

ATTRIBUT[®]

SUPER

ATTRIBUT[®]

SUPER

Attribut SG 70 måste alltid blandas med Sekator OD preparat

Bruksändamål

Ogräsbekämpning i höst- och vårvete. Attribut SG 70 och Sekator OD-preparaten i förpackningen besprutas som tankblandning för att säkerställa Attribut SG 70-preparatets selektivitet.

Preparatet har bra effekt på kvickrot och övriga gräsartade samt bredbladiga ogräs. Förutom mot kvickrot får man goda resultat också vid bekämpning av ven och ängskavle. Sekator OD ger dessutom bred effekt mot ogräs med två hjärtblad. Attribut Super-preparatets effekt på flyghavre är i storleksklassen 50-70 %.

Dubbelförpackning

Attribut Super är förpackad i en dubbelförpackning som innehåller 2 st 300 g förpackningar Attribut SG 70-preparat samt 1 L flaska Sekator OD-preparat. Dubbelförpackningen räcker till för behandling av 10 ha vete.

Verkningsätt

Attribut SG 70-preparatet verkar systemiskt. Det uppsugs i växterna både genom blad och rötter. Effekten på ogräs kan bli synlig först om 3-4 veckor.

Sekator OD verkar genom bladen. Ogräsens tillväxt stannar omedelbart efter besprutning och symptomen syns inom ca 2 veckor efter behandling. Ogräs dör 4-6 veckor efter behandling.

Attribut SG 70-preparatet bör användas samtidigt med Sekator OD-preparatet. Attribut SG 70 kan ljusfärga grödan förbigående och förkorta strået. Mefenpyrdietylen som Sekator OD innehåller verkar som skyddsämne och skyddar odlingsväxten mot de här inverkningarna. Därför bör Attribut SG 70-preparatet alltid uppblandas med Sekator OD-preparatet.

Attribut SG 70-preparatets effekt på mulljordar kan försvagas på grund av preparatets markverkan.

Besprutningstidpunkt

Rekommenderad besprutningstidpunkt är från bestockningsstadiets mitt till stråttillväxtens början.

Bruksmängd

Bruksmängden är 60 g/ha Attribut SG 70 + 100 ml/ha Sekator OD. Sekator OD tillsätts för att säkerställa selektiviteten. Vattenmängd 200-300 l/ha Obs! Fästmedel används 1 dl/200 l vatten.

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



Bayer CropScience

| | | |
|-------|---|---|
| RIFMO | PMR: | Bayer CropScience DK |
| | Form.: A5 højformat Artwork: Lösblad Job no.: 28-3583 | Date: 28-01-2008 Country: SE Colour: CMYK |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> Use only for corrections <input type="checkbox"/> Print Ready PDF for upload to Server |



Rekommenderade bruksmängder har effekt på ogräs enligt tabellen:

| | | | |
|----------------|---------------------------|---------------------|---|
| Kvickrot | 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 | åkerviol | 3 |
| Pelto-ohdake | Cirsium arvense | åkertistel | 2 |
| Pelto-valvatti | Sonchus arvensis | åkermolke | 2 |

5 = utmärkt effekt, 4 = bra effekt, 3 = tillfredsställande effekt, 2 = dålig effekt, 1 = ingen effekt

Besprutningsteknik

Det lönar sig att bespruta Attribut Super med liten droppstorlek och med låg körhastighet för att säkerställa en bra täckning på ogräsets yta. Högsta rekommenderade körhastighet är 8 km/h.

Exempel på munstycken som kan användas:

| Munstycke | Tryck | Hastighet | Vattenmängd |
|--------------------|---------|-----------|-------------|
| ISO 110-025 (lila) | 4 bar | 7 km/t | 200 l/ha |
| ISO 110-03 (blått) | 2,5 bar | 6,5 km/t | 200 l/ha |

Vid behov, t.ex. vid svag vind kan man använda motsvarande lågdriftsmunstycke, t.ex. ISO LD 02.

Tankblandningar

Kan blandas med sjukdomsbekämpningsmedel. Får inte blandas med växtregulatorer. Bästa effekt på tistel och molke får man genom att blanda 1 l/ha MCPA-preparat med Attribut Super.

Vädrets inverkan

Gröda som lider av torra, fukt, näringsbrist, kyla eller andra stressfaktorer bör man inte bespruta på grund av en ökad skaderisk.

Frusen gröda skall inte besprutas. Besprutning rekommenderas inte i temperaturer under 5° C Grödan skall inte besprutas om det under påföljande nätter efter besprutning är frost att vänta. Preparatet är regntåligt 2 timmar efter besprutning. I torra förhållanden kan jordverkan förbli svag.

Tillredning av sprutvätskan

Använd en väl rengjord spruta. Fyll behållaren till hälften med vatten. Tillsätt först Attribut SG 70 och låt preparatet lösa sig i vatten. Tillsätt därefter Sekator OD i vatten. Fästmedlet tillsätts sist.

Sprutans rengöring

Det är viktigt att sprutan rengörs genast efter besprutning för att undvika skador då man senare besprutar andra växter än vete. Låt vattnet cirkulera i sprutan och töm ut det genom munstycken. Därefter tvättas sprutan med vatten och för spruttvätt avsett tvättmedel. Om bekämpningsmedlet har torkat fast i sprutan skall tvättvätska cirkuleras i sprutan och en del tömmas genom munstycken. Låt tvättvätskan stå ett dygn i sprutan (tvättvätskan löser upp medlet). Tvätta och skölj enligt ovan.

Efterföljande grödor

Påföljande höst efter behandling får man på samma skifte så enbart höstsäd. Om man påföljande år efter behandling sår rybs eller raps bör jorden först plöjas till 20 cm djup.

Resistens

Uppkomsten av resistent ogrässtammar undviks genom att på skiftet ibland använda preparat med andra verksamma substanser antingen separat eller som tankblandning.

Användningsbegränsningar:

Enbart för höst- och vårvete. Användningen är förbjuden på grundvattenområden (grundvattenområdesklasser I och II).