

Ratio® 50 SX®

Herbisidi

Tehokas ja nykyaikainen SX® formulaatio tuo nopeutta ja varmuutta rikkakasvitehoon.

- Nopeampi ja varmempi teho, myös vaikeissa ruiskutusolosuhteissa
- Joustava käsittelyajankohta
- Monipuoliset tankkiseosmahdollisuudet
- SX® liukenee täydellisesti ja nopeasti veteen
- Varmutta ja nopeutta ruiskunpesuun



RATIO® 50 SX® TUOTETIEDOT

TEHOAINE	Tribenuroni-metyyli 167 g/kg, tifensulfuroni-metyyli 333 g/kg	PAKKAUS	250 g
VALMISTETYYPPI	SG	HRAC RYHMÄ	B
VAIKUTUSTAPA	lehtivaikutteinen	OLOMUOTO	vesiliukoinen SX® granulaatti
POHJAVESIRAJOITUS	kyllä	MINIMIETÄISYYS VESISTÖÖN	3 m
PERÄKKÄISEN KÄYTÖN RAJOITUS	ei ole	JÄLKIKASVIRAJOITUS	ei ole
REKISTERINUMERO	3002	KÄYTTÄJÄRYHMÄ	ammattikäyttäjät
SATEENKESTO	2 h	VARASTOINTI	kuivassa

KÄYTTÖTARKOITUS

Rikkakasvien torjuntaan ruis-, syysvehnä-, kevätvehnä-, ohra- ja kauraviljelyksiltä sekä apilattomien nurmien suojaviljoista.

KÄYTÖN RAJOITUKSET

Vilja voidaan käyttää rehuksi 14 vrk:n kuluttua käsittelyn jälkeen. Ei saa käyttää apilan suojaviljassa.

VILJELYKASVI	KÄYTTÖMÄÄRÄ	KÄSITTELYAJANKOHTA
RUIS- JA SYYSVEHNÄ	22-30 g/ha	Varhain keväällä kasvun alkaessa ja rikkakasvien ollessa vielä pieniä
KEVÄTVEHNÄ, OHRA JA KAURA	15-22 gr/ha suurinta määrää käytetään, jos pellossa kasvaa runsaasti tatarta, orvokkia, emäkkiä, peltovalvattia tai pelto-ohdaketta	Viljan 3-4 lehtiasteelta alkaen ja ennen korrenkasvun alkua Peltovalvatin ja pelto-ohdakkeen kasvun pysäyttämiseksi tehdään käsittely (22 g/ha) myöhemmin, kuitenkin viimeistään lippulehtivaiheessa, BBCH 39
APILATTOMIEN NURMIEN SUOJAVILJAT	8-11 g/ha	Heinän oraan ollessa 2-3 lehtiasteella
	Vettä käytetään 200-300 l/ha. Ruiskutusnesteeseen lisätään Sito Plus -kiinnitettä 1 dl/200 l vettä (0,05 % nesteen määrästä).	

Ratio® 50 SX®

Herbisidi

RATIO® 50 SX® RIKKAKASVITEHOT

ERINOMAINEN TEHO > 90 %	HYVÄ TEHO 70 - 90 %
Hanhentatar, jääntirapsi, jauhosavikka, kamomillasaunio, kiertotatar, kurjenpolvet, linnunkaali, lutukka, niittyleinikki, peipit, peltohatikka, peltolemmikki, peltopähkämö, peltoretikka, peltosinappi, peltotaskuruoho, peltovillakko, pihatähtimö, pihatatar, pillike, rikkavoikukka, ristikukkaiset, saunakukka (peltosaunio), siankärsämä, ukontatar, yöailakki	Aitohukanputki, leskenlehti, mustakoiso, nokkonen, pelto-orvokki, peltorusojuuri, peltovalvatti, poimuhierakka, pujo, rautanokkonen, ruiskaunokki, unikko
	TYYYDYTTÄVÄ TEHO 40 - 70 %
	Keltapäivänkakkara, kierumatara, peltoemäkki, pelto-ohdake, persiantädyke

KÄYTÖSSÄ HUOMIOITAVAA

Ratio® 50 SX® vaikuttaa pääasiassa lehtien kautta. Käsittelyn jälkeen rikkakasvien kasvu pysähtyy heti. Ratio® 50 SX® tehoaa hyvin tai kohtalaisen hyvin useimpiin yksivuotisiin rikkakasveihin ja myös ruusukeasteella olevaan pelto-ohdakkeeseen ja peltovalvattiin. Käsittelyn jälkeen voi kasvustossa näkyä ohimenevää vaalenemista varsinkin kevätiljoilla. Heinän kasvu saattaa hidastua ruiskutuksen jälkeen, mutta palautuu normaalisti kasvukauden loppuun mennessä. Valmiste tehoaa hitaasti varsinkin viileissä sääoloissa.

Heinien suojaviljaa ruiskutettaessa viljan tulee olla tasaisesti taimettunutta heinien voitusriskin vähentämiseksi. Märkydestä kärsivää kasvustoa ei pidä ruiskuttaa. Vaarallista muille viljelykasveille.

JÄLKIKASVIRAJOITUS

Ratio® 50 SX® -valmisteen käyttö ei rajoita seuraavan vuoden kasvilajivalintaa.

RESISTENSSIN HALLINTA

Ratio® 50 SX® valmisteen tehoaineet tribenuroni-metyyli ja tifensulfuroni-metyyli ovat sulfonyyliureoita, ja ne kuuluvat molemmat vaikutustavaltaan HRAC ryhmään B, ALS inhibiittori. Jotta pitkäaikaisessa viljanviljelyssä välttäisiin kestävien rikkakasvikantojen kehittymiseltä, tulisi Ratio® 50 SX® valmistetta 3-4 vuoden välein käyttää tankkiseoksena rikkakasviaineen kanssa jolla on eri toimintatapa kuin Ratio® 50 SX®, eli tankkiseosvalmiste tulee valita toisesta HRAC-ryhmästä.