

Quickstep®

Erbicid combinat pentru combaterea buruienilor monocotilidonate anuale și perene la semănăturile culturilor cu frunza lată



Substanța activă:

Cletodim, 130 g/l și haloxifop-P-metil, 80 g/l.

Forma preparativă:

Concentrat emulsionabil.

Spectrul de acțiune:

Specii sensibile la Quickstep® - coada vulpii, iarba vântului, firuța anuală, odosul (ovăzul sălbatic), ovăzul sudic, iarba bărboasă, specii de mei, pirul târâtor, meișor roșcat, mohorul roșcat, mohorul verde.

Mecanismul de acțiune:

Erbicid sistemic selectiv. Ambele substanțe active inhibă biosinteza acizilor grași în rezultatul inhibării acetil-CoA-carboxilazei. Haloxifop-P-metilul este absorbit în plată prin frunze și rădăcini, hidrolizându-se până la Haloxifop-P, care este translocat în țesuturile meristematice, inhibând creșterea lor. Cletodimul este absorbit rapid, deplasându-se din frunzele tratate în sistemul radicular și în vârfurile de creștere a buruienilor.

Viteza de acțiune:

Simptomele se manifestă în decurs de 1 - 3 zile după tratament, moartea buruienilor survine în decurs de 1 - 2 săptămâni, în dependență de specia buruienei, faza de dezvoltare a acesteia și condițiile meteorologice.

Simptomele acțiunii:

Stoparea creșterii și dezvoltării, cloroza, înroșirea nervurilor

Recomandări pentru utilizare:

Cultura	Norma de consum l/ha	Modul și perioada de aplicare	Termenul de așteptare (Numărul de tratamente)
Sfecla de zahăr	0,3 - 0,4	Stropirea semănăturilor în fazele inițiale de dezvoltare a buruienilor anuale (2 - 4 frunze)	60 (1)
	0,8	Stropirea semănăturilor la o înălțime a buruienilor perene de 10 - 15 cm	
Rapița	0,3 - 0,4	Stropirea semănăturilor în fazele timpurii de dezvoltare a buruienilor anuale (2 - 4 frunze)	
	0,8	Stropirea semănăturilor la o înălțime a buruienilor perene de 10 - 15 cm	
Soia	0,4	Stropirea semănăturilor în fazele inițiale de dezvoltare a buruienilor anuale (2 - 4 frunze)	
	0,8	Stropirea semănăturilor la o înălțime a buruienilor perene de 10 - 15 cm	
Floarea-soarelui	0,35 - 0,4	Stropirea semănăturilor în fazele inițiale de dezvoltare a buruienilor anuale (2 - 4 frunze)	
	0,7 - 0,8	Stropirea semănăturilor la o înălțime a buruienilor perene de 10 - 15 cm	

centrale ale frunzelor, necroza. Ulterior, frunzele capătă o colorație antocianică, buruienile se ofilesc și se usucă.

Pregătirea soluției de lucru:

Soluția de lucru se recomandă să se pregătească imediat înainte de stropire. Mai întâi, erbicidul se amestecă minuțios în ambalajul de fabricație. Rezervorul pulverizatorului se umple cu apă pe ½. Cu dispozitivul de amestecare pornit, se adaugă cantitatea necesară de Quickstep®, calculată pentru o alimentare a pulverizatorului. Se va umple rezervorul pulverizatorului cu apă amestecând continuu. Ambalajul golit se clătește de trei ori cu apă, turnând conținutul în rezervorul pulverizatorului.

Compatibilitate:

Quickstep® este compatibil cu erbicide pe bază de desmedifam, fenmedifam și etofumesat (Biceps® garant), erbicide pe bază de clopiralid, derivate ale sulfonilureei și cu un șir de alte substanțe active. El de asemenea este compatibil cu multe insecticide și fungicide. Quickstep® nu este compatibil cu pesticidele care au o reacție alcalină (pH mai mare de 8,5). Înainte de aplicare este necesar să se verifice compatibilitatea componentelor amestecului.

Norma de consum a soluție de lucru:

200 - 300 l/ha.

Ambalaj:

canistră 5 l.