

Axial One



Axial One

Ultima actualizare:

26.03.2021

Erbicid

Produs protecția plantelor

Ambalaj:

5 litri

Compoziție:

45 g/l

pinoxaden

5 g/l

florasulam

11,25 g/l

cloquintocet - mexil

Familia Chimică:

Ariloxiphenoxi propionați

Formulare:

concentrat emulsionabil

Mod de acțiune:

sistemic

Axial One este un erbicid un acțiune sistemică, fiind preluat prin frunze și rădăcini și translocat rapid în punctele de creștere. Pinoxadenul este preluat de sistemul libero-lemnos al buruienilor monocotiledonate anuale, provocând blocarea imediată a dezvoltării meristemelor de creștere. Creșterea activă a buruienilor încetează în 48 de ore de la aplicare. Simptomele sunt observate în termen de una până la trei săptămâni, în funcție de condițiile de mediu și a speciilor implicate. Florasulamul este preluat prin frunze și prin sistemul radicular al buruienilor inhibă activitatea enzimatică a buruienilor având ca rezultat final distrugerea speciilor de buruieni sensibile. Primele simptome care apar sunt cloroza sau îngălbenirea frunzelor urmată de necroza punctelor de creștere. Safenerul, cloquintocet-mexil, previne efectul fitotoxic asupra cerealelor și accelerează activitatea substanțelor active.

Soluția pentru controlul principalelor buruieni monocotiledonate și dicotiledonate anuale pe care le

Întâlnim în culturile de cereale păioase. Complementaritatea celor două substanțe active, pinoxaden și florasulam, cu efect împotriva buruienilor cu frunza lată, face din Axial One o excelentă alegere în programul de combatere a buruienilor, printr-o singură trecere.

Product CP: Tabs

- [Omologări](#)
- [Clasificare și Securitate](#)
- [Sfaturi de aplicare](#)
- [Contacte în caz de urgențe](#)

Cultură

- Oricare - ▼

Apply

Grâu, Orzoaică de primăvară, Orz, Secară, Triticale

Clasificare	ATENȚIE
Fraze de pericol	<ul style="list-style-type: none">• H317, H361d, H410
Fraze de precauție	<ul style="list-style-type: none">• P201: Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.• P261: Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.• P273: Evitați dispersarea în mediu.• P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.• P308 + P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.• P333 + P313: În caz de iritare a pielii sau de erupției cutanată: consultați medicul.• P391: Colectați scurgerile de produs.• P501: Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.
Măsuri de igienă și protecție a muncii	<ul style="list-style-type: none">• În timpul lucrului se poartă obligatoriu mănuși de protecție, echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun fără a se freca.
Alte restricții de utilizare	A nu se amesteca Axial One cu erbicide hormonale (2,4 D dicamba, etc.), fertilizanți foliari, deoarece aceștia cresc fitotoxicitatea și scad eficacitatea produsului asupra buruienilor, în special Avena, și cu produse care conțin sulf.

Compatibilitate

Axial One este compatibil cu majoritatea produselor fitosanitare folosite în mod curent în România.

Înainte de utilizarea unui amestec se va consulta tabelul de compatibilitate și se va face un test. Întrucât sortimentele de soiuri de plante cultivate sunt în continuă schimbare, este indicat ca amestecurile să fie în prealabil testate din punct de vedere al fitotoxicității pe soiul care urmează să fie tratat.

NOTĂ: A nu se amesteca cu erbicide hormonale (2,4 D, dicamba), produse ce conțin sulf sau îngrășăminte foliare.

Pregătirea soluției

Înainte de prepararea amestecului trebuie să fiți siguri că rezervorul echipamentului de stropit este curat și nu conține urmele altui produs utilizat anterior. Se umple rezervorul cu 1/2 din cantitatea de apă necesară, se pornește agitatorul, apoi se adaugă cantitatea de produs necesară în rezervorul instalației, se completează cu apă și se continuă agitarea. Pentru a obține cea mai bună eficacitate, este important ca produsul să fie diluat într-un volum de 200-300 litri apă la hectar.

Volum apă

150-400 litri/ha de apă în funcție de stadiul de dezvoltare al culturii și de echipamentul de erbicidat folosit.

- Telefon urgențe: Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență: Tel.: +(40 21) 529 25 77 sau

Centru de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică, București, Tel: +40 21 3183606 sau +40 21 3183620, interior 235, orar: luni- vineri între orele 8.00 - 15.00
