

STRATEGO EC 250

Myyntipäällyksen teksti

Kasvitautilien torjunta-aine

Tehoaine: trifloksistrobiini 125 g/l
propikonatsoli 125 g/l



Haitallinen

Ympäristölle
vaarallinen

Valmistetyyppi: EC

Käyttötarkoitus:

Härmän, ruostetautilien ja ränsistymistä edistävien homesienten torjuntaan kaikilla viljalajeilla, ruskolaikun, syysvehnenharmaalaikkutaudin ja vehnänlehtilaikkutaudin (*Drechslera tritici-repentis*) torjuntaan syys- ja kevätvehnällä, verkkolaikun ja rengaslaikun torjuntaan ohralla, kauranlehtilaikun torjuntaan kauralla, rengaslaikun torjuntaan rukiilla ja ruisvehnällä sekä koivunruosteen torjuntaan metsätaimitarhoilla. Noudata käyttöohjeita ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

Varoitukset:

Terveydelle haitallista nieltynä. Ärsyttää silmiä. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. Erittäin myrkyllistä vesielioille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Ei saa tyhjentää viemäriin. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Sisältää propikonatsolia ja trifloksistrobiinia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Käytön rajoitukset:

Varoaika viljoilla 35 vrk.

Valmistetta ei saa käyttää viljoilla kukinnan alkamisen jälkeen.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Vesieliovaikutusten vuoksi valmistetta ei saa käyttää eikä levitysvälineitä puhdistaa 25 metriä lähempänä vesistöjä. Traktoriruiskun täyttöön vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta. Ruiskutettaessa on varmistauduttava, ettei torjunta-ainetta kulkeudu vesiin tuulen mukana. Ylijäänyttä ruiskutusnestettä ei saa päästää vesiin.

Torjunta-aine voi kulkeutua maassa, minkä vuoksi sitä ei saa käyttää tärkeillä tai muilla vedenhankintakäyttöön soveltuvilla pohjavesialueilla (pohjavesialueuokat I ja II). Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille tulee jättää vähintään 30-100 metrin levyinen torjunta-aineella käsittelemätön suojavyöhyke. Torjunta-aineen käyttöä karkeilla hietamailla tai sitä karkeammilla maalajeilla tulisi välttää.

Torjunta-aine on myrkyllistä hyötyniveljalkaisille.

Ylijäänyt, käyttökeltoton torjunta-aine viedään ongelmajätteen keräyspisteeseen ja tyhjt, huhdellut myyntipakkaukset yleiselle kaatopaikalle.

Suojainohjeet:

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä suojapukua, kumisaappaita, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Ruiskutusliuosta valmistettaessa on lisäksi käytettävä kasvojen/silmien suojainta.

Käyttöohje:

Viljakasvusto ruiskutetaan ensimmäisten taudinoiden ilmestyttyä. Käyttöaika on tautitilanteen mukaan pensomisen lopulta tähkälletulovaiheeseen saakka (kasvuasteet BBCH 29–51), viimeistään kukinnan alkamisvaiheessa (BBCH 61).

Ohralla on yleensä kannattavinta ruiskuttaa lippulehtiasteella. Vehnällä ruiskutus tähkän ollessa näkyvässä on yleensä antanut parhaat tulokset ruskolaikkuun ja keltaruosteeseen. Käyttömäärä kaikilla viljalajeilla on kerta-annoksena 0,4 – 1,0 l/ha ja jaettuna 0,4 – 0,5 + 0,4 – 0,5 l/ha. Mikäli vehnänlehtilaikkutautia (*Drechslera tritici-repentis*, DTR) on runsaasti, suositellaan käyttömäärää 0,5 – 1,0 l/ha. Vesimäärä on 150 - 200/ha. Jaetussa käsittelyssä sopiva ruiskutusten väli on noin kaksi viikkoa. Mikäli ruiskutusohjelmassa käytetään myös muita valmisteita, Strategoa on suositeltavaa käyttää jälkimmäisessä ruiskutuksessa.

Koivunruosteen torjumiseksi ruiskutukset aloitetaan tarvittaessa heinäkuun puolivälin jälkeen, kun ensimmäiset ruostepesäkkeet ilmaantuvat koivun lehtiin. Käyttömäärä on 0,5 + 0,5 l/ha kahden viikon väliajalla vesimäärällä 200 l/ha.

Huomautukset:

Valmisteella on pysäyttävä, suojaava ja puhdistava vaikutus.

Valmiste voidaan yhdistää useimpiin rikkakasvien, hyönteisten ja kasvitautien torjunta-aineisiin ja kasvunsääteluihin.

Ruiskun säiliö täytetään ensin puolilleen vedellä, minkä jälkeen valmiste lisätään sekoituspumppun käydessä. Jos käytetään tankkiseosta, lisätään muut valmisteet viimeiseksi, ellei niiden käyttöohjeissa muuta vaadita. Ruiskutettaessa käytetään viuhkasuuttimia, noin kolmen baarin painetta ja 7 km/h ajonopeutta.

Valmistetta ei tule käyttää voimakkaassa auringonpaisteessa eikä yli 25 asteen lämpötilassa. Paras teho saavutetaan aikaisin aamulla tai myöhään illalla tehtävillä käsittelyillä. Sade 2 tunnin kuluessa ruiskutuksesta voi heikentää tehoa.

Resistenssinhallinta viljoilla: Stratego EC 250 sisältää kahta tehoainetta, joilla on erilainen vaikutus tauteihin. Tämä vähentää kestävien tautikantojen kehittymisen (=resistenssin) riskiä. Kestävien kantojen kehittymisen vähentämiseksi on suositeltavaa noudattaa seuraavia ohjeita.

1. Ruiskuta Strategoa tai muuta strobiluriinia*) sisältävää tautientorjunta-ainetta korkeintaan kaksi kertaa samana kasvukautena.
2. Stratego tai muut strobiluriineja sisältävät valmisteet on ruiskutettava ennaltaehkäisevästi tai mahdollisimman aikaisin tautisaastunnan alkuvaiheessa.
3. Puhtaat strobiluriinivalmisteet on ruiskutettava seoksessa muuntotyyppisten aineiden kanssa, joilla on erilainen vaikutustapa ja joilla on riittävä teho merkittäviin tauteihin. Stratego on valmis kahden tehoaineen seos, joka estää resistenssin muodostumista.
4. Käytä aina riittävää määrää valmistetta, sekä strobiluriinivalmistetta että seosvalmistetta. On tärkeää, että valittu annos antaa hyvän tehon tauteja vastaan.

On mahdollista, että taudit kehittävät kestävyttä Strategoa vastaan. Emme vastaa kestävyden aiheuttamista mahdollisista satotappioista.

*) 31.7.2007 Suomessa on hyväksytty seuraavat strobiluriinit: atsoksisstrobiini, kresoksiimi-metyyli, pikoksisstrobiini, pyraklostrobiini ja trifloksistrobiini.

Rekisteröinnin haltija: xxx

Edustaja Suomessa: xxx

Valmistaja ja pakkaaja: xxx

Rekisterinumero: 2868

Nettotilavuus: 000

Valmistuserä: 000

Elintarviketurvallisuusvirasto Evira on hyväksynyt valmisteiden käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 8.8.2007.

