

## Carnadine Extra

Insekticīds

**Preparatīvā forma :** šķīstošs koncentrāts

**Darbīgā viela:** acetamiprīds 200 g/l

**Reģistrācijas Nr.:** 0812

**Reģistrācijas klase:** 2

**Iepakojums:** 12 x 1 L , 4 x 5 L



### Uzmanību

H302 Kaitīgs, ja norij.

H361D Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301+ P312 **NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:** sazināties ar **SAINDĒŠANĀS CENTRU** vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P330 Izskalot muti.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.

P391 Savākt izšķīstīto šķidrumu.

P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes, 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.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm, izņemot ābeļu stādījumos. Ābeļu stādījumos nepieciešams ievērot 20 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Ja tiek lietotas 50% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, nepieciešams ievērot 15 m aizsargjoslu, un, ja tiek lietotas 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas nepieciešams ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

SPe3 Lai aizsargātu ar lietojumu nesaistītu posmkājus/kukaiņus, nepieciešams ievērot noteiktu aizsargjoslu līdz lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Norādes skatīt preparāta lietošanas instrukcijā

SPe8 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 – telefons 112.**

**Uzglabāšana:** Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Uzglabāšanas temperatūra +5°C – +25°C. Nepieļaut sasaldāšanu. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības.

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

**Partijas numurs/izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:** Nufarm GmbH&Co KG, St.-Peter-Strasse 25, A-4021 Linz, Austria

**Importētāji:**

SIA "Baltic Agro", Bauskas 58a-13, Rīga, LV 1004, Tālr. 67228851

SIA "Agrimatco Latvia", Tīraines 5c, Rīga, LV 1058, Tālr.6780 77 11

SIA Scandagra Latvia, Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058, Tālr.: 63407196

SIA "Linās agro" Bauskas ielā 2, Jelgava, LV 3001, Tālr. 630 840 24

K/S Latraps, Lietuvas 16, Eleja, LV3023, Tālr.: 63025898

LPKS VAKS, Valmiera, Mūrmuižas 18, LV 4201 Tālr: 6 4221284

SIA "Agrochema Latvia", "Agrocentrs", Bauskas nov., Iecavas pag.LV 39-13, Tālr: 26489473

## Carnadine Extra

### Insekticīds

Sistēmas iedarbības insekticīds kaitēkļu ierobežošanai ābeļu un kartupeļu stādījumos, ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu, ziemas tritikāles, vasaras kviešu, vasaras miežu, auzu, vasaras tritikāles, ziemas rapša, vasaras rapša, lauka pupu (svaigam patēriņam ar/bez pākstīm, graudiem), zirņu (svaigam patēriņam ar/bez pākstīm, graudiem) sējumos un skuju kokiem jaunaudzēs.

**Preparatīvā forma:** šķīstošs koncentrāts

**Darbīgā viela:** acetamiprīds 200 g/l

**Reģistrācijas Nr.:** 0812

**Reģistrācijas klase:** 2

**Iepakojums:** 1 L , 5 L



#### Uzmanību

H302 Kaitīgs, ja norij.

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P301+ P312 **NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:** sazināties ar **SAINDĒŠANĀS CENTRU** vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P330 Izskalot muti.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes, 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.

SPe3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm, izņemot ābeļu stādījumos. Ābeļu stādījumos nepieciešams ievērot 20 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Ja tiek lietotas 50% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, nepieciešams ievērot 15 m aizsargjoslu, un, ja tiek lietotas 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas nepieciešams ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

SPe3 Lai aizsargātu ar lietojumu nesaistītu posmkājus/kukaiņus, nepieciešams ievērot noteiktu aizsargjoslu līdz lauksaimniecībā neizmantojamai zemei. Norādes skatīt preparāta lietošanas instrukcijā

SPe8 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 – telefons 112.**

**Uzglabāšana:** Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Uzglabāšanas temperatūra no +5°C – +25°C. Nepieļaut sasalšanu. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības.

