

CARNADINE

INSECTICID SISTEMIC



Omologat în România cu Certificat de omologare nr. 827PC / 07.12.2022

CULTURA:
RAPIȚĂ,
CARTOF,
MĂR

200

CONȚINE:
G/L ACETAMIPRID

TIMP DE PAUZĂ:
 ÎNTRE
7-28
ZILE

MOD DE ACȚIUNE:
SISTEMIC



TERMEN DE VALABILITATE

FORMULARE:
SL – CONCENTRAT SOLUBIL



MOD DE ACȚIUNE

Antagonist nicotinic care interacționează cu receptorii nicotinici de acetilcolină (nACh-R).

Carnadine se translocă translaminar și acropetal în plantă, după aplicarea foliară. Viteza de translocare și de sistemicitate acropetală este moderată. Acest lucru permite produsului să protejeze toate părțile plantei, dar evită să se concentreze prea rapid în părțile apicale.

RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

În România, este omologat conform tabelului de mai jos:

CULTURĂ	ORGANISME DĂUNĂTOARE	DOZĂ DE APLICARE, (L/HA)	STADIUL DE DEZVOLTARE AL CULTURII (BBCH)	TIMP DE PAUZĂ (ZILE)
MĂR	Afide (<i>Aphis pomi</i>)	0,125 (0,077L/10000m2 LWA)	BBCH 71	14
	Viermele mărului (<i>Cydia pomonella</i>)	0,25 (0,154L/10000m2 LWA)		
CARTOF	Gândacul din Colorado (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>) larve și adulți	0,12-0,18	BBCH20-79	7



CULTURĂ	ORGANISME DĂUNĂTOARE	DOZĂ DE APLICARE, (L/HA)	STADIUL DE DEZVOLTARE AL CULTURII (BBCH)	TIMP DE PAUZĂ (ZILE)
RAPIȚĂ DE TOAMNĂ, RAPIȚĂ DE PRIMĂ- VARĂ	Gărgărița tulpinilor de rapiță (<i>Ceutorhynchus napi</i>)	0,15-0,25	BBCH 31-39	28
	Gărgărița pătată (<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i> , <i>Ceutorhynchus quadridens</i>)		BBCH 31-59	
	Gărgărița semințelor (<i>Ceutorhynchus assimilis/obstrictus</i>) Țânțarușul silicvelor (<i>Dasineura brassicae</i>)		BBCH 61-71	
	Gândacul lucios al rapiței (<i>Meligethes aeneus</i>)	0,15-0,25	BBCH 50-60	28

AVANTAJE

- **Protecție de lungă durată:** Protejează plantele tratate pentru o perioadă de peste 3 săptămâni.
- Insecticid sistemic cu un mod unic de acțiune, ce este absorbit rapid în plantă după aplicare.
- Acționează rapid asupra tuturor stadiilor de dezvoltare ale insectelor (ouă, larve, adulți).
- Acționează asupra sistemului nervos al insectelor cauzând paralizia și în cele din urmă moartea acestora.
- **Triplă acțiune:** De contact, translaminară și sistemică.
- **Spectru larg de combatere:** Eficient împotriva unei game largi de insecte dăunătoare.
- Instrument în managementul integrat al rezistenței. Utilizat în rotație cu insecticide din alte clase chimice, previne apariția rezistenței.
- **Formulare de ultimă generație:** Concentrat solubil, ușor de utilizat.





CARNADINE®

Insecticid sistemic pentru
culturi invincibile



 **Nufarm**
Grow a better tomorrow