

CIPERKILL 500 EC

CIPERKILLS 500 e.k.

Insekticīds

APSTIPRINU

VAAD Augu aizsardzības līdzekļu

reģistrācijas dajas vadītāja

R. Čudere

20/09/19 "janvārī"

Pieskares iedarbības insekticīds kaitēķu ierobežošanai ziemas kviešu, rudzu, ziemas tritikāles, vasaras kviešu, vasaras tritikāles, auzu, ziemas rapša, vasaras rapša, kartupeļu, zirņu, pupu, galviņķapstu, ziedķapstu, sīpolu, puravu, ķiploku un krāšņumaugu (līdz 50 cm augsti) sējumos un stādījumos

Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts

Darbīgā viela: cipermetrīns 500 g/l

Reģistrācijas Nr. 0385

Reģistrācijas klase 2



#### BRIESENĀS.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH 401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojet lietošanas pamācību.

P210 Nelietot vietās, kur sastopams karstums, atklāta liesma, dzirksteles.

Nesmēķēt.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P280 Izmantot aizsargcimdus, aizsargdrēbes, acu aizsargus.

301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P302+ P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P305+P351+ P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēca, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpina skalot.

SANEMTS Nr. 20

Valsts augu aizsardzības dienesta  
Augu aizsardzības līdzekļu

reģistrācijas daļā

20 15. g. "19." janvārī

P312 Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P331 Neizraisīt vemšanu.

P501 Atbrīvoties no saturā/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepeisārņot 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 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, krāšņumaugu (līdz 50 cm augsti) sējumos un stādījumos ievērot 20 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

SPe 8. Bīstams bitēm. Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms 5.00 vietās, kur: ir ziedoši kultūraugī un/vai ziedošas nezāles; vietās, kur bites aktīvi meklē barību.

**Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis – 112.**

#### **UZGLABĀŠANA**

Preparāts jāuzglabā oriģinālajā iepakojumā sausā, labi vēdināmā un vēsā vietā, atsevišķi no pārtikas un lopbarības. Sargāt no karstuma, atklātas liesmas. Uzglabāšanas temperatūra no -10<sup>0</sup> C līdz + 25<sup>0</sup> C.

**Partijas Nr.** skatīt uz iepakojuma

**Iepakojums:** 10x1 l; 4x5 l

**Izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma

**Derīguma termiņš:** neatvērtā oriģinālā iepakojumā – 2 gadi no izgatavošanas datuma

#### **Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:**

Agriphar SA,  
Rue de Renory 26/1  
B-4102 Ougree  
Belgija

#### **Importētājs:**

SIA Balticagro  
Vandzenes iela 3  
Tālr. 67 228 851

**CIPERKILL 500 EC**

**CIPERKILLS 500 e.k.**

**Insekticīds**

Pieskares iedarbības insekticīds kaitēkļu ierobežošanai ziemas kviešu, rudzu, ziemas tritikāles, vasaras kviešu, vasaras tritikāles, auzu, ziemas rapša, vasaras rapša, kartupeļu, zirņu, pupu, galviņkāpostu, ziedkāpostu, sīpolu, puravu, ķiploku un krāšņumaugu (līdz 50 cm augsti) sējumos un stādījumos

**Preparatīvā forma: emulsijas koncentrāts**

**Darbīgā viela: cipermetrīns 500 g/l**

**Reģistrācijas Nr. 0385**

**Reģistrācijas klase 2**



**BRIESENĀS.**

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH 401 Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

P210 Nelietot vietās, kur sastopams karstums, atklāta liesma, dzirksteles.

Nesmēķēt.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P280 Izmantot aizsargcimdus, aizsargdrēbes, acu aizsargus.

301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P302+ P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot.

P305+P351+ P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēca, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpina skalot.

P312 Sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P331 Neizraisīt vemšanu.

P501 Atbrīvoties no saturu/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

SP1 Nepeisārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdenstecu tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, krāšņumaugu (līdz 50 cm augsti) sējumos un stādījumos ievērot 20 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

SPe 8. Bīstams bitēm. Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms 5.00 vietās, kur: ir ziedoši kultūraugi un/vai ziedošas nezāles; vietās, kur bites aktīvi meklē barību.