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

**Partijas numurs/izgatavošanas datums:** skatīt uz iepakojuma.

**Reģistrācijas apliecības īpašnieks un ražotājs:** Nufarm GmbH&Co KG, St.-Peter-Strasse 25, A-4021 Linz, Austria

### **Importētāji:**

SIA "Baltic Agro", Bauskas 58a-13, Rīga, LV 1004, Tālr. 67228851

SIA "Agrimatco Latvia", Tīraines 5c, Rīga, LV 1058, Tālr.6780 77 11

SIA Scandagra Latvia, Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058, Tālr.: 63407196

SIA "Linas agro" Bauskas ielā 2, Jelgava, LV 3001, Tālr. 630 840 24

K/S Latraps, Lietuvas 16, Eleja, LV3023, Tālr.: 63025898

LPKS VAKS, Valmiera, Mūrmuižas 18, LV 4201 Tālr: 6 4221284

SIA "Agrochema Latvia", "Agrocentrs", Bauskas nov., Iecavas pag.LV 39-13, Tālr: 26489473

### **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 un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

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

Jebkurā nelaiemes gadījumā vēlama ārsta konsultācija. Uzrādiet ārstam attiecīgā augu aizsardzības līdzekļa marķējumu. Simptomātiskā ārstēšana.

**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. Strādājot ar preparātu, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargapģērbu, aizsargbrilles, respiratoru EN 149 FFP2, ķīmiski izturīgus cimdus un slēgtus apavus. Pēc darba nekavējoties novilkt darba apģērbu un nomazgāt rokas un seju ar ūdeni un ziepēm.

### **PREPARĀTA APRAKSTS**

**Carnadine Extra**– ir sistēmas iedarbības insekticīds ar translamināru, pieskares un zarnu iedarbību. To lieto grauzējtipa un sūcējtipa kaitēkļu iznīcināšanai abeļu un kartupeļu stādījumos, ziemas kviešu, ziemas miežu, rudzu, ziemas tritikāles, vasaras kviešu, vasaras miežu, auzu, vasaras tritikāles, ziemas rapša, vasaras rapša, lauka pupu (svaigam patēriņam ar/bez pākstīm, graudiem), zirņu (svaigam patēriņam ar/bez pākstīm, graudiem) sējumos un skuju kokiem jaunaudzēs.

### **LIETOŠANAS LAIKS UN DEVAS**

Apstrādājamie kultūraugi	Kaitīgais organisms	Preparāta deva l/ha	Apstrādes laiks, norādījumi, piezīmes	Nogaidīšanas laiks, dienās	Maksimālais apstrāžu skaits sezonā
Ziemas rapsis	Krustziežu spīdulis ( <i>Meligethes aeneus</i> ),	0.18-0.25	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādotes, sākot ar kultūrauga ziedpumpuru veidošanās sākumu līdz ziedēšanas sākumam (AS 50-60)	28	1

	Rapša stublāju smecernieks ( <i>Cetorhynchus napi</i> )	0.15-0.25	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga pirmo starpmezgla posmu līdz stublāju pagarināšanās beigām (AS 31-39)		
	Krustziežu stublāju smecernieks ( <i>Cetorhynchus pallidactylus</i> )	0.15-0.25	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga pirmo starpmezgla posmu līdz dzeltēno pumpuru stadijai (AS 31-59)		
	Krustziežu pāksteņu pangodiņš ( <i>Dasyneura brassicae</i> ), krustziežu sēklu smecernieks ( <i>Cetorhynchus assimilis</i> )	0.20-0.25	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, kad atvērušies 10% ziedu galvenajā ziedkopā līdz pāksteņu veidošanās sākumam (AS 61-71)		
Vasaras rapsis	Krustziežu spīdulis ( <i>Meligethes aeneus</i> )	0.18-0.25	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga ziedpumpuru veidošanās sākumu līdz ziedēšanas sākumam (AS 50-60)	28	1
	Krustziežu stublāju smecernieks ( <i>Cetorhynchus pallidactylus</i> )	0.15-0.25	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga pirmo starpmezgla posmu līdz dzeltēno pumpuru stadijai (AS 31-59)		
	Krustziežu pāksteņu pangodiņš ( <i>Dasyneura brassicae</i> ), krustziežu sēklu smecernieks ( <i>Cetorhynchus assimilis</i> )	0.20-0.25	Apsmidzināt sējumus kaitēkļiem parādoties, kad atvērušies 10% ziedu galvenajā ziedkopā līdz pāksteņu veidošanās sākumam (AS 61-71)		
Kartupeļi	Laputis ( <i>Aphididae</i> ), kartupeļu lapgrauzis ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> ), cikādes ( <i>Eupteryx aurata</i> )	0.12-0.18	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar sāndzinumu veidošanās sākumu līdz bumbuļi sasnieguši 60-70% no paredzamās masas (AS 21-47)	7	1
Ābeles	Ābolu tinējs ( <i>Cydia pomonella</i> )	0.25	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga augļaižmetnu diametru 10 mm līdz augļu pilngatavībai (AS 71-89)	14	1
	Laputis ( <i>Aphididea</i> )	0.125	Apsmidzināt stādījumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga augļaižmetnu diametru 10 mm līdz augļu pilngatavībai (AS 71-89)		
Ziemas kvieši, ziemas mieži,	Laputis ( <i>Sitobion avennae</i> , <i>Rhopalosiphum padi</i> )	0.13	Apsmidzināt sējumus, kaitēkļiem parādoties, sākot ar kultūrauga divu lapu stadiju līdz	28	1

