

## **®Biopren gel proti švábům**

**Účinné látky:** 2,15 % imidaklopid,  
0,5 % S-metoprén

### **POPIS**

Přípravek **®Biopren gel proti švábům** je kombinací insekticidu imidaclopidu, který patří mezi neonikotinoidy a regulátoru vývoje hmyzu S-metoprénu, pro hubení rusa domácího, švába obecného a švába amerického (*Blattella germanica*, *Blatta orientalis*, *Periplaneta americana*).

Přípravek je gelovou insekticidní nástrahou určenou k přímému použití, aplikovanou z tuby ve formě kapek. Používá se pouze ve vnitřních prostorách. Přípravek se aplikuje do blízkosti nebo přímo do úkrytů rusů a švábů.

Imidaklopid usmrtí rusy a šváby za 2-3 týdny. S-metoprén způsobuje neplodnost přežívajících samic a nymfy jeho vlivem ztrácejí schopnost dokončit svůj vývoj do stádia dospělců.

**Kategorie uživatelů:** Vyškolený profesionál

**Před použitím si vždy přečtěte informace na štítku nebo etiketu a řiďte se uvedenými pokyny.**

### **NÁVOD K POUŽITÍ**

#### **Obecné pokyny k použití**

Před aplikací přípravku zjistěte nejdříve na kterých místech se rusi a švábi vyskytují a kde se ukrývají přes den.

Přípravek používejte pouze v uzavřených prostorách, aplikujte mimo dosah dětí a domácích zvířat.

Pokud to je možné, odstraňte ze zamořeného prostoru všechny možné zdroje potravy rusů a švábů, aby se zvýšila konzumace přípravku. Přípravek aplikujte pouze lokálně, na místa výskytu rusů a švábů:

- na těžko přístupných místech: pod nábytkem apod.
- v tmavých místech: pod kuchyňským dřezem, za toaletou, v blízkosti odtoků odpadů apod.
- na teplých místech: za motory, ledničkami, pračkami, myčkami nádobí apod.

- na místech pokrytých organickými látkami nebo zbytky potravin: pod kuchyňskou linkou a za ní, v okolí odpadkového koše, ve skladovacích místnostech, ve sklepích apod.

Neaplikujte na dřevěné a jiné absorpční povrchy. Vyhněte se přímému kontaktu s povrchy, na kterých byl přípravek aplikován. Nevystavujte aplikovaný přípravek přímému slunečnímu světlu nebo zvýšené teplotě (např. v blízkosti radiátorů). Nepoužívejte přípravek současně s jinými insekticidy a přípravek neaplikujte na místa, na která byl aplikován jiný insekticid, například postřikem. Ve skladovacích prostorách lze přípravek aplikovat do blízkosti potravin pouze v případě, že jsou zabalené v originálních obalech.

### **Dávkování a frekvence aplikace**

Dávkování: závisí na síle zamoření a vyskytujícím se druhu.

1 kapka = 0,04 g

- Rus domácí (*Blatella germanica*): 0,12-0,16 g/m<sup>2</sup> (3-4 kapky na m<sup>2</sup>)
- Šváb obecný (*Blatta orientalis*): 0,16-0,24 g/m<sup>2</sup> (4-6 kapek na m<sup>2</sup>)
- Šváb americký (*Periplaneta americana*): 0,16-0,24 g/m<sup>2</sup> (4-6 kapek na m<sup>2</sup>)

Frekvence aplikací: Pokud zamoření přetrvává, aplikaci opakujte za 2 týdny.

V případě potřeby aplikujte další dávky vždy po 3 měsících, maximálně však 6 aplikací do roka.

## **OPATŘENÍ KE ZMÍRNĚNÍ RIZIKA**

### **Všeobecná opatření ke zmírnění rizika**

Neaplikujte přípravek přímo na potraviny, krmiva, nápoje a v jejich blízkosti, ani na takové povrchy, nebo nástroje, které se mohou dostat do přímého styku s potravinami, krmivy, nápoji nebo s nimi přicházejí do kontaktu zvířata.

Přípravek smí být opakovaně používán jen do té doby, dokud nedojde k likvidaci škůdců.

Přípravek musí být použit v předepsaných dávkách a v předepsaných časových intervalech. Pro dosažení co nejefektivnějšího možného účinku dodržujte správnou hygienu: odstraňte všechny zdroje potravy nebo zabraňte přístupu k nim. Přípravek by měl být hlavním zdrojem potravy pro šváby. Pro optimalizaci účinnosti kontrolujte aplikovaný přípravek jednou týdně a v případě poškození nebo znečištění ji vyměňte/doplňte. Přípravek musí být aplikován bezpečným způsobem, a to tak, aby se minimalizovalo riziko jeho požití jinými zvířaty nebo dětmi. Přípravek aplikujte pouze na skrytá a těžko přístupná místa, kde nebude poškozen ani zasažen vodou.

