

Premium tuote viljoille, joka tuo 4 ulottuvuutta rikkakasvien torjuntaan

- Tehokkuuden laajuus**, varmuutta poikkeuksellisiin haasteisiin pelloilla
- Ajoituksen joustavuus**, käsittelyt 3-lehtiasteelta lippulehtivaiheelle saakka
- Riippumattomuus sääolosuhteista**, toimii täysipainoisesti jo +5°C alkaen
- Vapautta tankkiseoksiin**, voidaan sekoittaa myös Axialin kanssa hukkakauran torjumiseksi
- Hyväksytyt rikkakasvien torjuntaan apilattomien nurmien suojaviljoista**

Avainominaisuudet:

BIATHLON 4D on huippu tuote kevät- ja syysviljojen rikkakasvien torjuntaan. Useamman tehoaineen seos tuo suorituskykyä ja varmuutta erittäin pahojenkin rikkakasvien, kuten mataran ja isompienkin saunakukkien torjuntaan. Tuotteella on laaja ja vakuuttava teho perusrikkakasveihin savikka, vesiheinä, pillike, peippi, tatarlajit, lemmikki, linnunkaali, ruiskaunokki ja ristikukkaistet rikat. Valmiste sopii erittäin hyvin myös syyviljoille vahvan saunakukkatehon ansiosta.

Erityisenä Biathlonin vahvuutena voidaan pitää mahdollisuutena käyttää ns. syyviljojen annosta 70g/ha kevätiljoillakin. Tällöin saadaan torjuttua rikkoja normaalia haasteellisemmissakin tilanteissa, kuten syysitoisia lajeja, jotka ovat jääneet henkiin kevätkuokkauksessa. On kuitenkin tärkeää, tiedostaa että syyviljoillakin syysitoisia lajeja torjutaan aikaisin keväällä. Mikäli ne ovat kevätiljassa pääasiallinen torjuntakohde, kannattaa ruiskutusta tehdä mahdollisimman aikaisin. Ei kannata odottaa normaaliin kevätoisten rikkojen ruiskutusajankohtaan saakka.

Helppoissa torjunta kohteissa kevätiljoilla, joissa rikat ovat pieniä, suotuiset olosuhteet ja lajistoltaan valmisteelle herkkiä rikkakasveja saadaan hyvä torjunta tulos jo 40g/ha annostuksella, kun normaali annostus on 50g/ha kevätiljoilla.

Biathlon 4D on helppoa käsitellä ja isompi paikkauskoko riittää kevätiljoilla jopa 21 hehtaarille normaalilla annoksella!

Käyttökohteet	Käyttöajankohta	Käyttömäärä
Kevätiljoilla vehnä, ohra ja kaura	3-lehtiasteelta – lippulehtivaihe	Normaali annos 50g/ha + kiinnite
	3-lehtiasteelta – lippulehtivaihe, annostelu olosuhteiden mukaan	40-70g/ha + kiinnite
Syysviljoilla: syysvehnä, syysruis ja syysohra	Käsittely keväällä kasvun alettua	Normaali annos on 70g/ha + kiinnite
	Käsittely keväällä kasvun alettua, annostelu rikkapaineen perusteella	50-70g/ha + kiinnite

Vaikutustapa: Molemmat tehoaineet tritosulfuroni ja florasulami vaikuttavat systeemisesti lehtien kautta.

HRAC:n luokitus:

Tehoaineet kuuluvat ryhmään B (ALS-inhibiittori).

Huomioitavaa:

Rikkakasvien kasvu pysähtyy heti ruiskutusajankohtana, lopullinen teho on nähtävissä 4-5 viikon kuluttua.

Vesimäärä: 100 – 300 l/ha

Sateenkesto: 1,5 h

Varo aika: Ei määritelty

Käytön rajoitukset: Ei tiedossa olevia käytön rajoituksia

Peräkkäiskäyttörajoitus: Ei peräkkäisten vuosien käyttörajoitusta.

Pohjavesirajoitus:

Kyllä. 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 kasvinsuojeluaineella käsittelemätön suojavyöhyke. Kasvinsuojeluaineen käyttöä karkeilla hietamailla tai sitä karkeammilla maalajeilla tulisi välttää.

Vesistöetäisyysrajoitukset:

Käyttökohteet	Suutintyyppi			
	Viuhkasuuttimet	Tuulikulkeumaa vähentävä suutin		
		50 % vähennys	75 % vähennys	90 % vähennys
Kaikki kasvit	3 m	3 m	3 m	3 m

Kasvinviljelyrajoitukset:

Seuraavalle vuodelle ei ole rajoituksia kasvilajien osalta.

Jos uusintakylvö on välttämätön Biathlon 4D:n käytön jälkeen, voidaan lohkolle kylvää viljaa (kevävehnää, ohraa, kauraa) tai maissia ilman rajoituksia.

Kun Biathlon 4D:tä on käytetty keväällä, pitää maa muokata vähintään 12 cm saakka ja odottaa vähintään kaksi kuukautta ennen kuin syysöljykasveja tai muita ristikukkaisia viljelykasveja voidaan kylvää samalle lohkolle. Ellei maata muokata ei syysöljykasveja tai muita ristikukkaisia viljelykasveja saa samalla lohkolle kylvää kolmea kuukautta aikaisemmin.

Tuoteominaisuudet:

- Tehoaine: Tritosulfuroni 714 g/kg ja florasulami 54g/kg
- Olomuoto: Raemainen WG
- Varastointi: yli +0°C
- Pakkauskoko: 0,5 kg / 10 kpl, 1,05 kg / 10 kpl
- Käyttäjryhmä: Ammattikäyttäjät
- Valmistaja: BASF