

# Fourmidor®

Vysoce účinná nástraha pro úplnou kontrolu kolonií mravenců

Efektivní řešení - vysoká přidaná hodnota!

**Fourmidor®** se dodává ve 25g baleních vhodných pro nejrychlejší a nejsnadnější použití.

Doporučujeme aplikovat jednu kapku o průměru přibližně 3–4 mm (o hmotnosti přibližně 0,03 g) přímo z lahvičky na každých 30 cm podél viditelné mravenčí stezky.

Pro maximální stabilitu a účinnost aplikujte kapičky nástrahy na nesavé horizontální povrchy, při externích aplikacích na místa chráněná před deštěm nebo do vhodných úkrytů všude tam, kde je to možné.

Doporučujeme zkontrolovat ošetřené oblasti 1–2 týdny po první aplikaci. V případě, že je všechna nástraha spotřebovaná a mravenci se přesto vyskytují v přibližně stejném množství, značí to vyšší rozsah původního napadení, a proto je vhodné aplikaci opakovat. Při běžném používání stačí jedno 25 g balení nástrahy **Fourmidor®** k sanaci zasažené oblasti, do níž spadá až 250 metrů mravenčích stezek.

**BASF**

We create chemistry

BASF spol. s r. o.  
Sokolovská 668/136d  
186 00 Praha 8  
tel. +420 737 240 550

Všechny produkty a loga opatřená symbolem®  
jsou registrovanými obchodními názvy  
a značkami společnosti BASF.

© 2012 BASF. Všechna práva vyhrazena

Používejte biocidní přípravky bezpečně.  
Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

**BASF**

We create chemistry

# Fourmidor®

Vysoce účinná nástraha  
pro úplnou kontrolu kolonií  
mravenců



- Prokázaná vysoká účinnost už při nízké dávce fipronilu
- Neodolatelné cukrové aroma
- Bleskové a úplné vyhubení mravenčí kolonie
- Rychlé, snadné a bezpečné použití uvnitř i venku

**Nejúčinnější řešení vašich potíží s hmyzem!**

# Fourmidor®

**Fourmidor®** je nová účinná profesionální insekticidní nástraha poskytující úplné a spolehlivé řešení pro hubení mravenců.

**Fourmidor®** je komplexně a dlouhodobě účinný přípravek k okamžitému použití, který obsahuje prověřený, vysoce účinný insekticid fipronil.

**Fourmidor®** využívá přirozené potravní chování mravenců s cílem zajistit rychlou a úplnou kontrolu nad celou kolonií.

**Fourmidor®** je dodáván v praktickém a bezpečném balení, které zajišťuje cenovou dostupnost a ekologicky zodpovědné zacházení.

## Prokázaná vysoká účinnost už při nízké dávce fipronilu

**Fourmidor®** přináší na profesionální evropský trh boje proti mravencům osvědčenou sílu a spolehlivost fipronilu, které jsou známé ze špičkové nástrahy proti švábům Goliath® Gel.

Fenyl-pyrazolový insekticid fipronil je extrémně silný disruptor hmyzího centrálního nervového systému, účinkující při velmi nízkých dávkách a nabízející nový způsob profesionálního hubení mravenců.

Na rozdíl od organofosfátů, karbamátů nebo pyrethroidů působí fipronil na GABA-receptor, který reguluje chloridové kanály mezi neurony, tím snižuje periodickou inhibici elektrických impulsů a vede ke smrti prostřednictvím přebuzení.

To jej činí zvláště cenným prvkem strategie, která má za cíl minimalizovat vývoj insekticidní rezistence.

## Neodolatelné cukrové aroma

**Fourmidor®** je nejúčinnější proti mravenci obecnému (*Lasius niger*), mravenci žlutému (*Lasius flavus*) i jiným druhům podčeledi *Formicidae*. Spíše než o gel jde o tekutinu bohatou na cukry, jejíž složení vychází jak z výzkumů, tak z praktických zkušeností, které potvrzují, že přípravky na bázi kapalných sacharidových nástrah jsou pro mravenčí dělnice obzvláště přitažlivé.