## Opatření ke zmírnění rizika

Zabraňte kontaktu přípravku s kůží a očima. Při aplikaci noste vhodné ochranné rukavice. Neaplikujte přípravek na místa přístupných dětem. Aplikaci přípravku je třeba omezit na místa nedostupná pro domácí zvířata.

Vyhňte se přímému kontaktu s povrchy, na kterých byl přípravek aplikován.

Součástí aplikace přípravku jsou i hygienická opatření jako je úklid, odstraňování odpadků apod.

Účinnost přípravku by měla být po aplikaci monitorována a v případě potřeby by měly být zjištěny důvody snížení účinnosti.

Přípravek je účinný na rasy s šváby, u nichž se vyskytuje rezistence ke kontaktním insekticidům, aplikovaným postřikem.

Pokud by se použití přípravku ukázalo být neúčinným, informujte držitele povolení.



## UPOZORNĚNÍ

H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH208: Obsahuje 2-octyl-2H-isothiazol-3-on (OIT) a 1,2-benzizothiazol-3-on (BIT). Může vyvolat alergickou reakci.

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103: Před použitím si přečtěte informace na etiketě výrobku.

P273: Zabraňte uvolnění látky do životního prostředí.

P391: Uniklý materiál shromážděte k likvidaci.

P501: Produkt a jeho obal musí být zneškodněny na specializovaném odběrném místě provozovny nebo podniku, jako nebezpečný odpad, v souladu s platnými předpisy.

## PRVNÍ POMOC

### Základy první pomoci:

- **PŘI STYKU S KŮŽÍ:** Umyjte zasaženou kůži velkým množstvím vody. V případě vzniku podráždění vyhledejte lékaře.
- **PŘI KONTAKTU S OČIMA:** v případě potíží si vypláchněte oči. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze snadno vyjmout. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

V případě potřeby dopravte postiženého k lékaři a ukažte obal nebo etiketu přípravku. Postiženou osobu v žádném případě nenechávejte o samotě.

**Pokyny pro lékařský a zdravotnický personál:** symptomatická a podpůrná léčba

**POKUD BUDE NUTNÁ LÉKAŘSKÁ PÉČE UKAŽTE ŠTÍTEK NEBO ETIKETU PŘÍPRAVKU A OD ZDRAVOTNICKÉHO PERSONÁLU POŽÁDEJTE O RADU O NÁSLEDNÉ PÉČI**

První pomoc a léčbu postiženého je možné konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Telefon: 2 2491 9293, 2 2491 5402, 24 hod. denně.  
E-mail jen pro neakutní případy: [tis@.vfn.cz](mailto:tis@.vfn.cz)

**PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ A DOBA SKLADOVATELNOSTI PŘÍPRAVKU**

Stabilita při skladování produktu v původním obalu je při normálních podmínkách skladování 4 roky.

Uchovávejte v původním, bezpečně uzavřeném obalu. Uchovávejte v dobře větraném prostředí, na suchém a chladném místě. Doporučená teplota skladování: 5 °C až 45 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte na místě chráněném před přímými slunečními paprsky.

Výrobek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**BEZPEČNÁ LIKVIDACE PŘÍPRAVKU A JEHO OBALU**

Prázdny kontaminované obaly, nepoužité zbytky produktu a jiný odpad vznikající při použití přípravku se považuje za nebezpečný odpad, který se musí likvidovat v souladu s platnými předpisy. Tento odpad je nutné předat osobě oprávněné k odstraňování nebezpečného odpadu. Odpad musí být označen v souladu s rozhodnutím 2014/955/EU. Přípravek se nesmí dostat do půdy, povrchových vod nebo jakékoliv kanalizace.

**Číslo povolení:** CZ-0027086-0000

**Typ přípravku:** TP 18 - Insekticidy, akaricidy a přípravky k regulaci jiných členovců (Přípravky pro regulaci živočišných škůdců)

**Obsah:** 30 g + 10 g v LDPE plastové stříkačce

**Výrobce:**

Mylva S.A.

Via Augusta 48, 08006 Barcelona (Katalánsko), Španělsko

**Distributor:**

Bábolna Bio Környezetbiológiai Központ Kft.

1107 Budapest, Szállás u. 6.

**Distributor pro ČR:**

SLOM, s.r.o., U Tescomy 251, Zlín – Lužkovice, 76001, tel. +420 774 736 855,

[www.slom.cz](http://www.slom.cz), [slom@slom.cz](mailto:slom@slom.cz)

**Číslo šarže:****Datum výroby (den/měsíc/rok):**

® Registrovaná ochranná známka společnosti Bábolna Bio Környezetbiológiai Központ Kft

-----**KONEC**-----