rudzi, ziemas tritikāle			sādzimumu veidošanās sākumam (AS 12 -20)		
		0.15	Apsmidzināt sējumus, kaitēkļiem parādotes, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 21 -69)		
	Tripši ( <i>Limothrips denticomis</i> , <i>Haplothrips aculeatus</i> )	0.20	Apsmidzināt sējumus, kaitēkļiem parādotes, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 30 -69)		
Vasaras kvieši, vasaras mieži, auzas, vasaras tritikāle	Laputis ( <i>Sitobion avennae</i> , <i>Rhopalosiphu m padi</i> )	0.15	Apsmidzināt sējumus, kaitēkļiem parādotes, sākot ar kultūrauga cerošanas sākumu līdz cerošanas beigām (AS 21 -29)	28	1
	Tripši ( <i>Limothrips denticomis</i> , <i>Haplothrips aculeatus</i> )	0.20	Apsmidzināt sējumus, kaitēkļiem parādotes, sākot ar kultūrauga stiebrošanas sākumu līdz ziedēšanas beigām (AS 30 -69)		
Lauka pupas *, zirņi* (svaigam patēriņam ar/bez pākstīm, graudiem)	Laputis ( <i>Aphidida spp.</i> ), svītrainais zirņu smecernieks ( <i>Sitona lineatus</i> )	0.25	Apsmidzināt sējumus, kaitēkļiem parādotes, sākot ar kultūrauga pirmās lapas atvēršanās stadiju līdz pirmo ziedpumpuru parādīšanās stadijai (AS 11 -51)	35	1
Skuju koki* jaunaudzēs	Priežu lielais smecernieks ( <i>Hylobius abietis</i> )	0.3 -0.5	Apsmidzināt, kaitēkļiem parādotes, katra kociņa pamatni. Darba šķidrums patēriņš – 8ml 2,5 % uz kociņu.	-	1

\*Mazais lietojums. Darbības jomas paplašināšana veikta saskaņā ar Regulas (EK) 1107/2009 51.pantu.

**Atbildība.** Persona, kas lieto augu aizsardzības līdzekli saskaņā ar darbības jomas paplašinājumu, ir atbildīga par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo efektivitātes trūkumu kaitīgo organismu ierobežošanā un par augu aizsardzības līdzekļa iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augiem vai augu produktiem un ražas zudumiem.

### IETEICAMĀIS ŪDENS DAUDZUMS

Vasarāju un ziemāju graudaugos, pupās un zirņos, kartupeļos un vasaras un ziemas rapsī 200 – 400 l/ha. Ābeļu stādījumos – 500 -900 l/ha.

Smidzināšanai izmantot pretnesenes sprauslas ar vidējiem pilieniem.

### METEOROLOĢISKIE PRIEKŠNOSACĪJUMI SMIDZINĀŠANAS LAIKĀ

Pēc smidzināšanas jāpaiet 1 stundai līdz lietum.

### BITES UN CITI APPUTEKSNĒTĀJI

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.

### **Ar lietojumu nesaistīti posmkāji/kukaiņi**

La aizsargātu ar lietojumu nesaistītus posmkājus/kukaiņus, jāievēro sekojoši ierobežojumi Carnadine Extra lietošanā.

