

Fibro®

Insekticīds, akaricīds

Insekticīds-akaricīds kartupeļu vīrusa PVY, kuru pārnēsā laputis, izplatības ierobežošanai kartupeļu stādījumos, bumbieru lapu blusiņas (*Cacopsylla pyri*) ierobežošanai bumbieru stādījumā un sarkanās augļu koku tīklērces (*Panonychus ulmi*) ierobežošanai ābeļu, bumbieru, plūmju un ķiršu stādījumos.

Darbīgā viela: parafīneļļa 797 g/l
Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts
Reģistrācijas klase: 2
Reģistrācijas Nr. 0460
Iepakojums: 4x5 l;
Partijas Nr. Skatīt uz iepakojuma
Izgatavošanas datums: Skatīt uz iepakojuma

APSTIPRINU
VAAD Augu aizsardzības līdzekļu
reģistrācijas daļas vadītāja

R. Čudere

2014. g. 9. mēn.



BRIESMAS

H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

EUH401: Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDEŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P501 Atbrīvojoties no satura/iepakojuma, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netūrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 1 Lai aizsargātu augsnes organismus, nelietot šo augu aizsardzības līdzekli vai citu augu aizsardzības līdzekli, kurš satur parafīneļļu vairāk par 8 reizēm sezonā katru trešo gadu vienā un tajā pašā laukā.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 30m aizsargjoslu līdz ūdenstilpnēm un ūdenstecēm ābeļu, bumbieru, ķiršu un plūmju stādījumos.

Diennakts telefona numurs ārkārtas gadījumos: 0032 (0)14 58 45 45.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, telefons -112.

Uzglabāšana

Uzglabāt oriģinālā ar etiķeti marķētā iepakojumā, sausās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Sargāt no sala.

Derīguma termiņš. 2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Augu aizsardzības līdzēja reģistrācijas īpašnieks un ražotājs, tā adrese:

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
B-1840 Londerzeel
BELGIUM

Importētājs:

SIA Agrimatco Latvia
Tīraines iela 5c, Rīga
LV 1058
Tel. +371 67807711

Fibro[®]

Insekticīds, akaricīds

Insekticīds-akaricīds kartupeļu vīrusa PVY, kuru pārnēsā laputis, izplatības ierobežošanai kartupeļu stādījumos, bumbieru lapu blusiņas (*Cacopsylla pyri*) ierobežošanai bumbieru stādījumā un sarkanās augļu koku tīklērces (*Panonychus ulmi*) ierobežošanai ābeļu, bumbieru, plūmju un ķiršu stādījumos.

Darbīgā viela: parafīnēļa 797 g/l

Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts

Reģistrācijas klase: 2

Reģistrācijas Nr. 0460

Iepakojums: 5 l, 20 l

Partijas Nr. Skatīt uz iepakojuma

Izgatavošanas datums: Skatīt uz iepakojuma



BRIESMAS

H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

EUH401: Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P301+P310 **NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:** Nekavējoties sazinieties ar **SAINDĒŠANĀS CENTRU** vai ārstu.

P331 **NEIZRAISĪT** vemšanu.

P501 Atbrīvojoties no satura/iepakojuma, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības SP1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 1 Lai aizsargātu augsnes organismus, nelietot šo augu aizsardzības līdzekli vai citu augu aizsardzības līdzekli, kurš satur parafīnēļu vairāk par 8 reizēm sezonā katru trešo gadu vienā un tajā pašā laukā.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 30m aizsargjoslu līdz ūdenstilpnēm un ūdenstecēm ābeļu, bumbieru, ķiršu un plūmju stādījumos.

Diennakts telefona numurs ārkārtas gadījumos: 0032 (0)14 58 45 45.

Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, telefons -112.

Uzglabāšana

Uzglabāt oriģinālā ar etiķeti marķētā iepakojumā, sausās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Sargāt no sala.

Derīguma termiņš. 2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Augu aizsardzības līdzēja reģistrācijas īpašnieks un ražotājs, tā adrese:

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
B-1840 Londerzeel
BELGIUM

Importētājs:

SIA Agrimatco Latvia
Tīraines iela 5c, Rīga
LV 1058
Tel. +371 67807711

Pirmā medicīniskā palīdzība:

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis uz ādas, to nekavējoties mazgāt tekoša ūdens strūklā ar ziepēm 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis acīs, tās nekavējoties skalot tekoša ūdens strūklā 15 minūtes.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis gremošanas sistēmā, izdzert 100 ml ūdens.

Ja augu aizsardzības līdzeklis nonācis elpošanas sistēmā, nogādāt cietušo svaigā gaisā.

Jebkurā nelaiemes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet atiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

Informācija ārstam: Lietot simptomātisku ārstēšanu. Specifisks antidots nav zināms.

Saindēšanās informācijas centra tālrunis: 67042473.

Drošības prasības un personāla drošība

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēķēt darbojoties ar vielu.

Augu aizsardzības līdzekli uzglabājot, transportējot un pielietojot jāievēro visi vides aizsardzības, darba drošības un personiskās higiēnas noteikumi. Strādājot ar preparātu, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtērpu, aizsargbrilles, respiratoru, gumijas cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

Iedarbība

Fibro ir insekticīds-akaricīds kartupeļu vīrusa PVY, kuru pārnēsā laputis, izplatības ierobežošanai kartupeļu stādījumos, bumbieru lapu blusiņas (*Cacopsylla pyri*) ierobežošanai bumbieru stādījumā un sarkanās augļu koku tīklērces (*Panonychus ulmi*) ierobežošanai ābeļu, bumbieru, plūmju un ķiršu stādījumos. Fibro satur darbīgo vielu parafīneļļu. Fibro var tikt lietots kaitēkļu ierobežošanai dažādās to attīstības stadijās- gan pieaugušu īpatņu, gan kāpuru, gan olu stadijā. Parafīneļļai ir fizikāls iedarbības veids. Apstrādes laikā kaitīgie organismi tiek pārklāti ar plānu preparāta kārtiņu, kura ir gaisa necaurlaidīga un kura pārtrauc skābekļa piegādi kaitīgajam organismam, kā rezultātā tas aiziet bojā nosmokot.

