

# MOSPILAN 20 SP

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

**Funkce přípravku:** insekticid  
**Úprava:** ve vodě rozpustný prášek (SP)

Systémově účinný insekticid ve formě ve vodě rozpustného prášku určený k hubení živočišných škůdců.

**Účinná látka:** acetamiprid 200 g/kg (20%)

Označení přípravku z hlediska rizik pro životní prostředí a nečilové organismy:

**Sp1** Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. Zabráňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.

**SPe3** Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 6 m při použití do jádrovina a jabloně vzhledem k povrchové vodě.

**SPe3** Za účelem ochrany nečilových členovců dodržte neošetřené ochranné pásmo 5 m od okraje ošetřovaného pozemku.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, půdních makroorganismů a půdních mikroorganismů a nečilových rostlin.

### Působení přípravku:

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 translamárně, jako kontaktní a žaludeční jed ve velmi nízkých dávkách, má rychlé iniciální počáteční působení v porostu, dlouhodobý reziduální účinek proti všem vývojovým stadiím škůdců.

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

**Rozsah povoleného použití přípravku:**

1) plodina, oblast použití	2) škodlivý organismus, jiný účel použití	dávkování, mísitelnost	OL	3) poznámka
<b>brambory</b>	mandelinka bramborová	0,6 g/100 m <sup>2</sup> /4-6 l vody (tj. 1,8 g / 12 – 18 l vody / 300 m <sup>2</sup> ) (tj. 5 g / 33 – 50 l vody / 834 m <sup>2</sup> )	7	3) od začátku výskytu larvální stadium L1 - L3, max. 1x
<b>jablono</b>	obaleč jablečný	0,025 % (tj. 2,5 g/10 l vody) (tj. 1,8 g / 7,2 l vody) (tj. 5 g / 20 l vody)	14	3) podle signalizace, max 1
<b>jádroviny</b>	mšice, vlnatka krvavá	0,013 % (tj. 1,3 g/10 l vody) (tj. 1,8 g / 13,8 l vody) (tj. 5 g / 38,5 l vody)	28	3) od začátku výskytu, max. 1
<b>okrasné rostliny</b>	molice skleníková,mšice, mšice bavlníkové včetně	0,04 % (tj. 4 g/10 l vody) (tj. 1,8 g / 4,5 l vody) (tj. 5 g / 12,5 l vody)	3	3) od začátku výskytu, max. 1
<b>okurka pouze ve skleníku</b>	mšice	0,02 % (tj. 2 g/10 l vody) (tj. 1,8 g / 9 l vody) (tj. 5 g / 25 l vody)	3	3) od začátku výskytu, max. 2
<b>paprika pouze ve skleníku</b>	mšice	0,02 % (tj. 2 g/10 l vody) (tj. 1,8 g / 9 l vody) (tj. 5 g / 25 l vody)	3	3) od začátku výskytu, max. 2
<b>rajče pouze ve skleníku</b>	mšice	0,02 % (tj. 2 g/10 l vody) (tj. 1,8 g / 9 l vody) (tj. 5 g / 25 l vody)	3	3) od začátku výskytu, max. 2

**OL** - ochranná lhůta je minimální interval ve dnech mezi posledním ošetřením a sklizní ošetřené kultury. Postřik v prostorových kulturách ukončíme při dokonalém ovlhčení, nejpozději při počínajícím sknutí kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin. Přípravek se aplikuje postřikovači nebo rosiči.

### 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 aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných aplikací, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a aplikačního zařízení odstraněny ihned po skončení aplikace podle následujícího postupu:

- Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž , rozvod vody a trysky čistou vodou po dobu alespoň 10 minut.
- Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přidavkem čistícího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití).
- Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou.
- Trysky a sítko musí být čišťeny odděleně.

### Přípravek na ochranu rostlin Balení pro neprofesionální uživatele

### Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě aplikační kapaliny a při aplikaci

<b>Ochrana dýchacích orgánů:</b>	není nutná
<b>Ochrana rukou:</b>	gumové nebo plastové rukavice
<b>Ochrana očí a obličeje:</b>	není nutná
<b>Ochrana těla:</b>	pracovní oděv nebo ochranný oděv z textilního materiálu nejlépe označený piktogramem „ochrana proti chemikáli-im“ popř. nepromokavý plášť s kapucí
<b>Dodatečná ochrana hlavy:</b>	není nutná
<b>Dodatečná ochrana nohou:</b>	pracovní obuv nebo ochranná obuv (gumové nebo plasto-vé holínky).

