

● PYRINEX 25 CS

INSECTICID

Certificat de omologare nr. 2046/17.02.2000
Formulare: CS (Suspensie de microcapsule)
Clasificare: Xi (Iritant); N (Periculos pentru mediu)



● PYRINEX 25 CS

INSECTICID

● RECOMANDĂRI DE UTILIZARE (CONTINUARE)

Produsul este omologat în România conform tabelului de mai jos:

CULTURA	DĂUNĂTOR	DOZA
Porumb	Viermele vestic al rădăcinilor de porumb (<i>Diabrotica virgifera virgifera</i>)	1,5 l/ha (adulți, 1-2 tratamente)
	Pyrinex 25 CS se poate aplica pentru combaterea invaziilor de adulți de <i>Diabrotica virgifera virgifera</i> (viermele vestic al porumbului). Se folosește aparatul terestru de aplicare și la nevoie tratamentul se poate repeta (în caz de invazii ale insectelor din lanurile netratate). Aplicarea tratamentului se face la avertizare vizuală, în perioada de mătăsire – apariție a paniculului, și la densități peste pragul economic de dăunare de 10 adulți/mp. În cazul utilizării capcanelor entomologice pragul economic de dăunare este de 7 adulți/capcană galbenă/24 ore.	
Prun	Viespea sămburilor de prun (<i>Eurytoma schreineri</i>)	0,3% (3,0 l/ha)
	Pyrinex 25 CS se aplică de îndată ce s-a atins pragul economic de dăunare în cursul lunilor de vară pentru combaterea păduchilor țestoși și a păduchelui lănos. Se folosesc volume normale de soluție în funcție de specie și vârsta plantațiilor, astfel încât să se asigure o tratare uniformă a coroanelor pomilor, inclusiv în interiorul acestora și pe ramurile pe care se instalează de regulă acești dăunători (mai ales în partea superioară a pomilor). Pentru combaterea păduchelui lănos se poate face și pensularea rănilor sau crăpăturilor din scoarța pomilor infestate cu colonii cu o soluție 0,3% PYRINEX 25 CS (la pomi de talie joasă și pe suprafețe mai mici).	
Rapiță	Gândacul lucios (<i>Meligethes aeneus</i>), Viespea rapiței (<i>Athalia rosae</i>), Gărgărița tulpinilor de rapiță (<i>Ceutorhynchus napi</i>)	1,75 l/ha

● MOD DE ACȚIUNE ȘI RECOMANDĂRI DE APLICARE

Pyrinex 25 CS (substanța activă clorpirifos) este un insecticid organofosforic care, datorită proprietăților și formulării sale speciale, este folosit pe scară largă mai ales ca tratament foliar.

Substanța activă, clorpirifos, este un inhibitor de colinesterază care acționează prin contact, ingestie și respirație. Aceasta este încorporată în microparticule uniforme ca mărime, cu membrana sintetică uniformă cu proprietăți speciale de difuzie, dispersate într-un solvent anorganic pe bază de apă.

După aplicarea prin stropire a produsului, microparticulele ajung pe plantă și, după evaporarea apei care le-a servit drept mediu de transport, încep să crape formând pori fini pe unde substanța activă din interior se difuzează treptat. Datorită remanenței sale destul de îndelungate și modului treptat de difuzie a substanței active, **Pyrinex 25 CS** asigură o păstrare a efectului insecticid pentru o combatere de lungă durată a dăunătorilor.

● RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

Produsul este omologat în România conform tabelului de mai jos:

CULTURA	DĂUNĂTOR	DOZA
Grâu	Ploșnița grâului (<i>Eurygaster integriceps</i>)	3,00 L/ha
	Viermele roșu al paiului (<i>Haplodiplosis marginata</i>)	1,00 L/ha
	PYRINEX 25 CS asigură combaterea cu succes a ploșnițelor (<i>Eurygaster</i> spp.) prin tratamente la avertizare.	
Livezi de măr	Păduchele din San Jose (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>);	0,3% (generația de vară)
	Păduchele lănos (<i>Eriosoma lanigerum</i>);	0,3% (4,5 l/ha în 1500 l apă)
Pyrinex 25 CS se aplică de îndată ce s-a atins pragul economic de dăunare în cursul lunilor de vară pentru combaterea păduchilor țestoși și a păduchelui lănos. Se folosesc volume normale de soluție în funcție de specie și vârsta plantațiilor, astfel încât să se asigure o tratare uniformă a coroanelor pomilor, inclusiv în interiorul acestora și pe ramurile pe care se instalează de regulă acești dăunători (mai ales în partea superioară a pomilor). Pentru combaterea păduchelui lănos se poate face și pensularea rănilor sau crăpăturilor din scoarța pomilor infestate cu colonii cu o soluție 0,3% Pyrinex 25 CS (la pomi de talie joasă și pe suprafețe mai mici).		

● AGENȚI DE DĂUNARE COMBĂTUȚI

Eriosoma lanigerum (Păduchele lănos)
Eurygaster integriceps (Ploșnița grâului)
Haplodiplosis marginata (Viermele roșu al paiului)
Meligethes aeneus (Gândacul lucios)
Athalia rosae (Viespea rapiței)
Ceutorhynchus napi (Gărgărița tulpinilor de rapiță)
Quadraspidiotus perniciosus (Păduchele din San Jose)
Eurytoma schreineri
Diabrotica virgifera virgifera