

Přípravek na ochranu rostlin – balení pro neprofesionálního uživatele**Mospilan® 20 SP**

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Systémově účinný insekticid ve formě ve vodě rozpustného prášku (SP) určený k hubení širokého spektra živočišných škůdců v ochraně rostlin, zejména mandelinky bramborové v bramborách, mšic včetně vlnatky krvavé, obaleče jablečného v jádrovinnách, mšic na zelenině, mšic a molic v okrasných rostlinách.

UFI: 918M-J33H-000H-KP04	
Účinná látka:	acetamiprid 200 g/kg (tj. 20% hmot.)
Varování	   H302: Zdraví škodlivý při požití. H361d: Podezření na poškození plodu v těle matky. H410: Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky. 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 podle místních předpisů. SP1: Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.) EUH401: Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. Nevdechujte prach. Nevdechujte aerosoly. Uchovávejte mimo dosah dětí. Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Držitel povolení / Osoba odpovědná za konečné balení a označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: LOVELA Terežín s.r.o., Budínek 86, 263 01 Svaté Pole

Evidenční číslo přípravku: 4053 - 4

Datum výroby uvedeno na krabici a číslo šarže na etiketě sáčku.

Doba použitelnosti: Při správném způsobu skladování v původních neporušených obalech 2 roky od data výroby, teplota skladování +5°C až +30°C.

Množství přípravku v obalu: 1,2g, 1,5g, 2,1g, 1,8g, 2,4g, 4,2g, 5g, 13,4g: třívrstevná Al fólie (PE/Al/PE) fólie; PVAL fólie s obsahem 0,2 g přípravku v 500 ml HDPE lahvi s rozprašovačem

Způsob působení:

Acetamiprid je systémově vysoce účinný insekticid 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 iniciační – počáteční – působení v porostu a dlouhodobý reziduální vyrovnaný účinek proti všem vývojovým stádiím škůdců

Návod k použití / rozsah povoleného použití:

Plodina, oblast použití	Škodlivý organizmus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Ochranná lhůta	Poznámka 1/ k plodině 2/ k ŠO	Poznámka 5/ umístění 6/ určení sklizně
Brambor	mandelinka bramborová	0,6g/100m ² / 4-6 l vody	7 dní	2/ od začátku výskytu larvální stadium L1-L3	5/ venkovní prostory

Etiketa Mospilan 20 SP

Vytvořeno dne 3.10.2023 2:01 odp.,

aktualizace dne: 28. 07. 2025

Jádroviny (jablň, hrušeň, kdouloň, mišpule)	mšice, vlnatka krvavá	0,013 %, tj. 1,3g/10 l vody	28 dní	2/ od začátku výskytu	4/ do počátku skanutí 5/ venkovní prostory
Jablň	obaleč jablečný	0,025 %, tj. 2,5g /10 l vody	14 dní	2/ podle signalizace	4/ do počátku skanutí 5/ venkovní prostory
Okrasné rostliny	molice skleníková, mšice, mšice bavlníkové včetně	0,04 %, tj. 4 g/ 10 l vody	3 dny	2/ od počátku výskytu	4/ do počátku skanutí 5/ venkovní prostory
Okurka	mšice	1,25g / 100m ² / 6 l vody	7 dní	1/ do konce kvetení 2/ od začátku výskytu	5/ skleníky
Rajče	mšice	1,25g / 100m ² / 6 l vody	14 dní	1/ do konce kvetení 2/ od začátku výskytu	5/ skleníky

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

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Maximální počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
Brambor	Postřik	1 x	
Jablň, jádroviny	Postřik, rosení	1 x / rok	
Okrasné rostliny	Postřik	1 x / rok	
Rajče, okurka	Postřik	2x	10 dnů

Postřik v prostorových kulturách ukončíme při dokonalém ovlhčení, nejpozději při počínajícím skanutí kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin. Přípravek se aplikuje postřikovači nebo rosiči.

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

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

SPe3: Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržováním neošetřeného ochranného pásma 6 m při použití do jádrovin a jableň vzhledem k povrchové vodě.