Laputu pārnēsātā kartupeļu vīrusa (PVY) izplatības ierobežošana kartupeļu stādījumos balstās, nevis uz tiešu laputu skaita ierobežošanu, bet aizsargslāņa- fiziskas barjeras, izveidošanu uz kartupeļu lakstiem. Aizsargslānis pasargā no vīrusu izplatīšanas.

Fibro efektivitātes rādītājs kartupeļu vīrusa (PVY) ierobežošanā ir svārstīgs. Fibro lietošana kartupeļu vīrusa (PVY) ierobežošanai sēklas kartupeļu stādījumos varētu samazināt sēklas kartupeļu inficēšanās pakāpi ar vīrusu, taču varētu arī nenodrošināt sēklas kartupeļiem pieļaujamo vīrusu daudzumu (procentos).

Lietošana

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Preparāta deva, l/ha	Ieteicamā darba šķidruma konc. %	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
1	2	3	4	5	6	7
Kartupeļi	Kartupeļu vīruss (PVY) (vīrusu pārnēsā laputis (<i>Aphidodea</i>))	10		Apsmidzināt stādījumus profilaktiski sākot no to sadīgšanas līdz vienu nedēļu pirms lakstu desikācijas. Atkārtoti pēc 7 dienām.	-	8
Ābeles, bumbieres, ķirši, plūmes	Sarkanā augļu koku tīklērcē (<i>Panonychus ulmi</i>)	20-30	2	Apsmidzināt stādījumus profilaktiski, ja atrastas ziemojošas kaitēkļa olas, sākot no zaļā konusa stadijas līdz sarkano pumpuru stadijai sēkleņiem un no pumpuru plaukšanas līdz kauslapu atvēršanās stadijai kauleņaugiem (AS 53-57).	-	1
Bumbieres	Bumbieru lapu blusiņa (<i>Cacopsylla pyri</i>)	20-30	2	<u>1.lietošanas variants</u> Apsmidzināt stādījumus, kad konstatētas kaitēkļa olas, sākot no pumpuru plaukšanas līdz sarkano pumpuru stadijai (AS 53-57).	-	1
		20	2	<u>2.lietošanas variants</u> Apsmidzināt stādījumus, kad konstatētas kaitēkļa olas, sākot no pumpuru plaukšanas līdz sarkano pumpuru stadijai (AS 53-57). Ja nepieciešams, veikt otru smidzinājumu ar 2 dienu atstarpi.	-	2

Lai Fibro lietošana nestatātu nelabvēlīgu ietekmi uz kartupeļu augšanu, ieteicams apstrādi veikt tad, kad augi ir sausi, vakarā, mākoņainā laikā.

Piezīme

Lai aizsargātu augsnes organismus, nelietot šo augu aizsardzības līdzekli vai citu augu aizsardzības līdzekli, kurš satur parafīnēļļu vairāk par 8 reizēm sezonā katru trešo gadu vienā un tajā pašā laukā.

Darba šķidrums sagatavošana:

Ieteicamais ūdens daudzums lietojot insekticīdu/akaricīdu:

- kartupeļos - 200-400 l/ha.
- ābelēs, bumbierēs, ķiršos un plūmēs- 1000-1500 l/ha.

Smidzinātāja tvertnē iepildīt pusi no vajadzīgā ūdens daudzuma un ieslēgt darba šķidrums jaucēju. Pievienot paredzēto produkta daudzumu. Trīs reizes izskalot kanniņu ar ūdeni. Skalojamo ūdeni ieliet smidzinātāja tvertnē. Pievienot pārējo ūdens daudzumu un nekavējoties uzsākt smidzināšanu, atstājot šķidruma jaucēju ieslēgtu.

Ja tiek veidoti tvertnes maisījumi, katru produktu smidzinātāja tvertnē iepilda atsevišķi. Neskaidrību gadījumā konsultēties ar preparāta izplatītāju.

Smidzināšanas iekārtas tīrīšana:

Pēc smidzināšanas darbu beigšanas, izskalojiet tvertni ar tīru ūdeni. Skalojamo ūdeni izsmidziniet uz tikko apstrādātajām platībām.

Tukšais iepakojums

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām. Tukšais iepakojums jālikvidē ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Vides aizsardzība

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 30 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpnēm un ūdenstecēm ābeļu, bumbieru, ķiršu un plūmju stādījumos.

Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņojuma. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā.

Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei. Lietojot augu aizsardzības līdzekli, ievērot „Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā” rekomendācijas.

Uzglabāšana

Uzglabāt oriģinālā ar etiķeti marķētā iepakojumā, sausās, labi vēdināmās un aizslēdzamās telpās. Sargāt no sala.

Derīguma termiņš:

2 gadi no izgatavošanas datuma, glabājot oriģinālā, neatvērtā iepakojumā.

Juridiskā atbildība:

Izgatavotājs garantē sava preparāta kvalitāti, piegādājot to oriģinālā firmas iepakojumā. Izgatavotājs neatbild par zaudējumiem, kuru iemesls ir nepareiza uzglabāšana vai lietošana.