

ATTRIBUT[®]

SUPER

ATTRIBUT[®]

SUPER

Attribut SG 70 on aina sekoitettava Sekator OD valmisteen kanssa

Käyttötarkoitus

Rikkakasvien torjuntaan syys- ja kevätvehnällä. Pakkauksessa olevat valmisteet Attribut SG 70 ja Sekator OD ruiskutetaan tankkiseoksena Attribut SG 70 - valmisteen valikoivuuden varmistamiseksi.

Attribut tehoaa hyvin juolavehnään ja muihin heinämaisiin sekä leveälehtisiin rikkakasveihin. Juolavehnan lisäksi hyviä tuloksia saadaan myös luohon ja rikkapuntarpään torjunnassa. Sekator OD tuo lisäksi laaja-alaisen tehon kaksisirkkisiin rikkoihin. Attribut Super valmisteen teho hukkakauraan on suuruusluokkaa 50-70%.

Kaksoispakkaus

Attribut Super on pakattuna kaksoispakkaukseen, joka sisältää 2 kpl 300 g purkkia Attribut SG 70 valmistetta sekä 1 L pullon Sekator OD valmistetta. Kaksoispakkaus riittää 10 ha vehnäalan käsittelyyn.

Vaikutustapa

Attribut SG 70 -valmisteella on systeeminen vaikutus. Se imeytyy kasveihin sekä lehtien että juurien kautta. Teho rikkakasveihin saattaa näkyä vasta 3-4 viikon kuluttua.

Sekator OD vaikuttaa lehtien kautta. Käsittelyn jälkeen rikkakasvien kasvu pysähtyy heti ja näkyvät oireet ilmaantuvat n. 2 viikon kuluttua käsittelystä. Rikkakasvit ovat täysin kuolleita 4-6 viikon kuluttua käsittelystä.

Attribut SG 70 valmistetta tulee käyttää samanaikaisesti Sekator OD-valmisteen kanssa. Attribut SG 70 voi vaalentaa kasvustoa ohimenevästi ja lyhentää korrenpituutta. Sekator OD:n sisältämä mefenpyridietyyli toimii suoja-aineena suojaten viljelykasveja näiltä vaikutuksilta. Siksi Attribut SG 70 on aina sekoitettava Sekator OD valmisteen kanssa.

Attribut SG 70 valmisteen teho multamailla saattaa heikentyä johtuen valmisteen maa-vaikutteisuudesta.

Ruiskutusajankohta

Suosittelavin ruiskutusajankohta on viljan pensomisen puolivälistä korrenkasvun alkuun

Käyttömäärä

Käyttömäärä on 60 g/ha Attribut SG 70 + 100 ml/ha Sekator OD. Sekator OD lisätään valikoivuuden varmistamiseksi. Vesimäärä 200-300 l/ha. Huom! Kiinnikettä käytetään 1 dl/200 l vettä.

Bayer A/S
Bayer Oy
Bayer CropScience
Keilaranta 12
02150 Espoo
puh./Tel. 020 785 21



Bayer CropScience

RIFMO	PMR:	Bayer CropScience DK
	Form.: 4-sidet Artwork: Lösblad Job no.: 28-3581	Date: 24-01-2008 Country: FI Colour: CMYK
		<input checked="" type="checkbox"/> Use only for corrections <input type="checkbox"/> Print Ready PDF for upload to Server

Suosituksen mukaisilla käyttömäärillä on taulukon mukaiset tehot rikkakasveihin:

Juolavehnä	Elymus repens	kvickrot	5
Saunakukka	Tripleurospermum inodorum	baldersbrå	5
Peltomatara	Galium spurium ssp.	småsnärjmåra	5
Jauhosavikka	Chenopodium album	Svinmålla	5
Pihatähtimö	Stellaria media	våtarv	5
Ristikukkaiset	Cruciferae	korsblommiga växter	5
Ukontatar	Persicaria lapathifolia	vanlig pilört	5
Pillikkeet	Galeopsis spp.	dån	5
Peippi	Lamium purpureum	plister	5
Lemmikki	Myosotis arvensis	åkerförgätmigej	5
Kylänurmikka	Poa annua	vitgröe	5
Linnunkaali	Lapsana Communis	harkål	4
Emäkki	Fumaria officinalis	jordrök	4
Ruiskattara	Bromus secalinus	råglosta	4
Pelto-orvokki	Viola arvensis	åkerviöl	3
Pelto-ohdake	Cirsium arvense	åkertistel	2
Pelto-valvatti	Sonchus arvensis	åkermolke	2

