(-é) dávka(-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: Aplikujte 2 g gélu priamo pri vchode do mraveniska.  Riedenie (%): -  Počet a časový rozvrh aplikácie: Ak bola návnada skonsumovaná, aplikujte ešte raz. Maximálne 11 aplikácií ročne.
Kategória(-ie) používateľov	odborník
Veľkosti balenia a obalový materiál	Plastová tuba s piestom (PP tuba s PE krytkou), Ø25,7 * 118 mm (20 - 30 g).

#### 4.1.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Vonkajšia aplikácia by mala byť vykonávaná len na spevnených povrchoch (neaplikujte priamo na pôdu). Výrobok umiestnite tak, aby bol nedostupný pre necieľové zvieratá. Aplikujte priamo do vchodu mraveniska. Chráňte pred včelami a pred vplyvom počasia prikrytím, napr. kvetináčom alebo dlaždicou tak, aby sa mravce dostali k návnade. Pri aplikácii okolo budov nekladte návnadu v blízkosti odvodňovacích kanálov. Ak je ošetrovaná plocha spojená s odvodom dažďovej vody alebo kanalizácie, aplikujte iba na tie miesta, kde nemôže dôjsť k pretekaniu a ktoré nie sú vystavené vlhkosti - na miesta chránené pred dažďom, pretekaním a vodou použitou na umývanie.

#### 4.1.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 4.2. Opis použitia

**Tabuľka 2. Profesionálne vnútorné**

Typ výrobku	PT18: Insekticídy, akaricídy a výrobky na kontrolu iných článkonožcov
V prípade potreby presný opis autorizovaného použitia	Insekticíd
Cieľový(-é) organizmus(-y) (vrátane vývojových štádií)	Vedecký názov: iné: Hymenoptera: Formicidae: Tapinoma melanocephalum Bežný názov: iné: žlté mravce Vedecký názov: iné: dospelé jedince  Vedecký názov: iné: Hymenoptera: Formicidae: Monomorium pharaonis Bežný názov: iné: faraónske mravce Vedecký názov: iné: dospelé jedince
Oblasť(-i) použitia	vnútorné použitie  Priemyselné a komerčné objekty, obytné priestory, kuchyne, obývacie izby, pivnice, verejné objekty (nemocnice, opatrovateľské zariadenia a pod.)
Spôsob(y) aplikácie	Spôsob: iné: Použitie vo forme návnady  Detailný opis: Výrobok sa aplikuje na cestičky mravcov.
Aplikačné(-é) dávka(-y) a frekvencia	Aplikačná dávka: 1 kvapka 200 mg/m <sup>2</sup> alebo 1 kvapka 200 mg/m na cestičku mravcov (1 kvapka s priemerom 1 cm = 200 mg).  Riedenie (%): -  Počet a časový rozvrh aplikácie: Ak bola návnada skonsumovaná, aplikujte ešte raz. Maximálne 11 aplikácií ročne.
Kategória(-ie) používateľov	odborník
Veľkosti balenia a obalový materiál	Plastová tuba s piestom (PP tuba s PE krytkou), Ø25,7 * 118 mm (20 - 30 g).

---

--	--

#### **4.2.1. Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie**

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### **4.2.2. Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie**

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### **4.2.3. Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia**

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### **4.2.4. Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu**

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### **4.2.5. Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

---

## Kapitola 5. VŠEOBECNÉ POKYNY PRE POUŽITIE<sup>1</sup>

### 5.1. Návod na použitie

Výrobok sa aplikuje pomocou vhodného tlakového aplikátora. Po skončení ošetrovania treba prázdne tuby bezpečne zlikvidovať. Ak je obsah tuby spotrebovaný len čiastočne, vyberte tubu z aplikátora, uzatvorte krytkou a uskladnite podľa pokynov pre skladovanie.

Pred použitím si vždy prečítajte etiketu alebo označenie výrobku a dodržujte všetky uvedené pokyny.

