

APOLLO 50 SC

Acaricid ovidic pentru culturi intensive

Certificat de omologare nr. 1137/28.03.1988

Substanța activă: Clofentezin 500 g/l

Formulare: SC (Suspensie concentrată)

Clasificare: N (Periculos pentru mediu)

Cultura	Agenți de dăunare	Doza
Pomi fructiferi	Acarianul roșu al pomilor (<i>Panonychus ulmi</i>) (ouă hibernante)	0,04% (0,6 l/ha)
Vița de vie	Păianjenul roșu comun (<i>Tetranychus urticae</i>), Acarianul roșu al pomilor (<i>Panonychus ulmi</i>) (ouă)	0,4 l/ha
Vinete, tomate, castraveți solarii	Păianjenul roșu comun (<i>Tetranychus urticae</i>)	0,04%

MOD DE ACȚIUNE

APOLLO 50 SC este un acaricid de contact acționând în principal ca ovidic, cu efect și asupra formelor mobile în stadiul tânăr (larve) și cu îndelungată activitate reziduală. Atunci când este folosit singur, **APOLLO 50 SC** nu are nici un fel de activitate de combatere contra păianjenilor adulți. Substanța activă **clofentezin** intervine în creșterea și diferențierea celulară în cursul fazelor finale ale dezvoltării embrionare și fazelor inițiale ale dezvoltării larvare a acarienilor. De aceea nu are activitate asupra adulților, însă datorită efectului său rezidual, în cazul aplicării pe adulți, efectul maxim de combatere se poate constata după 2 săptămâni de la tratament asupra generației următoare de acarieni. Ca orice acaricid ovidic, se recomandă să nu se aplice mai mult de un tratament cu **APOLLO 50 SC** pe sezon, în scopul evitării apariției rezistenței.

RECOMANDĂRI DE APLICARE

Plantații de pomi fructiferi

Se fac tratamente preventive contra ouălor de iarnă (*Panonychus ulmi*) înainte de eclozarea acestora. La măr, tratamentul cu **APOLLO 50 SC** se poate face începând din fenofaza de dez mugurire până la buton roz (înainte de înflorire). La prun, tratamentul se face din faza de buton alb până la înflorirea deplină, în timp ce la piersic tratamentul se face de la căderea petalelor până la legarea fructelor. Dacă tratamentul se face mai târziu, **APOLLO 50 SC** se va aplica împreună cu un acaricid-adulticid, astfel încât să se combată și formele mobile. Se folosesc volume normale de soluție și se urmărește stropirea completă a pomului (din toate părțile).

Vița de vie

Se fac tratamente preventive înaintea înfloritului, când de obicei apar primii adulți de *Panonychus ulmi*, asigurând o normă de 0,4 l/ha (de regulă în 1000 litri de soluție). Echipamentul de tratare trebuie să asigure o pulverizare corespunzătoare inclusiv a părților mai puțin expuse ale butucilor de vie (mai ales partea inferioară).

Legume

Se aplică stropiri cu volum normal de soluție, la apariția primelor forme mobile de acarieni, cu mijoace terestre de pulverizare.