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

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty. Přípravek je nebezpečný pro necílové členovce čeledi Phytoseiidae (dravý roztoč *Typhlodromus pyri*), Aphidiidae (parazitická vosička *Aphidius rhopalosiphii*) a Coccinellidae (Sluněčko sedmítečné [*Coccinella septempunctata*]). Přípravek se aplikuje na venkovní plochy ručními nebo zádoými postřikovači. Při postřiku je třeba použít postřikovací tyč (nástavec) o délce nejméně 1 metr.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

S přípravkem pracujte maximálně 30 minut v jednom dni. Po ukončení práce opusťte ošetřované plochy. Po skončení ruční aplikace a po odložení OOP se vždy osprchujte.

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

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.

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.

Práce s přípravkem je nevhodná pro těhotné a kojící ženy, mladistvé osoby.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice

Ochrana očí a obličeje: Při aplikaci postřikem směrem dolů není nutná, jinak ochranné brýle nebo obličejový štít.

Ochrana těla: pracovní oděv nebo ochranný oděv z textilního materiálu nejlépe označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ popř. nepromokavý plášť s kapucí

Dodatečná ochrana hlavy: Při aplikaci postřikem směrem dolů není nutná, jinak čepice se štítkem nebo klobouk.

Dodatečná ochrana nohou: pracovní obuv nebo ochranná obuv (gumové nebo plastové holínky).

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí teplou vodou a mýdlem nejezte, nepijte a nekuřte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOP vyperte / očistěte nebo bezpečně zlikvidujte.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (bolest hlavy, nevolnost, bolest břicha) nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku/příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete práci, přejděte mimo ošetřovanou oblast, zajistěte tělesný i duševní klid. Odložte kontaminovaný oděv. Nenechte prochladnout.

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

První pomoc při zasažení očí: Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou, pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze snadno vyjmout, a pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat. Přetrvávají-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. Podejte, pokud možno cca. 5-10 tablet rozdrceného aktivního uhlí a dejte vypít asi ¼ litru vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, poskytněte mu informace ze štítku / etikety nebo příbalového letáku 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.

Čištění aplikačního zařízení:

Uvedeno v kapitole „Další údaje a upřesnění.“

Skladování:

Přípravek skladujte v originálních neporušených obalech, v suchých, dobře větratelných a uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, nápojů, případně krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě od +5 °C do + 30 °C. Chraňte před teplem, mrazem, vlhkem a přímým slunečním svitem.

Likvidace obalů a nepoužitelných zbytků:

Obal přípravku se nesmí znovu použít k jakémukoliv účelu. Případné zbytky přípravku a použité obaly se likvidují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených obecními nebo městskými úřady.

Zbytky aplikační kapaliny a oplachové vody se zředí 1 : 5 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřovaném pozemku, nesmějí však zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Další údaje a upřesnění:

Výrobce přípravku: Nippon Soda Co. Ltd., 2-1-2Chome, Otemathi, Chiyoda-ku, Tokyo 100, Japonsko

Balí a dodává: LOVELA Terezín s.r.o., provozovna 28. října 62, 411 55 Terezín, tel. 416 782 224

® je registrovaná ochranná známka společnosti Nippon Soda Chemical Co. Ltd., Japonsko

Poznámky k návodu k použití:

Brambory: Termín aplikace je velice flexibilní, v zásadě kdykoliv mezi I. až III. larválním instarem, kdy je absolutní biologická účinnost přípravku zaručena po dobu 3 týdnů po aplikaci, celková reziduální účinnost přípravku je pak až 6 týdnů po aplikaci. Přípravek lze bez problémů míchat s fungicidy proti plísni bramborové.

Jabloň: V případě obaleče jablečného termín aplikace podle signalizace. Doporučená dávka vody je 10 l / 100m² pro všechny druhy škůdců.

Příprava aplikační kapaliny: Odpovídající množství přípravku vsypejte do nádrže aplikátoru naplněného do poloviny vodou a za stálého míchání doplňte na stanovený doporučený objem. V případě přípravy tank-mixů nemíchat přípravek s extrémně kyselými nebo alkalickými přípravky, před mícháním je vzhledem k různým formulacím nutné ověřit jejich kompatibilitu. Při přípravě TM směsí je zakázáno míchat koncentráty přípravků a tyto se do nádrže aplikátoru vpravují odděleně.

Čištění aplikačního zařízení: Po vyprázdnění aplikačního zařízení jej vypláchněte čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže zařízení), případně s přídavkem čisticího prostředku. V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu k jejich použití.