Pro mravence hledající stravu je nástraha neodolatelná a nedokáže odhalit její insekticidní složku, která navíc dokáže zůstat dlouho aktivní a atraktivní. Proto rychle nástrahu spotřebují a odnesou si ji do hnízda, kde jí nakrmí celou kolonii. Tomuto komunálnímu sdílení stravy se říká trofalaxe.

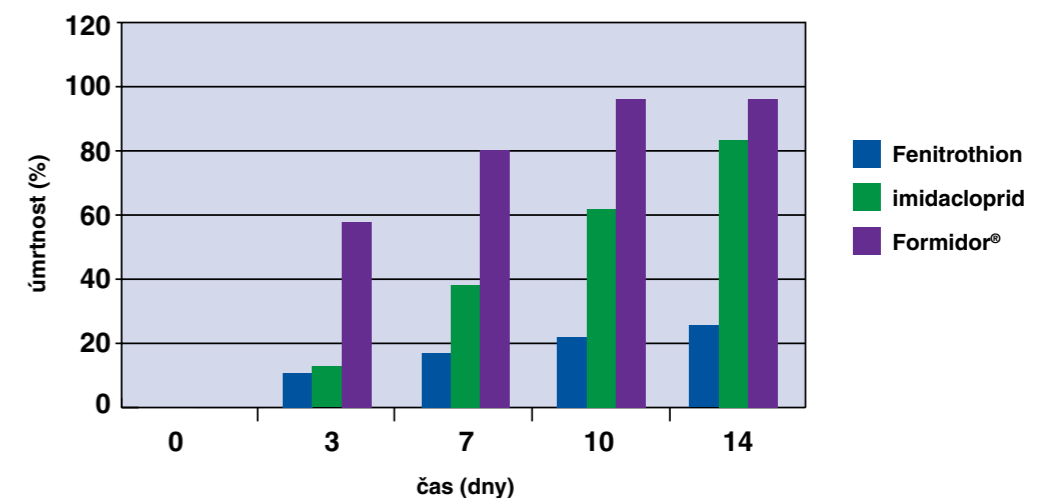


## Bleskové a úplné vyhubení mravenčí kolonie

Konzentrace fipronilu ve výši 0,05 % je pečlivě zvolená, aby se mravencům konzumujícím **Fourmidor®** zajistil dostatek času, aby mohli předat stravitelný cukr celé kolonii předtím, než podlehnou, ale zároveň je zajištěno, že přežijí jen o málo déle. Výzkumy ukázaly, že insekticid začíná mít smrtící účinek 12 až 24 hodin po požití. Dospělci, larvy a královna zemřou i po konzumaci malého množství látky, což vede k naprostému kolapsu kolonie během 10 až 14 dnů.

Účinek se dostaví rychleji a komplexněji než u jiných běžně používaných kontrolních insekticidů.

Účinnost 3 látek pro kontrolu kolonie mravenců rodu *Lasius niger*



## Rychlé, snadné a bezpečné použití uvnitř i venku

**Fourmidor®** je uveden na trh jako kapalná nástraha v praktickém balení pro rychlou, snadnou a pečlivě cílenou aplikaci v zamořených oblastech, aniž by bylo nutné ředění nebo použití postřikovače.

Nástraha je určena pro použití ve vnitřních prostorách i v okolí soukromých a komerčních budov, je pro člověka prakticky bez zápachu a má velmi nízkou toxicitu pro všechny teplokrevné živočichy.

Proto a také vzhledem k tomu, že je nedráždivý a nepředstavuje žádné nebezpečí při vdechnutí, je tento insekticid obzvláště vhodný pro bezpečné profesionální použití i v citlivých lokalitách poblíž lidí a zvířat.

Pro zajištění bezpečného skladování, manipulaci ani pro zachování dlouhodobé účinnosti nejsou stanoveny žádné speciální požadavky.

Díky kombinaci nízkého obsahu účinné látky, minimální toxicitě pro teplokrevné živočichy a přesně cílené aplikaci je **Fourmidor®** jedním z ekologicky nejšetrnějších prostředků k hubení mravenců.