### **Aizsargjosla līdz lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.**

Kultūraugs	Attīstības stadija	Preparāta deva, l/ha	Smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas			
			Netiek lietotas	50%	75%	90%
Ābeles	Pēc AS 70	0.25	15	10	5	3
	Pēc AS 70	0.125	10	5	3	-

### **REZISTENCES VEIDOŠANĀS RISKA IEROBEŽOŠANA**

Carnadine Extra darbīgā viela acetamiprīds pēc IRAC klasifikācijas pieder pie IRAC 4 A grupas, kas nozīmē iespēju veidoties rezistencei.

Rezistences izveidošanās rezultātā var ievērojami samazināties insekticīdu efektivitāte.

Lai samazinātu rezistences veidošanās risku, lietojot Carnadine Extra jāievēro šādi ieteikumi:

- lietot tikai reģistrēto devu, nelietot zemākas devas, kā ieteikts lietojumā;
- kultūraugi pilnībā jānokļāj ar izsmidzināmo darba šķidrums,
- ja nepieciešams veikt atkārtotu apstrādi, lietot insekticīdus no citām ķīmisko vielu grupām.

### **DARBA ŠĶIDRUMA SAGATAVOŠANA**

Pirms smidzināšanas pārbaudīt visas šļūtenes, filtrus un sprauslas, kā arī pārlicinieties, ka smidzinātājs ir tīrs, pareizi uzstādīts, lai iegūtu vienmērīgu smidzinājumu vajadzīgajā daudzumā. Sakratīt kannu ar produktu pirms lietošanas. Iepildiet smidzinātāja tvertnē ūdeni, 2/3 no vajadzīgā darba šķidruma daudzuma. Pievienojiet nepieciešamo preparāta daudzumu. Ieslēdziet maisītāju un, nepārtraucot maisīšanu, pievienojiet nepieciešamo ūdens daudzumu. Transportēšanas un smidzināšanas laikā neizslēdziet maisītāju. Izlietojiet darba šķidrumu pāris stundu laikā pēc sagatavošanas.

### **SMIDZINĀTĀJA MAZGĀŠANA**

Pēc darba smidzinātājs rūpīgi jāizmazgā ar ūdeni. Mazgājamo ūdeni izsmidzināt uz apstrādātā lauka. Smidzinātāja mazgāšanai izmantot speciālo smidzinātāju mazgāšanas līdzekli, piemēram, All clear Extra vai kalcinēto sodu 2- 4 kg/ 100L ūdens.

### **TUKŠAIS IEPAKOJUMS**

Pēc preparāta izmantošanas tukšais iepakojums 3 reizes jāizskalo ar tīru ūdeni, skalojamo ūdeni ieliet smidzinātājā un izmantot darba šķidruma pagatavošanai. Tukšo iepakojumu aizliegts izmantot citām vajadzībām. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā.

### **VIDES AIZSARDZĪBAS PRASĪBAS**

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm, izņemot ābeļu stādījumus. Ābeļu stādījumos nepieciešams ievērot 20 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Ja tiek lietotas 50% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, nepieciešams ievērot 15 m aizsargjoslu, un, ja tiek lietotas 75% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas nepieciešams ievērot 10 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Preparāta izlīšanas gadījumā piesārņoto materiālu savāc un ziņo attiecīgajai Reģionālajai vides pārvaldei.

## **UZGLABĀŠANA**

Uzglabāt tikai oriģinālā iepakojumā. Uzglabāšanas temperatūra no +5°C– +25°C C. Nepieļaut sasalšanu. Iepakojumu uzglabāt cieši aizvērtā veidā, sausā, vēsā un labi vēdināmā noliktavā. Uzglabāt bērniem un mājdzīvniekiem nepieejamā vietā, atsevišķi no pārtikas produktiem un lopbarības.

**DERĪGUMA TERMIŅŠ:** 2 gadi no izgatavošanas datuma, neatvērtā oriģinālā iepakojumā.

## **JURIDISKĀ ATBILDĪBA**

Izgatavotājs garantē savu augu aizsardzības līdzekļu augsto kvalitāti, piegādājot tos oriģinālā iepakojumā. Izgatavotājs neatbild par zaudējumiem, kuru iemesls ir preparāta nepareiza lietošana vai uzglabāšana. Produkts paredzēts lietošanai saskaņā ar marķējumā aprakstītajām rekomendācijām un instrukcijām, kuras pievienotas šim iepakojumam. Lietošana kādos citos apstākļos ir pilnībā uz lietotāja riska.