**Avārijas gadījumā ziņot ugunsdzēsības un glābšanas dienestam, tālrunis – 112.**

### **UZGLABĀŠANA**

Preparāts jāuzglabā oriģinālajā iepakojumā sausā, labi vēdināmā un vēsā vietā, atsevišķi no pārtikas un lopbarības. Sargāt no karstuma, atklātas liesmas. Uzglabāšanas temperatūra no -10<sup>0</sup> C līdz +25<sup>0</sup> C.

**Partijas Nr.** skatīt uz iepakojuma

**Iepakojums:** 5 l, 1 l;

**Izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma

**Derīguma terminš:** neatvērtā oriģinālā iepakojumā – 2 gadi no izgatavošanas datuma

### **Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:**

Agriphar SA,  
Rue de Renory 26/1  
B-4102 Ougree  
Belgija

### **Importētājs:**

SIA Balticagro  
Vandzenes iela 3  
Tālr. 67 228 851

### **Pirmā 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 nelaimes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu.

**Saindēšanās informācijas centra tālruņa numurs: 67042473.**

### **Norādījumi ārstam**

Simptomātiska ārstēšana.

### **Drošības prasības un personāla drošība.**

Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Nedzert, neēst un nesmēkēt, darbojoties ar vielu. Strādājot ar preparātu lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargtēru, aizsargbrilles, respiratoru, ķīmiski izturīgus gumijas cimdus un slēgtus apavus. Nesmēkēt!

### **Preparāta iedarbība.**

Ciperkils 500 e.k. ir pieskares iedarbības insekticīds. Ciperkils 500 e.k. iedarbojas uz kaitēkļiem nonākot saskarē ar tiem, vai arī caur zarnu traktu, kad kaitēkļi ieēd apstrādātus augus.

**Lietošana.**

Apstrādājamā kultūra	Kaitīgais organisms	Preparāta deva, l/ha	Ieteicamā darba šķidruma koncentrācija, %	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks dienās	Maksimā lais apstrāžu skaits sezonā
1	2	3	4	5	6	7
Ziemas kvieši, rudzi, ziemas tritikāle, vasaras kvieši, vasaras tritikāle, auzas	Labību lapgrauži ( <i>Oulema spp.</i> ), laputis ( <i>Sitobion avenae</i> , <i>Rhopalosiphon padi</i> ), tripsi ( <i>Thysanoptera</i> ), melnās stiebrmušas ( <i>Oscinella spp.</i> ), kviešu dzeltenā zāglapsene ( <i>Pachynematus citellatus</i> )	0.05		Apsmidzināt sējumus, kaitēklim parādoties.	28	2
Ziemas rapsis, vasaras rapsis	Svītrainais spradzis ( <i>Phyllotreta nemorum</i> ), rapša stublāju spradzis ( <i>Psylliodes chrysocephala</i> ) smecernieki ( <i>Ceutorhynchus napi</i> , <i>Ceutorhynchus quadridens</i> ), krustziežu sēklu smecernieks ( <i>Ceutorhynchus assimilis</i> ), krustziežu spīdulis ( <i>Meligethes aeneus</i> ), krustziežu pāksteņu pangodiņš ( <i>Dasineura brassicae</i> ), krustziežu zāglapsene ( <i>Athalia rosae</i> ),	0.05		Apsmidzināt sējumus, kaitēklim parādoties.	49	2
Zirņi, pupas	Svītrainais zirņu smecernieks ( <i>Sitona lineatus</i> ), laputis <i>Acyrtosiphon pisum</i> , <i>Aphis fabae</i> ), zirņu tinējs ( <i>Cydia nigricana</i> )	0.05		Apsmidzināt sējumus, kaitēklim parādoties.	14	2
Galviņkāposti, ziedkāposti	Krustziežu spradži ( <i>Phyllotreta spp.</i> ), kāpostu baltenis	0.05		Apsmidzināt kultūraugus, kaitēklim parādoties.	7	2

	( <i>Pieris brassicae</i> ), rāceņu baltenis ( <i>Pieris rapae</i> ), kāpostu pūcīte ( <i>Mamestra brassicae</i> ), kāpostu cekulkode ( <i>Plutella maculipennis</i> ), laputis ( <i>Brevicoryne brassicae</i> , krustziežu zāglapsene ( <i>Athalia rosae</i> )				
Sīpoli, puravi, ķiploki	Sīpolu lakstu puskode ( <i>Acrolepiopsis assetcella</i> ), tripši ( <i>Thysanoptera</i> )	0.05		Apsmidzināt sējumus un stādījumus, kaitēklim parādoties.	7 2
Kartupeļi	Kartupeļu lapgrauzis ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ), laputis ( <i>Aphis frangulae</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Myzus persicae</i> )	0.05		Apsmidzināt stādījumus, kaitēklim parādoties.	7 2
Krāšnumaugi (līdz 50 cm augsti)	Laputis ( <i>Aphididae</i> ), tripši ( <i>Thysanoptera</i> ),	0.1		Apmidzināt sējumus vai stādījumus, kaitēklim parādoties	- 2