5 = erinomainen teho, 4 = hyvä teho, 3 = tyydyttävä teho, 2 = huono teho, 1 = ei tehoa

Ruiskutustekniikka

Attribut Super kannattaa ruiskuttaa pienellä pisarakoolla ja hitaalla ajonopeudella, jotta varmistetaan hyvä peitto rikkakasvien pinnalle. Suurin suositeltava ajonopeus on 8 km/h.

Esimerkkejä käytettävistä suuttimista:

Suutin	Paine	Nopeus	Vesimäärä
ISO 110-025 (liila)	4 bar	7 km/t	200 l/ha
ISO 110-03 (sininen)	2,5 bar	6,5 km/t	200 l/ha

Tarvittaessa, esim. kevyellä tuulella, kannattaa valita matalakulkeumasuutin, esim. ISO LD 02.

Tankkiseokset

Voi sekoittaa kasvitautiaineiden kanssa. Ei saa sekoittaa korrensäätteiden kanssa. Paras teho ohdakkeeseen ja valvattiin saadaan sekoitettaessa MCPA-valmistetta 1 l/ha Attribut Superin kanssa.

Sään vaikutus

Kasveista, jotka kärsivät kuivuudesta, märkydestä, ravinteiden puutteesta, kylmyydestä tai muista stressitekijöistä, ei pidä ruiskuttaa kasvavan voitusriskin takia. Jäätyneeseen kasvustoon ei pidä ruiskuttaa. Ruiskutusta ei suositella alle 5 C° lämpötiloissa. Kasvustoa ei pidä ruiskuttaa mikäli välittömästi ruiskutusta seuraavina öinä on odotettavissa hallaa. Valmiste on sateenkestävä 2 tuntia ruiskutuksen jälkeen. Kuivissa oloissa maavaikutus voi jäädä heikoksi.

Ruiskutusnesteen valmistus

Käytä hyvin puhdistettua ruiskua. Täytä tankki puolilleen vettä. Lisää ensin Attribut SG 70 ja anna valmisteen liueta veteen. Lisää tämän jälkeen Sekator OD veteen. Kiinnite lisätään viimeiseksi.

Ruiskun puhdistus

Ruiskun huolellinen puhdistaminen heti ruiskutuksen jälkeen on tärkeää, jotta vältetään voituisilta ruiskutettaessa myöhemmin muita kasveja kuin vehnää. Kierrätä vettä ruiskussa ja päästä sitä suuttimien läpi. Tämän jälkeen pese ruisku vedellä ja ruiskun pesuun tarkoitettulla pesuaineella. Jos torjunta-ainetta on päässyt kuivumaan ruiskuun, kierrätä pesunestettä ruiskussa, päästä sitä suuttimien läpi ja anna pesunesteen seisoa ruiskussa vuorokauden ajan (pesuaine liuottaa kuivumia). Pese ja huuhtelee kuten edellä.

Jälkikasvit

Käsittelyä seuraavana syksynä saa samalle lohkolle kylvää ainoastaan syysviljaa. Jos käsittelyä seuraavana vuonna viljelee rypsiä tai rapsia, maa on ensin kynnettävä 20 cm syvyyteen.

Resistenssi

Kestävien rikkakasvikantojen kehittyminen estetään käyttämällä peltolohkolla välillä muun tehoaineryhmän valmisteita yksinään tai tankkiseoksissa.

Käytön rajoitukset

Vain syys- ja kevätvehnälle. Ei saa käyttää pohjavesialueilla (pohjavesialueluokat I ja II).