Výrobky používajte v odporúčaných dávkach a intervaloch.

Pred ošetrovaním odstráňte zo zamorenej oblasti všetok prirodzený zdroj potravy pre mravce (odpadky, zvyšky potravín ...), aby sa podporilo konzumovanie gélu.

Použitie biocídnych výrobkov je možné kombinovať s inými hygienickými opatreniami.

Výrobok neaplikujte na savé povrchy.

Nevystavujte kvapky návnady priamemu slnečnému žiareniu alebo zdrojom tepla (napr. radiátor).

Raz týždenne skontrolujte zásobníky s návnadou. Ošetrovanú plochu skontrolujte a v prípade potreby aplikujte novú dávku gélu.

Viditeľné zníženie počtu mravcov sa očakáva do 4 týždňov po aplikácii výrobku. Účinnosť je dokázaná len proti dospelým robotnícom, nie proti celému mravenisku.

Monitorujte populáciu ťažko regulovateľných škodcov s cieľom zistiť prvé zníženie citlivosti na účinnú látku v tomto biocídnom výrobku. Ak je ošetrovanie neúčinné, informujte držiteľa autorizácie.

Aby sa predišlo vzniku rezistencie na akúkoľvek účinnú látku, mali by sa striedať výrobky s rôznymi spôsobmi účinku a malo by sa zabrániť častému opakovanému používaniu tej istej účinnej látky.

V prípade, ak rezistencia znižuje účinnosť, nepoužívajte na následné ošetrovanie výrobky s neonicotinoidmi (napr. acetamiprid, klotianidín, dinotefurán, imidakloprid, tiametoxám) ako účinnou látkou (účinnými látkami).

Vyhňte sa nepretržitému používaniu výrobku.

Ak sa nedosiahne účinok pri prvej aplikácii, je potrebné zásah opakovať.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Nepoužívajte priamo na alebo v blízkosti potravín, krmív, pitnej vody alebo nápojov, alebo na povrchy alebo nástroje, ktoré môžu prísť do priameho kontaktu s potravinami, krmivami, pitnou vodou alebo nápojmi, alebo hospodárskymi/domácimi zvieratami.

Umiestnite (výrobok/návnadu) mimo dosahu detí, vtákov, domácich zvierat, hospodárskych zvierat a ostatných necieľových zvierat.

Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat/necieľových zvierat.

### 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

PO POŽITÍ: Ak sa objavia príznaky volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte pokožku vodou. Ak sa objavia príznaky volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Ak sa objavia príznaky, vypláchnite vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

PO VDÝCHNUTÍ: neaplikovateľné.

### 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Neznečisťujte potoky, rieky ani vodné toky výrobkom alebo použitými nádobami.

Európsky katalóg odpadov (EWC – European waste catalogue), kód odpadu 20 01 19: pesticídy (iba Karta bezpečnostných údajov).

Európsky katalóg odpadov (EWC - European waste catalogue), kód odpadu 15 01 10: obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami (iba Karta bezpečnostných údajov).

Nspotrebovaný výrobok nevyliievajte na zem, do vodných tokov, do potrubí (umývadlo, WC...) ani do kanalizácie.

---

<sup>1</sup>Pokyny na používanie, opatrenia na zmiernenie rizika a iné návody na použitie v tomto oddiele sú platné pre všetky autorizované použitia.



---

Nespotrebovaný výrobok, jeho obal, a všetok ostatný odpad zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

### **5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok**

Neskladujte v blízkosti potravín, nápojov a krmív.

Skladujte v originálnom obale.

Skladujte na chladnom, suchom a vetranom mieste.

Chráňte pred mrazom.

Skladujte mimo dosahu svetla.

Skladovateľnosť do 36 mesiacov.

---

## **Kapitola 6. ĎALŠIE INFORMÁCIE**

Tento biocídny výrobok obsahuje látku imidakloprid, ktorá je nebezpečná pre včely.  
Výrobok obsahuje horkú látku.