

Revytrex



Uuden sukupolven kemialla viljojen kasvitautien torjuntaan

- Kokonaisvaltainen ratkaisu yhdessä kanisterissa kaikille viljoille
- Parantavan (kuratiivinen) tehon uusi ulottuvuus, pitkällä vaikutusajalla
- Resistenssien hallinnan puuttuva elementti
- Ainutlaatuinen imeytyvyys, nopea sateenkesto

Avainominaisuudet:

Revytrex on uuden sukupolven ratkaisu viljojen kokonaisvaltaiseen kasvitautien torjuntaan. Valmisteen tehoainemäärät ovat optimoitu tasapainoiseksi yhdistelmäksi, joka tekee siitä käyttövalmiin seoksen kaikille viljoille. Teho perustuu täysin uuden isopropanoli-atsoli tehoaineryhmän Revysol tehoaineeseen ja SDHI tyyppiseen Xemiumiin. Osassa Eurooppaa Revysol tehoainetta pidetään jopa vallankumouksellisena kasvintautien torjunnassa. Revytrex on ainutlaatuinen sen imeytymisomaisuuksien ansiosta. Hyödyt tästä huipputeknologiasta kiteytyvät parantavana (kuratiivisena) vaikutuksena jo alkaneessa tauti-infektiossa sekä erittäin nopeana sateenkestonä ja imeytymisenä jopa kylmissä olosuhteissa. Revysol tehoaineen tuominen markkinoille on yksi resistenssien hallinnan puuttuvan elementti. Se kiinnittyy tehoaineena perinteisiä triatsoleihin verrattuna jopa 100 kertaa tehokkaammin taudinaiheuttajan kohde entsyymiin. Siksi sen tehoon voi luottaa.

Käyttökohteet	Käyttöajankohta	Käyttömäärä
Kevät- ja syysvehnä, syys- ja kevätohra, kaura, ruis ja ruisvehnä	Korrenkasvun alku – kukinnan loppu BBCH: 30 - 69	0,5*-0,75 (-1,5) l/ha, myös jaettu käyttö sallittu min.7pv väli

*=Hakemus käyttömäärän päivityksestä lähetetty TUKES:iin, tarkasta tilanne kasvinuojelurekisteristä.

Vaikutustapa:

Revysol ja Xemium tehoaineet ovat molemmat vaikutustavoiltaan systeemisiä ja antavat pitkän tautisuojaajan. Revysolin vaikuttaa taudinaiheuttajassa pysäyttäen ergosterolin tuotannon, joka häiritsee solukalvojen muodostumista, johtaen taudinaiheuttajan tuhoutumiseen. Xemium toimii sukkinaattidehydrogenaasi-inhibiittorina (SDHI-fungisidi).

FRAC-luokitus:

Revysol kuuluu sterolibiosynteesi-inhibiittorien (SBI) ryhmään, demetylaatio-inhibiittorien (DMI)-fungisidien alaryhmään eli FRAC-ryhmään (Fungicide Resistance Action Committee) 3, jonka riski resistenssin muodostumiselle on keskinkertainen.

Xemium eli fluksapyroksadi kuuluu hengitysinhibiittorien ryhmään, sukkinaattidehydrogenaasi-inhibiittorien (SDHI) alaryhmään (kohdealuryhmä C2) eli FRAC-ryhmään 7, jonka riski resistenssin muodostumiselle pidetään keskinkertaisena tai suurena.

Huomioitavaa:

Käsittelyn voi tehdä myös jaettuna käsittely, jolloin käytettävä vähintään 7 ruiskutusväliä.
Kokonaiskäyttömäärä ei saa ylittää 1,5 l/ha kasvukaudessa.

Vesimäärä: 100-300 l/ha

Sateenkesto: 0,5-1 h

Varoaika: 35 vrk

Käytön rajoitukset: Ei olkien käyttörajoitusta

Peräkkäiskäyttörajoitus: Ei ole

Pohjavesirajoitus: Kyllä

Talousveden hankintaan käytettävien kaivojen ja lähteiden ympärille on jätettävä vähintään 30-100 metrin levyinen peitatuilla siemenillä viljelemätön suojavyöhyke. Valmisteella peitatus siemenen viljelyä karkeilla hietamailla tai sitä karkeammilla maalajeilla tulisi välttää.

Vesistöetäisyysrajoitukset: 3 metriä

Kasvinviljelyrajoitukset: Ei ole

Tuoteominaisuudet:

Tehoaineet: Revysol 67g/l, Xemium 67g/l

Olomuoto: EC, emulgoituva neste

Varastointi: Alin 0°C – ylin +30°C

Pakkauskoko / tukkupakkaus: 5 l/ 4kpl

Käyttäjryhmä: Ammattikäyttäjät

Valmistaja: BASF