

VERTIMEC 1,8 EC

Před použitím si přečtete příložený návod k použití.**Funkce přípravku:** Insekticid
Úprava: emulgovatelný koncentrát (EC)

Přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu určený k hubení škůdců.

Účinná látka: abamektin 18 g/l (1,8%)
Nebezpečná látka: cyklohexanol; 2,6-di-terc.butyl-p-kresol**Označení přípravku z hlediska rizik pro neclivové organismy a životní prostředí:****SP1** Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. /Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.**SPo 5** Před opětovným vstupem ošetřené prostory/skleníky důkladně vyvětrejte.**Spe8** Zvlášť nebezpečný pro včely. Za účelem ochrany včel a jiných hmyzích opylovačů, neaplikovat na kvetoucí rostliny. Neaplikujte, jestliže se na pozemku vyskytují kvetoucí plevele. Použití se řídí vyhláškou č. 327/2012 Sb.

Přípravek nevyžaduje specifická opatření z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, půdních mikroorganismů a půdních makroorganismů a neclivých suchozemských rostlin.

Okrasné rostliny do 150 cm**Spe2** Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (> 3° svažitosti), jejich okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 4 m.**Spe3** Za účelem ochrany vodních organismů dodržte neošetřené ochranné pásmo 4 m vzhledem k povrchové vodě.**Okrasné rostliny nad 150 cm****Spe2** Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (> 3° svažitosti), jejich okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 35 m.**Spe3** Za účelem ochrany vodních organismů dodržte neošetřené ochranné pásmo 35 m vzhledem k povrchové vodě.**Působení přípravku:**

Abamectin, účinná látka přípravku Vertimec 1.8 EC, hubí svlušky, vrtalky, třásněnky včetně třásněnky západní a další hmyz jako kontaktní a žaludeční jed. Abamectin má omezené systematické působení, avšak vyznačuje se translaminárním pohybem.

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

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL
okrasné rostliny	třásněnky, vrtalky, třásněnka západní	0,1 % tj. 10 ml/10 l vody	AT
okrasné rostliny	sviluška chmelová	0,06 % tj. 6 ml/10 l vody	AT
okurka ve skleníku a foliovniku	třásněnky, třásněnka západní, vrtalky	0,1 % tj. 10 ml/10 l vody	3
okurka ve skleníku a foliovniku	sviluška chmelová	0,06 % tj. 6 ml/10 l vody	3
rajče ve skleníku a foliovniku, paprika ve skleníku a foliovniku	třásněnky, vrtalky, třásněnka západní	0,1 % tj. 10 ml/10 l vody	3
rajče ve skleníku a foliovniku, paprika ve skleníku a foliovniku	sviluška chmelová	0,06 % tj. 6 ml/10 l vody	3

OL - ochranná lhůta je minimální interval ve dnech mezi posledním ošetřením a sklizní ošetřené kultury.**AT – ochranná lhůta** je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní.**Aplikační poznámky:**

Jednotlivé plodiny se ošetřují max. 3x za rok.

Proti svluškám, třásněnkám a vrtalkám se ošetřuje při počátečním napadení a opakuje se podle potřeby v 7 denních intervalech (proti třásněnce západní v 3-5 denních intervalech), maximálně 3x za vegetační období.

Před ošetřením okrasných rostlin se doporučuje ověřit citlivost na několika rostlinách ošetřované odrůdy.

Postřik ukončíme při dokonalém ovlhčení, nejpозději při počínajícím skanutí kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin.

Přípravek se aplikuje postřikem nebo rosením postřikovači a nebo rosiči.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným insekticidem s odlišným mechanismem účinku.

Rozšířené použití přípravku povolené dle § 37 zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL
hrušeň	mera skvrnitá, mera ovocná	0,1 % tj. 10 ml/10 l vody (10 ml/3-10 l vody/100 m ²)	28
jahodník	roztočik jahodníkový	0,1% (10 ml/10 l vody)	3

Nejvyšší počet aplikací u hrušně i jahodníku v roce:

- proti měře skvrnitě a měře ovocné na hrušni se ošetřuje od začátku výskytu, podle signalizace

- proti roztočiku jahodníkovému na jahodníku se ošetřuje od začátku výskytu, podle signalizace.

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

Hrušeň

Spe2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (> 3° svažitosti), jejich okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 35 m.

Spe3 Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřené ochranné vzdálenosti 35 m vzhledem k povrchové vodě.

Jahodník:

Spe3 Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřené ochranné vzdálenosti 4 m vzhledem k povrchové vodě.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vlije 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 postřikem, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž, ramena 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.

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná
 Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice
 Ochrana očí a obličeje: není nutná
 Ochrana těla: pracovní oděv z textilního materiálu, nejlépe označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ a při práci ve skleníku nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku.

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná
 Dodatečná ochrana nohou: gumové nebo plastové holinky (s ohledem na práci v zemědělském nebo zahrádkářském terénu).
 Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protřazené rukavice) urychleně vyměňte

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne.

Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory! Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a do důkladného umytí.

Pracovní oděv před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řídte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čocky.Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.Práce s přípravkem je zakázána těhotným a kojícím ženám a mladistvým.

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řídte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Pokyny pro první pomoc při zasažení člověka přípravkem:**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku nebo příbalového letáku.**První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci:** Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Dopravte postiženého mimo ošetřovanou oblast. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.**První pomoc při zasažení kůže:** Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.**První pomoc při zasažení očí:** Nejprve odstraňte kontaktní čocky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlahe tekoucí čisté vody. Kontaktní čocky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.**První pomoc při náhodném požití:** Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se 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 0 až +35 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 nebo 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 a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.