

Přípravek na ochranu rostlin

Obchodní název přípravku:

**MOSPILAN 20 SP**

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Typ přípravku a typ působení přípravku:

Formulační úprava:

ve vodě rozpustný prášek

Typ působení přípravku:

INSEKTICID

Systémově účinný přípravek určený k hubení živočišných škůdců.

Kategorie uživatelů:

NEPROFESIONÁLNÍ UŽIVATEL

Název a množství účinné látky:

acetamiprid 200 g/kg (20%)

Název nebezpečné látky:

acetamiprid (ISO), benzensulfonová kyselina, mono-C10-13-alkylderiváty, sodné soli

UFI: A410-D0GJ-9009-E1CK

Označení přípravku:

Varování



H302 Zdraví škodlivý při požití. H361D Podezření na poškození plodu v těle matky. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce, obličej. P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P308+P313 Při expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P391 Uniklý produkt seberte. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu. EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste

se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

**SP 1** Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Držitel povolení:

AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 Brumovice

Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:

AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 Brumovice

Evidenční číslo přípravku:

4053-2

Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti nebo Datum expirace:

2 roky od data výroby

Množství přípravku v obalu:

1 g; 1,8 g a 5 g; PET/Al/PE sáček

0,2 g; PVAL fólie v 500 ml HDPE láhvi s mechanickým rozprašovačem

Jednorázové balení 0,2 g PVAL fólie v 500 ml HDPE láhvi s mechanickým rozprašovačem je určeno pro ošetření okrasných rostlin.

Způsob působení:

Acetamiprid je systémově účinný insekticid ze skupiny neonikotinoidů, působící jako neurotoxikant, tzn. blokuje nikotinový Ach receptor v postsynaptické membráně nervového systému živočišných škůdců. Acetamiprid působí systémově a translaminárně, jako kontaktní a žaludeční jed ve velmi nízkých dávkách, má rychlé iniciální počáteční působení v porostu, dlouhodobý reziduální účinek proti všem vývojovým stádiím škůdců.

Návod k použití - Rozsah povoleného použití: Dělitelná balení

| 1) Plodina, oblast použití                   | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití         | Dávkování, misitelnost                                                                                                              | OL (dny) | 1)poznámka k plodině<br>2)pozn. k ŠO, 3) pozn. k OL<br>4) pozn. k dávkování<br>5) Umístění                                                 |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| brambor                                      | mandelinka bramborová                             | 0,6 g/100 m <sup>2</sup> / 4-6 l vody<br>(tj. 1,8 g/12-18 l vody/300 m <sup>2</sup> )<br>(tj. 5 g/33-50 l vody/834 m <sup>2</sup> ) | 7        | 2) od začátku výskytu larvální stadium L1 - L3, počet aplikací v plodině: max. 1x, způsob aplikace postřikem, 5) venkovní prostory         |
| jabloň                                       | obaleč jablečný                                   | 0,025 %<br>tj. 2,5 g/10 l vody<br>(tj. 1,8 g / 7,2 l vody)<br>(tj. 5 g / 20 l vody)                                                 | 14       | 2) podle signalizace, počet apl. v plodině: max. 1x za rok, postřikem, rosení 4) do počátku skanutí 5) venkovní prostory                   |
| jádroviny (jabloň, hrušeň, kdouloň, mišpule) | mšice, vlnatka krvavá                             | 0,013 %<br>tj. 1,3 g/10 l vody<br>(tj. 1,8 g / 13,8 l vody)<br>(tj. 5 g / 38,5 l vody)                                              | 28       | 2) od začátku výskytu, počet apl. k plodině: max. 1x za rok, postřik, rosení 4) do počátku skanutí 5) venkovní prostory                    |
| okrasné rostliny                             | molice skleníková, mšice, mšice bavlníková včetně | 0,04 %<br>(tj. 4 g/10 l vody)<br>(tj. 1,8 g / 4,5 l vody)<br>(tj. 5 g / 12,5 l vody)                                                | 3        | 2) od začátku výskytu, počet apl. k plodině: max. 1x za rok, postřik 4) do počátku skanutí 5) venkovní prostory                            |
| okurka                                       | mšice                                             | 1,25 g / 100 m <sup>2</sup> / 6 l vody<br>(tj. 1,8 g / 9 l vody)<br>(tj. 5 g / 25 l vody)                                           | 7        | 1)do konce kvetení 2) od začátku výskytu, Počet aplikací v plodině: max. 2x za rok, postřikem, interval mezi aplikacemi 10 dnů 5) skleníky |
| rajče                                        | mšice                                             | 1,25 g / 100 m <sup>2</sup> / 6 l vody<br>(tj. 2 g/10 l vody)<br>(tj. 1,8 g / 9 l vody)<br>(tj. 5 g / 25 l vody)                    | 14       | 1)do konce kvetení 2) od začátku výskytu, Počet aplikací v plodině: max. 2x za rok, postřikem, interval mezi aplikacemi 10 dnů 5) skleníky |

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

Upřesnění použití:

Postřik v prostorových kulturách ukončíme při dokonalém ovlhčení, nejpozději při počínajícím skanutí kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin.

