

UWAGA! NOWA REJESTRACJA W SZKLARNIACH*

* dotyczy wszystkich trwałych konstrukcji ze szkła, poliwęglanu lub folii, odizolowanych od podłoża

FMC



Verimark®

Ochrona przed szkodnikami

powered by

CYAZYPYR®

active ingredient

Dowiedz się więcej na: www.verimark.pl

VERIMARK® 200 SC

REJESTRACJA W SZKLARNIACH

Wreszcie mamy w Polsce długo oczekiwaną rejestrację insektycydu do produkcji szklarniowej warzyw. Na to rozwiązanie czekali zarówno producenci, ale i doradcy, którzy poznali wcześniej walory produktu. Verimark® jest nie tylko insektycydem, ale technologią do stosowania w systemach fertygacji i nawadniania, dzięki czemu jako jedyny dziś produkt daje długie działanie systemiczne zabezpieczając rośliny od wewnątrz.



VERIMARK®

– SPECJALNA FORMULACJA

To insektycyd bazujący na substancji czynnej CYAZYPYR®, która zwalcza zarówno szkodniki gryzące (gąsienice, chrząszcze), jak i ssące (wciornastki, mszyce, mączliki). Verimark® 200 SC, dzięki specjalnej formulacji, może być podany do systemu korzeniowego rośliny i wraz z sokami rozprowadzony do wszystkich tkanek – uzyskując w ten sposób efekt systemiczności. Szczególnie w szklarniach taka aplikacja jest łatwa, gdyż standardem są wysokiej jakości systemy fertygacji i irygacji. Produkt można łatwo podać przez aplikację podajnikami typu "dosatron". Ważne jest, aby tak cenny produkt stosować SOLO (nie mieszać z innymi produktami czy nawozami tak, aby nie zakłócić jego pełnej skuteczności). Insektycyd podajemy pod koniec 1/3 cyklu nawadniania z wodą o pH nie większym niż 7. Oczywiście temperatura wody nie może odbiegać znacząco od 15-25°C, a jej ilość powinna być taka jak przy standardowym nawadnianiu. Reszta cyklu ma na celu wypłukanie resztek preparatu z instalacji.



EFEKT SYSTEMICZNOŚCI

Substancja czynna trafia w ten sposób do systemu korzeniowego roślin, jest pobierana i wraz z sokami rozprowadzana po całej roślinie. Daje to efekt długiego działania, a szkodniki żerujące na powierzchni roślin, bardzo szybko przestają żerować i zamierają.

NOWE UPRAWY I SZKODNIKI

Verimark® otrzymał możliwość stosowania w szklarniach w uprawach:



Pomidor



Ogórek



Papryka



Bakłażan



Dyniowate



Sałata



Fasola



Truskawka

NAJWAŻNIEJSZE ZWALCZANE SZKODNIKI



wciornastek
tytoniowiec



wciornastek
zachodni



miniarki



mszyca brzoskwiowo-
ziemniaczana



mszyca ogórkowa



mączlik
ostroskrzydły



mączlik
szklarniowy



skośnik
pomidorowy

ZALECENIA STOSOWANIA

Dawka:

500 ml/ha (truskawka 375 ml/ha),
stosowana solo pod koniec 1/3 cyklu nawadniania

Liczba zabiegów: od 2 do 4 w sezonie

KLUCZOWE CECHY I KORZYŚCI VERIMARK®

skuteczna i długotrwała ochrona
przed szkodnikami

szerokie spektrum zwalczanych
szkodników

lepszy wigor i wyrównanie roślin
w trakcie wzrostu i wegetacji

wysoki, pewny plon

znakomita jakość towaru

łatwiejszy zbyt

BEZPIECZEŃSTWO I SELEKTYWNOŚĆ

Substancja czynna Cyazypyr® wykazuje niską toksyczność na większość parazytoidów.

Grupa	Rząd	Rodzina	Gatunek	Faza rozwoju	Oddziaływanie*
Parazytoidy	Błonkówki (Hymenoptera)	Kruszynkowate (Trichogrammatidae)	<i>Trichogramma pretiosum</i>	Osobnik dorosły	
			<i>Trichogramma chilonis</i>	Jaja	
			<i>Trichogramma brassicae</i>	Osobnik dorosły	
	Oścowate (Aphelinidae)		<i>Encarsia sophia</i>	Osobnik dorosły	
			<i>Eretmocerus melanoscutus</i>	Osobnik dorosły	
			<i>Aphytis melnus</i>	Jaja	
			<i>Aphytis coheni</i>	Osobnik dorosły	
	Mszycarzowate (Aphidiidae)		Mszycarz szklarniowy (<i>Aphidius colemani</i>)	Osobnik dorosły	
	Męczelkowate (Braconidae)		<i>Cotesia flavipes</i>		
	Suskowate (Encyrtidae)		<i>Coccidoxenoides perminutus</i>	Osobnik dorosły	
Wiechońkowate (Eulophidae)		<i>Hemiptarsenus varicornis</i>	Osobnik dorosły		

Kategoria	Śmiertelność (%)
Nieszkodliwy	< 50
Lekko szkodliwy	50-79
Umiarkowanie szkodliwy	80-99
Szkodliwy	> 99

* Ocena oddziaływania przygotowana na podstawie International Organisation for Biological Control (IOBC)

Źródło: zestawienie przygotowano na podstawie wielu źródeł, w tym doświadczeń własnych DuPont oraz badań kontraktowych przeprowadzonych w Australii, Brazylii, Francji, Indiach, Indonezji, Nowej Zelandii, Republiki Południowej Afryki i USA.

Substancja czynna Cyazypyr® wykazuje niską toksyczność na większość owadów drapieżnych.

Grupa	Rząd	Rodzina	Gatunek	Faza rozwoju	Oddziaływanie*
Owady drapieżne	Roztocza (Acari)	Dobroczyrkowate (Phytodeidae)	<i>Euseius citri</i>	Osobnik dorosły	
	Chrząższe (Coleoptera)	Biedronkowate (Coccinellidae)	Biedronka czerwona (<i>Hippodamia convergen</i>)	Osobnik dorosły	
				Larwa	
			Biedronka pstrokata, cętkowana (<i>Hippodamia variegata</i>)	Larwa	
			Biedronka azjatycka (<i>Menochilus sexmaculatus</i>)	Osobnik dorosły	
			Biedronka malezyjska (<i>Chilocorus nigritus</i>)	Osobnik dorosły i larwa	
	Skorki (Dermaptera)	Skorkowate (Forficula)	Skorek pospolity (<i>Forficula auricularia</i>)	Osobnik dorosły	
	Pluskwiaki (Hemiptera)	Zwińcowate (Lygaeidae)	Pluskwiak różnoskrzydły (<i>Geocoris punctipes</i>)	Osobnik dorosły	
Zażartkowate (Nabidae)		<i>Nabis kinbergii</i>	Larwa		
Dziubalkowate (Anthocoridae)		Dziubałeczek wielożerny (<i>Orius insidiosus</i>)	Osobnik dorosły		
			Larwy		
			Osobnik dorosły		
	Tasznikowate (Miridae)	<i>Deraeocoris brevis</i>	Osobnik dorosły i poczwarka		
Sieciarki (Neuroptera)	Złotookowate (Chrysopidae)	Złotook pospolity (<i>Chrysoperla carnea</i>)	Larwa		
	Życiorkowate (Hemerobiidae)	Tasmański siniak brunatny (<i>Micromus tasmaniae</i>)	Larwy		