



FRAGMA[®] DELTA

Herbitsiid, mis laseb hinge tõmmata

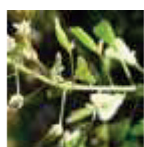
- Kombinatsioon süsteemsest ja kontaktsest toimest.
- Sügisese umbrohu probleemi terviklahendus tõhus ka madalatel temperatuuridel.
- Lai hävitatavate umbrohtude spekter.
- Usaldusväärne toime umbrohu vastu teraviljapõllul.
- Partner, mis täiendab üheiduleheliste herbitsiidide toimespektrit.
- Toime kestab kuni 8 nädalat.

Unikaalse koostisega herbitsiid sügiseseks teravilja kaitseks.

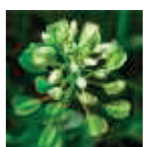
- Professionaalne vahend roomava madara, vesiheina, rukkilille ja teiste kaheiduleheliste umbrohtude tõrjeks teraviljakultuurides.
- Kaks toimeainet, kaks toimemehhanismi – topeltlöökömbrohu!
- Paindlik kasutus – sobib kõikidele taliviljadele.
- Ideaalne partner sügiseste üheiduleheliste umbrohtude (harilik rukkihein, rebasesaba) herbitsiididele.
- Töötab temperatuuril üle 4 °C ja olenemata õhuniiskusest.
- Toimib umbrohtudel ka lehtede kaudu – maksimaalne tõhusus siis, kui need on 2–4 lehe staadiumis.



Roomav
madar



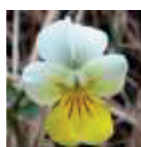
Hiirekõrv



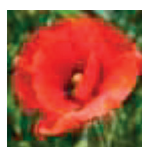
Põld-
litterhein



Põld-
konnatatar



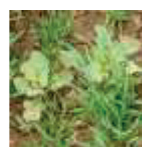
Põldkannike



Magun



Vesihein



Isekülvanud
raps



Harilik
kesalill

TOIME LEHTEDE KAUDU

Toote toimeaine florasulaam kuulub triasoolpürimidiinide keemilisse rühma, mis pärssib aminohapete biosünteesis osaleva ensüümi atsetolaktaatsüntaasi (ALS) toimet, pärssides seeläbi umbrohtude kasvu ja arengut. Toimeaine imendub umbrohu lehtede kaudu ja levib kiiresti kogu taimes. Tundliku umbrohu kasv peatub juba mõne tunni möödudes ja visuaalne efekt avaldub mõne päeva pärast.

Nekroos ja kloroos ilmnevad esmalt taime ülemistel osadel. Ülemised lehed kuivavad ja järk-järgult hõlmab see efekt ka taime alumise osa lehed. Lehed võivad värvuda punakaks, kasv aeglustub või peatub. Mõju võib kesta 6–8 nädalat,

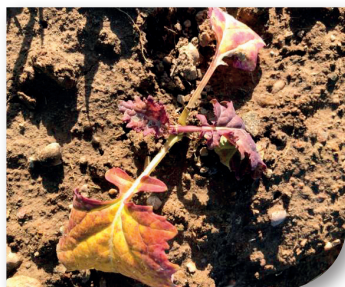
soodsates tingimustes kuivavad lehed täielikult 7–10 päeva pärast.

MÕJU MULLA JA LEHTEDE KAUDU

Preparaadi toimeaine diflufenikaan kuulub püridiinkarboksamiidide rühma, mis blokeerib karotenoidide biosünteesi umbrohu rakkudes. Karotenoidid on fotosünteesiks vajalikud pigmendid.

Diflufenikaani toime avaldub lehekudede valgeks minemisega ja rakkude hävimises, mis on eriti ilmne uutes kudedes. Kõige enam reageerivad noored, aktiivselt kasvavad umbrohud. Kaitsev toime püsib kuni 8 nädalat pärast kasutamist.

MÕJU UMBROHTUDELE ON VISUAALSELT NÄHTAV



KASUTAMINE

KULTUUR	Talinisu, talioder, talirukis ja talitritikale
Soovituslik norm	75 ml/ha
Kasutamise periood	Sügisel alates teise lehe staadiumist kuni teise külgvõrse täieliku moodustumiseni (BBCH 12-22)
Soovitav vee kogus	150-300 l/ha

FRAGMA DELTA: TOIME TÕHUSUS UMBROHULE VÕRRELDES DIFLUFENIKAANIGA (500)

Umbrohu nimi	Diflufenikaan (500) 0,2 l/ha	Fragma Delta® 75 ml/ha
Magun	xx	xxx
Kõrvik	xx	xxx
Valge hanemalts	x(x)	xx(x)
Kesalill	xx	xxxx
Vesihein	xxxx	xxxx
Põld-litterhein	xxx	xxxx
Põldkannike	xxxx	xxxx
Põldsinep	xxx	xxxx
Põldrõigas	xx	xxxx
Roomav madar	xx(x)	xxxx
Iminõges	xx	xxxx
Põldmailane	xxx	xxx
Pärsia mailane	xxx	xxx
Oa ja herne varis, 2-4 lehte		xxx
Rapsi varis, 2-4 lehte	xx enne idanemist	xxxx
Rapsi varis, 4-8 lehte		xxx
CL-rapsi varis, 1-3 lehte	xx enne idanemist	xxx
Rukkilill	x	xxx
Harilik kirburohi	xx	xxx
Põld-konnatatar	xxx	xxxx
Erilehine linnurohi	xx	xxx
Kurereha	xxx	xxx
Hiirekõrv	xxx	xxxx

xxxx > 95% tõhusus
 xxx 85-95% tõhusus
 xx 70-85% tõhusus
 x < 70% tõhusus

Taimekaitsevahendeid tuleb kasutada vastavalt ohutusnõuetele. Enne igat kasutamist lugeda alati läbi toote kasutusjuhend ja etikett. Pöörake tähelepanu ohulausele ja järgige etiketil olevaid ohutusnõudeid.



Tehnoloogiaalane konsultatsioon
 Eestis: Karmen Ahja tel: +372 526 7813
karmen.ahja@nufarm.com