

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ

Prípravok na ochranu rastlín pre neprofesionálnych používateľov

## MULTIROSE

Kombinovaný insekticídny a fungicídny prípravok vo forme suspenznej emulzie na ochranu ruží a okrasných rastlín proti žravým a cicavým škodcom a proti hubovým chorobám.

### ÚČINNÁ LÁTKA:

<b>Deltamethrin</b>	<b>0,5 g/l</b> (0,05% hm)
<b>Tebuconazole</b>	<b>10 g/l</b> (1% hm)

**Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:** deltamethrin CAS No.: 52918-63-5, tebuconazole CAS No: 107534-96-3

### OZNAČENIE PRÍPRAVKU:



GHS09

### Pozor

- H410** Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- EUH208** Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-and 2-methyl-3(2H)-isothiazolone. Môže vyvolať alergickú reakciu.
- EUH401** Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
- P101** Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- P102** Uchovávajte mimo dosahu detí.
- P264** Po manipulácii starostlivo umyte ruky.
- P270** Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
- P391** Zozbierajte uniknutý produkt.
- P501** Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov určených na tento účel obecným, alebo mestským úradom alebo odovzdajte v mieste zberu nebezpečného odpadu (v rámci triedenia odpadov) určeného príslušnou samosprávou (informujte sa u orgánu miestnej správy) v súlade s platným zákonom o odpadoch č. 79/2015 Z.z..
- SP1** Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd).

- SPe4** Z dôvodu ochrany vodných organizmov/necielených rastlín neaplikujte na nepriepustné povrchy, ako je asfalt, betón, dlažobné kocky, koľajnice a iné povrchy, pri ktorých je zvýšené riziko stekania vody.
- SPe8** Nebezpečný pre včely. Z dôvodu ochrany včiel a iného opeľujúceho hmyzu aplikujte len v neskorých večerných hodinách v bezletovom čase včiel. Aplikujte v bezveternom počasí; zabezpečte, aby nedošlo k úletu aplikovanej kvapaliny na necieľový kvitnúci porast.
- Z1** Pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá zvlášť nebezpečný osobitne pre prežúvavce.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo1** Pre ryby a ostatné vodné organizmy mimoriadne jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.
- Vč2** Prípravok pre včely škodlivý.

**Prípravok je pre populácie *Typhlodromus pyri* a *Aphidius rhopalosiphi* škodlivý.**

**Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd!**

**Nepoužívajte v blízkosti vodárenských tokov, studní, studničiek a prameňov využívaných pre individuálne zásobovanie alebo občasné využitie na pitné účely! Dodržiavajte vzdialenosť minimálne 10 m.**

**Nevylievajte zvyšky prípravku a postrekovej kvapaliny do verejnej kanalizácie!**

**Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!**

**Neaplikujte v blízkosti povrchových vôd!**

**Pred použitím sa pozorne prečítajte príbalový leták**

**Uložte mimo dosahu zvierat!**

**Držiteľ autorizácie:** SBM Développement S.A.S.  
60 Chemin des Mouilles  
691 30 Ecully  
Francúzska republika

**Číslo autorizácie ÚKSÚP:** 18-00353-MB

**Dátum výroby:** uvedené na obale  
**Číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale  
**Balenie:** 50 ml, 100 ml, 125 ml, 250 ml, 500 ml a 1 L (s obsahom 0,75 l prípravku) HDPE alebo coex EVOH/HDPE fľaša

#### **PÔSOBENIE PRÍPRAVKU**

MULTIROSE je kombinovaný insekticídny a fungicídny prípravok - insekticídna zložka pôsobí kontaktne, fungicídna systémovo. Účinkuje na vošky a na škodlivé motýle ( húsenice) a tiež proti

hubovým chorobám (múčnatka, čierna škvrnitosť, hrdze) vyskytujúcim sa na ružiach a ďalších okrasných rastlinách. Je použiteľný vo vonkajšom prostredí i v skleníkoch.

## NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/100 m <sup>2</sup>	Ochranná doba	Poznámky
ruža, okrasné rastliny	vošky, škodlivé húsenice motýľov; múčnatka, čierna škvrnitosť, hrdze	75 -150 ml	-	voľné plochy, skleníky

Prípravok sa aplikuje ručne postrekom do začiatku stekania kvapiek aplikačnej kvapaliny z povrchu rastlín.

## POKYNY PRE APLIKÁCIU

Dávka prípravku je 75 - 150 ml/100 m<sup>2</sup> (t.j.10 ml na 1 l vody)

Dávka vody je 7,5 - 15 l/100 m<sup>2</sup>.

Termín aplikácie: od začiatku výskytu škodlivého organizmu; Pre trvalú ochranu rastlín je ošetrovanie potrebné opakovať, maximálne 6x za vegetáciu, interval medzi ošetreniami je 10 až 14 dní.

