



Sekator® Progress OD

Erbicid sistemic pentru combaterea buruienilor din culturile de grâu, orz, orzoaică de primăvară

Substanțe active: amidosulfuron 100 g/L + iodosulfuron-metil-Na 25 g/L + mefenpyr dietil 250 g/L (safener)

Formulare: OD (dispersie în ulei)

Cuvânt de avertizare: Atenție!

Certificat omologare nr. 2550/21.04.2005

MOD DE ACȚIUNE

Sekator Progress este un erbicid cu preluare foliară rapidă în primele 2 ore de la aplicare, urmată de translocarea sistemică în întreaga plantă. Temperaturile scăzute (4-5°C) înainte sau după aplicare nu reduc eficiența produsului. Formularea dispersie în ulei mărește aderența și viteza de penetrare în frunze, Sekator nefiind spălat de precipitațiile care survin după mai mult de 2 ore de la aplicare. Formularea modernă OD asigură retenția mai bună pe suprafața frunzei, acoperirea superioară a frunzei și preluarea rapidă în plantă. Sekator penetrează mai ușor bariera constituită de stratul ceros al frunzei datorită utilizării eficiente a căilor de absorbție capilară.

MOD DE UTILIZARE

Sekator Progress se utilizează pentru combaterea buruienilor din culturile de grâu, orz și orzoaică de primăvară. Doza de 0,1 L/ha se aplică atunci când infestarea cu buruieni nu este puternică. Doza de 0,15 L/ha se utilizează la infestări puternice, precum și împotriva buruienilor dificil de combătut. Tratatamentul se efectuează primăvara în postemergență, faza optimă a buruienilor fiind cea de 2-3 frunze. Intervalul optim este între începutul și sfârșitul înfrățirii, dar Sekator poate fi aplicat până la apariția frunzei standard fără efecte fitotoxice asupra culturii. Volumul de soluție este de 200-400 L/ha. La prepararea soluției, flacoanele se agită bine înainte de golirea în rezervorul instalației de stropit. **Atenție! Nu se va utiliza Sekator Progress la cultura de OVĂZ (nu este selectiv la ovăz).**

Cultură	Organism țintă	Doză
Grâu, orz, orzoaică de primăvară	Buruieni dicotiledonate anuale și perene	0,1-0,15 L/ha

SPECTRU DE COMBATERE

Buruieni combătute la doza de 0,1 L/ha (buruieni în faza de 2-4 frunze)

Amaranthus retroflexus (știr), *Anagallis arvensis* (scânțeuța), *Anthemis arvensis* (mușețelul câinelui), *Atriplex patula* (lobodă), *Capsella bursa-pastoris* (traista ciobanului), *Chenopodium album* (spanac sălbatic), *Galeopsis tetrahit* (lungurica), *Galinsoga ciliata* (busuiocul de câmp), *Galium aparine* (turița), *Matricaria chamomilla* (mușețel), *Myosotis arvensis* (nu-mă-uita), *Papaver rhoeas* (macul roșu de câmp), *Polygonum aviculare* (tros cot), *Polygonum convolvulus* (hrișcă urcătoare), *Polygonum persicaria* (ardeiul broaștei), *Ranunculus arvensis* (piciorul cocoșului), *Raphanus raphanistrum* (ridiche sălbatică), *Rumex ssp.* (măcriș), *Sinapis arvensis* (muștarul sălbatic), *Stellaria media* (rocoina), *Thlaspi arvensis* (pungulița), samulastra de rapiță, samulastra de floarea-soarelui.

Buruieni combătute suplimentar la doza de 0,15 L/ha (buruieni în faza de 2-4 frunze)

Ambrosia artemisiifolia (iarba pârloagelor), *Cirsium arvensis* (pălămidă, max. 10 cm), *Descurainia sophia* (voinică), *Sonchus arvensis* (susai).