Přípravek se aplikuje postřikovači nebo rosiči.

**Ochrana vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:**

**Spe3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřeného ochranného pásma 6 m při použití do jadrůvín a jabloně vzhledem k povrchové vodě.

**Spe3** Za účelem ochrany necílových členovců dodržte neošetřené ochranné pásmo 5 m od okraje ošetřovaného pozemku.

#### Další omezení:

Přípravek se aplikuje na venkovní plochy ručními nebo zádovými postřikovači.

Při postřiku je třeba použít postřikovací tyč (nástavec) o délce nejméně 1 metr.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a od dalších osob. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. Po dobu aplikace a až do konce následujícího dne zamezte vstupu nechráněných osob na ošetřenou plochu a sousedící plochu / pozemek až do vzdálenosti 5 m od hranice ošetřované plochy. S přípravkem pracujte maximálně 30 minut v jednom dni. Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží. Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do ochranných pracovních prostředků. Po skončení ruční aplikace a po odložení OOP se vždy osprchujte. Po ukončení práce opusťte ošetřované plochy. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOP vyperte / očistěte nebo bezpečně zlikvidujte. Práce s přípravkem je nevhodná pro těhotné a kojící ženy, mladistvé osoby. Při ošetřování okrasných rostlin přípravek aplikujte v době, kdy je nejmenší (ideálně žádný) pohyb dalších osob na ploše, doporučujeme po dobu aplikace a až do druhého dne po postřiku zamezit (popř. omezit) vstupu osob a pohybům zvířat na ošetřené ploše.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Přípravek uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a případně krmiv.

#### OOPP při přípravě, aplikaci a čištění aplikačního zařízení:

Ochrana dýchacích orgánů:

není nutná

Ochrana rukou:

gumové nebo plastové rukavice

Ochrana očí a obličeje:

při aplikaci postřikem směrem dolů – není nutná

Ochrana těla:

Při aplikaci postřikem ve výšce obličeje nebo směrem nahoru – ochranné brýle  
pracovní oděv a nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka (nezbytná podmínka – oděv musí mít dlouhé rukávy a nohavice)

Dodatečná ochrana hlavy:

kapuce, čepice se štítkem nebo klobouk při postřiku ve výšce hlavy nebo směrem nahoru

Dodatečná ochrana nohou:

uzavřená obuv (např. gumové nebo plastové holínky)

Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je nutné urychleně vyměnit

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí (sprcha nebo koupel, umytí vlasů) nejezte, nepijte a nekuřte.

Pracovní oděv před dalším použitím vyperte.

#### Informace o první pomoci:

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže (bolesti hlavy; nevolnost, bolest břicha), nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

**První pomoc při nadýchání:** Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv.

**První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

**První pomoc při zasažení očí:** Vyplachujte oči velkým množstvím pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

**První pomoc při náhodném požití:** Vypláchněte ústa vodou. Podejte pokud možno cca 5-10 tablet rozdrčeného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyměňujte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

#### Skladování:

Přípravek uchovávejte v uzavřených originálních obalech, na suchých, chladných, uzamykatelných a dobře větraných místech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, farmaceutických výrobků, kosmetických výrobků, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek při teplotách +5 až + 30 °C. Chránit před přímým slunečním zářením a vlhkostí. Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby.

#### Likvidace obalů a zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod.

#### Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku.

Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat k jakýmkoliv účelům!

Případné zbytky přípravku, prázdné obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady.

Použitá nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omyjí se vodou.

#### Další údaje a upřesnění:

Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vsypte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Aplikační kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení.

#### Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikem, musí být veškeré jeho stopy z postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu: **1.** Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž a pistoli čistou vodou. **2.** Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přidavkem čisticího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití). **3.** Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou. **4.** Trysky a sítky musí být čisté odděleně.

Riziko za poškození vyplývající z použití přípravku jinak, než jak je uvedeno v této etiketě nese spotřebitel.

Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.