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejzte, nepijte a nekuřte.

Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte.

Pokud je postřik prováděn tak, že může dojít k ohrožení dalších osob, provádějte jej jen za bezvětrí nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob.

Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 minut během 1 dne.

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

Pokyny pro práci v uzavřených prostorách (skleníky, fóliovníky): po skončení práce opusťte ošetřované prostory.

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod.

Přípravek je nebezpečný pro nečilové členovce čeledi Phytoseliidae (dřavý roztoč Typhlodromus pyri), Aphidiidae (parazitická vosička Aphidius rhopalosiph) a Coccinellidae (Sluněčko sedmítečné [Coccinella septempunctata]).

### Informace o první pomoci při zasažení člověka přípravkem:

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku/příbalového letáku.

**První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:** Přerušte expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetřívají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

**První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

**První pomoc při zasažení očí:** Při otevřených víčkách vyplachujte zejména prostory pod víčky čistou pokud možno vlahou tekoucí vodou. Přetřívají-li příznaky (zarudnutí, pálení) vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).

**První pomoc při náhodném požití:** Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, s kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

### Skladování:

Přípravek skladujte pouze v uzavřených originálních a neporušených obalech v chladu, v dobře větratelných a uzavřených skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, hořavin, léků, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě +5 až +30 C. Chraňte před vlhkem, mrazem, sáláním tepelných zdrojů a přímým slunečním zářením.

### Způsob likvidace obalů a neupotřebitelných 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 vycelěných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady.

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

### Upozornění:

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.

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře pro přípravky na ochranu rostlin a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

### Rozšířené použití přípravku povoleného dle § 37 zákona č.326/2004 Sb.:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL	Poznámka
<b>mák setý</b>	bejlomorka maková	1,5 g / 100 m <sup>2</sup> na 3 l vody (tj. 1,8 g / 120 m <sup>2</sup> / 3,6 l vody)	AT	1) od: 55BBCH, do 61 BBCH 3) podle signalizace, max. 1x
<b>peckoviny</b>	štípenka zhubná	0,025% tj 2,5 g / 10 l vody (tj. 1,8 g / 7,2 l vody)	AT	3) podle signalizace, v době hromadného rozlézání nymf, max. 1x
<b>třešeň, višeň</b>	zobonosky	0,025% tj 2,5 g / 10 l vody (tj. 1,8 g / 7,2 l vody)	14	Podle signalizace, nejpozději na počátku růstu plůdků, max. 2x
<b>třešeň, višeň</b>	květopas peckový	0,025% tj 2,5 g / 10 l vody (tj. 1,8 g / 7,2 l vody)	14	Podle signalizace, max. 1x
<b>třešeň, višeň</b>	virtule třešňová	0,025% tj 2,5 g / 10 l vody (tj. 1,8 g / 7,2 l vody)	14	Podle signalizace, max. 1x
<b>slivoň</b>	zobonosky	0,025% tj 2,5 g / 10 l vody (tj. 1,8 g / 7,2 l vody)	14	Podle signalizace, nejpozději na počátku růstu plůdků, max. 1x

### Aplikační poznámky:

#### Mák setý:

Termín aplikace: podle signalizace BBCH 55 – BBCH 61

Způsob aplikace: pozemní postřik

Počet aplikací: max 1x

Druhová a odrudová citlivost: Není známa. Před ošetřením se doporučuje ověřit citlivost na několika rostlinách ošetřené odrůdy.

Riziko případného poškození rostlin nese pěstitel (ošetřovatel)

#### Peckoviny, třešeň, višeň, slivoň:

Způsob aplikace: postřik nebo rosení

Druhová a odrudová citlivost není známa. Před ošetřením se doporučuje ověřit citlivost na několika rostlinách ošetřované odrůdy.

Riziko případného poškození rostlin nese pěstitel (ošetřovatel).