Ruže ošetrujte proti čiernej škvrnitosti a hrdziam prvý krát pri vytváraní listov na jar a opakujte po 10 dňoch. Proti voškám a húseniciam aplikujte prípravok pri prvých príznakoch výskytu škodcu. Postrek neaplikujte za intenzívneho slnečného svitu a v období kvitnutia, najlepšie v podvečer alebo skoro ráno. Neaplikujte za sucha, kedy sú suché korene rastlín. Niektoré citlivé okrasné rastliny (najmä v skleníku) môžu po postreku čiastočne zmeniť farbu alebo sa vytvoria škvrny, ale rast je normálny a zmena farby nie je trvalá. Pred ošetrením okrasných rastlín overte citlivosť na menšom počte rastlín/menšej ploche.

Prípravok môže zanechať škvrny na poréznych povrchoch.

## INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY

Nepoužívajte prostriedok na silné slnečné svetlo.

Nepoužívajte prostriedok na ochranu papradí (vrátane Adiantum).

Po použití prostriedku môže na rastlinách zostať sfarbenie.

Výrobok nepoužívajte na mladé sadenice a čerstvo zasadené rastliny.

## OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Na zabránenie vzniku rezistencie neaplikujte tento prípravok alebo iný, ktorý obsahuje účinnú látku typu pyrethroidu (deltametrin, cypermetrin) po sebe bez prerušenia ošetrením iným insekticídum s odlišným mechanizmom účinku.

## VPLYV NA ÚRODU

Pri dodržaní pokynov uvedených v tejto etike, aplikácia prípravku nemá negatívny vplyv na úrodu.

## **VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY**

Prípravok MULTIROSE sa používa na ochranu ruží a okrasných rastlín.

Zabráňte úletu aplikačnej kvapaliny na susedné plodiny určené na konzumné účely alebo skrmovanie.

## **VPLYV NA UŽITOČNÉ A NECIEĽOVÉ ORGANIZMY**

Pri použití v súlade s registrovaným rozsahom a spôsobom použitia nie sú známe údaje o vplyve prípravku na užitočné a necieľové organizmy.

## **PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY**

Pred použitím fľašu dôkladne pretrepte. Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a doplňte na požadovaný objem. Po uzavretí postrekovača pretrepte postrekovač tak, aby sa postreková kvapalina premiešala. Postrekujte dôkladne listy a stonky zo vzdialenosti 15-30 cm tak, aby nedochádzalo k stekaniu (do stekania – na listoch sa tvoria kvapky). Ošetríte celú rastlinu vrátane spodnej strany listov.

Prípravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

## **ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA**

Po skončení aplikácie prípravku je potrebné vyprázdniť nádrž postrekovacieho zariadenia a celé zariadenie treba dva krát dôkladne vypláchnuť čistou vodou. Zvyšky aplikačnej kvapaliny je zakázané vylievat' v blízkosti vodných zdrojov, podzemných vôd a recipientov povrchových vôd.

## **BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!

Práca s prípravkom je nevhodná pre alergikov a pre tehotné a kojace ženy a pre mladistvých.

Pri práci s prípravkom používajte pracovný ochranný odev a ochranné gumové alebo plastové rukavice. V prípade poškodenia alebo kontaminácie vo vnútri rukavice je potrebné ich vymeniť.

Postrek vykonávajte len za bezveterného alebo mierneho vánku v smere vetra a od ďalších osôb. Opätovný vstup na ošetrovaný pozemok resp. manipuláciu s rastlinami a ďalšie práce je možné vykonávať až po dôkladnom usušení ošetrovaných rastlín.

Pri práci s prípravkom používajte pracovný ochranný odev a gumové rukavice. Počas práce a po nej až do vyzlečenia pracovného obleku a umytia tváre a rúk s teplou vodou a mydlom, nejedzte, nepite a nefajčite.

## **PRVÁ POMOC**

**Po nadýchaní:** dopravte postihnutého na čistý vzduch, odstráňte zamorený odev a zabezpečte pokoj a teplo.

**Po požití:** vypláchnuť ústa vodou. Zvracanie nevyvolávajte. Vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

**Po zasiahnutí očí:** vyplachujte prúdom pitnej vody po dobu asi 15 minút. Ak začervenanie očí pretrváva, urýchlene vyhľadajte odborné lekárske ošetrovanie.

**Po zasiahnutí pokožky:** odstráňte znečistený odev, zasiahnuté miesta umyte mydlom a teplou vodou.

**Pri otrave alebo podozrení na otravu** privolajte ihneď lekára a informujte ho o prípravku a poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby lekár môže liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave (tel.č.: 02/54 77 41 66).

## **SKLADOVANIE**

Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od + 5 do + 30°C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom. Pri správnom skladovaní v pôvodných neporušených obaloch je doba použiteľnosti prípravku 2 roky od dátumu jeho výroby. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom!

## **ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV**

Nepoužitú zvyšku prípravku v pôvodnom obale a prázdne obaly zneškodnite ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov určených na tento účel obecným, alebo mestským úradom. Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely! Oplachové vody použite na prípravu postrekovej kvapaliny. Zvyšky postrekovej kvapaliny po zriedení vystriekajte na ošetrovanom pozemku, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd.

Použitú náradie, nástroje, zariadenia a ochranné pomôcky asanujte 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a opláchnite vodou.

