

Butisan Avant

Butisan Avant on süsteemne mullaherbitsiid tarkamiseelseks ja varaseks tarkamisjärgseks kasutamiseks talirapsil ja suvirapsil lühiealiste kaheiduleheliste ja mõningate lühiealiste kõrreliste (rukkikastehein, murunurmikas, isekülvanud teravili) umbrohtude tõrjel.

Toime

Metasakloor imendub valdavalt idanevate üheiduleheliste umbrohuliikide tarkava koleoptiili kaudu. Kaheidulehelistesse umbrohtudesse siseneb metasakloor põhiliselt juurte kaudu, lisaks on mõningane omastamine idanevate idulehtede aluse varreosa (hüpokotüüli) kaudu. Dimetenamiid-P siseneb taime samuti juurte kaudu ja läbi idaneva hüpokotüüli/epikotüüli. Seetõttu on dimetenamiid-P herbitsiidne toime umbrohtudele piiratud idanemise ja varajaste kasvufaasidega. Mõlemad toimeained mõjuvad lehestikule vähe või üldse mitte ja liiguvad/ paiknevad taimes ümber minimaalselt. Kvinmerak omastatakse lehtede ja juurte kaudu ning ta liigub taimes nii ladva kui juurte suunas.

Kasutamine

Butisan Avant'i efektiivsus sõltub pritsimise ajast ja kultuurist. Talirapsi puhul on herbitsiidi efektiivsus parem kui suvirapsi puhul, seda tänu parematele ilmastikutingimustele, mulla niiskusele ning umbrohtude ja kultuuri kiiremale kasvule. Kasutamine tarkamiseelselt annab parema efektiivsuse enamikele umbrohuliikidele, iseäranis suvirapsis.

Umbrohud on herbitsiidile tundlikud kuni 3.–4. lehe faasini.

Suvi- ja taliraps

Butisan Avant'iga pritsimise kulunormi 2,0 – 2,5 l/ha kasutada rapsi kasvufaasis BBCH 00–09 (külvist kuni koleoptiiliga kaetud idude mullapinnale tarkamiseni) või BBCH 10–14 (tarkamisest kuni 4. pärisleheni). Pritsida 1 kord hooaja jooksul.

Tähelepanu! Et kaitsta põhjavett, ei tohiks kasutada Butisan Avantit ega teisi metasakloori sisaldavaid aineid rohkem kui 750 g metasakloori hektari kohta samal põllul kolme aasta jooksul.

Dokumendid

[Registri andmed](#)

[Ohutuskaart](#)

activeIngredient:

metasakloor 300 g/l, dimetenamiid-P 100 g/l, kvinmerak 100 g/l

Pakend:

10 l, suspoemulsioon



costRate:

2,0 – 2,5 l/ha, 1 kord hooaja jooksul

waterAmount:

200–400 l/ha sõltuvalt pritsimistingimustest

Taimekaitsetunnistus nõutav:

Ei

Tootja

BASF A/S