### Bites.

**Bīstams bitēm. Lai aizsargātu bites un citus apputeksnētājus lietot pēc 22.00 un pirms 5.00 vietās, kur: ir ziedoši kultūraugi un/ vai ziedošas nezāles; vietās, kur bites aktīvi meklē barību.**

„Vietas, kur bites aktīvi meklē barību” ietver arī gadījumus, kad ir novērojama jebkāda aktīva bišu darbība apstrādājamajā platībā, piemēram, kad novērojama bišu pārlidošana uz blakus esošu teritoriju barības ievākšanai.

### Rezistences ierobežošanas stratēģija

Krustziežu spīdulim iespējama rezistences veidošanās pret piretroīdu grupas insekticīdiem, tai skaitā Ciperkils 500 e.k. Rezistences izveidošanās rezultātā var ievērojami samazināties piretroīdu grupas insekticīdu efektivitāte.

Lai samazinātu rezistences veidošanā risku, lietojot Ciperkils 500 e.k. jāievēro šādi ieteikumi:

- lietot tikai reģistrēto devu, nelietot zemākas devas, kā ieteikts lietojumā;
- nesmidzināt atkārtoti insekticīdus no piretroīdu grupas augsta riska kaitēkļu (piem. krustziežu spīduļa) ierobežošanai tajā pašā sezonā;
- ja nepieciešams veikt atkārtotu apstrādi, lietot insekticīdus no citām ķīmisko vielu grupām”.

### Smidzināšanas paņēmieni

Lai sasniegta maksimālo efektu, nepieciešams preparātu izsmidzināt vienmērīgi uz visas auga virsmas. Lauka kultūrām darba šķidrumu parasti izsmidzina 200 – 400 l/ha. Lielāko devu izsmidzina, ja augiem ir bieza lapotne. Krāšnumaugos – līdz 300- 400 l/ha.

### **Darba šķīduma pagatavošana.**

Smidzinātājā iepilda  $\frac{1}{2}$  no paredzētā ūdens daudzuma, tad uzsāk maisīšanu un pievieno nepieciešamo Ciperkils 500 e.k. daudzumu, pēc tam pielej atlikušo ūdeni.

Ciperkils 500 e.k. drīkst jaukt bākas maisījumos ar citiem augu aizsardzības līdzekļiem un mēslošanas līdzekļiem- boru, mangāna sulfātu, urīnvielu.

Veidojot bākas maisījumus ar Ciperkils 500 e.k. un citiem preparātiem, smidzinātājā iepilda  $\frac{1}{2}$  no paredzētā ūdens daudzuma, uzsāk maisīšanu un pievieno nepieciešamo citu preparātu daudzumu, un pēc tam Ciperkils 500 e.k. .

### **Iepakojuma likvidēšana**

Tukšo taru aizliegts izmantot citām vajadzībām. To nekavējoši izskalot ar ūdeni vismaz 3 reizes, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšā tara jālikvidē, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

### **Vides aizsardzība**

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, krāšņumaugu ( līdz 50 cm augsti) sējumos un stādījumos ievērot 20 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdens teču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem . Preparāta izlīšanas gadījumā, piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

Lietojot augu aizsardzības līdzekli, ievērot "Labas lauksaimniecības prakses nosacījumi Latvijā" ietverto likumu prasības un rekomendācijas.

### **Uzglabāšana**

Uzglabāt sausā un no sala pasargātā noliktavā temperatūrā no -10°C līdz +25°C.

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

### **Juridiskā atbildība**

Preparāta kvalitāte tiek garantēta tikai tādā gadījumā, ja tas tiek iegādāts un uzglabāts oriģinālā iepakojumā. Ražotājs neatbild par zaudējumiem, kas radušies preparāta nepareizas uzglabāšanas vai lietošanas rezultā.

® = reģistrēta tirdzniecības zīme Agriphar SA, Beļģija