

MAATILAN STROBI AM

Kasvitautilien torjuntaan

Varoitus Varning



Haitallista hengitettynä. Skadligt vid inandning.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säilytä lasten ulottumattomissa. Förvaras oåtkomligt för barn.

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Valumat on kerättävä. Samla upp spill.

Sisältää 1,2-bentsisotiatsoli-3(2H)-onia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi. För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Tehoaine: atsoksisstrobiini 250 g/l

Valmistetyyppi: SC

Käyttäjärhmä: Ammattikäyttäjät

Käyttötarkoitus:

Käyttöohjeessa mainittujen kasvitautilien torjuntaan kevät- ja syysohralla, kauralla, rukiilla ruisvehnällä, syys- ja kevätvehnällä, siemenheinällä, syys- ja kevätrapsilla ja -rypsillä, sinapilla, öljypellavalla, unikolla, perunalla, herneellä, pavulla ja härkäpavulla.

Käytön rajoitukset:

Varoajat:

- kevät- ja syysohra, kaura, ruis, ruisvehnä, syys- ja kevätvehnä, siemenheinä, tuleentuneena korjattava herne, papu ja härkäpapu 35 vrk
- Syys- ja kevätrapsi ja -rypsi, sinappi, öljypellava, unikko 21 vrk
- Ilman palkoja korjattava tai sen kanssa korjattava tuore herne, ilman palkoja korjattava tuore papu 14 vrk
- Peruna ja palkoineen korjattava tuore papu 7 vrk

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vältä ruiskuttamista tuulisella säällä.

Vesistöihin rajoittuvilla alueilla traktoriruiskulla ruiskutettaessa on jätettävä vesieliöiden suojelemiseksi 10 metrin suojaetäisyys vesistöihin. Koska pääosa valmisteen

vesistökuormituksesta johtuu pintavalunnasta, suojaetäisyyttä ei voida kaventaa käyttämällä tuulikulkeumaa vähentäviä suuttimia.

Suositus: Pintavaluntaa ehkäisevä suojaetäisyys suositellaan toteutettavaksi esimerkiksi monivuotista kasvillisuutta kasvavana kaistana, joka perustetaan viimeistään käsittelyä edeltävänä syksynä.

Traktoriruiskun täyttöön vesistöä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.

Resistenssin hallinta:

Ätsoksistrobiini kuuluu QOL (Quinone outside Inhibitors) –fungisideihin, FRAC-ryhmään 11, joiden riski resistenssin kehittymiselle on korkea. Resistenssin kehittymisen välttämiseksi suositellaan käytettäväksi tankkiseosta tai ruiskutusohjelmaa valmisteen kanssa, jolla on erilainen vaikutustapa.

Suojainohjeet:

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suoja-pukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. ntriili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa on käytettävä lisäksi kasvojen- / silmiensuojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Käyttöohje:

Paras teho saavutetaan tekemällä käsittely tautisaastunnan alkamisvaiheessa heti, kun ensimmäiset merkit tulevat näkyviin tai kun on riski tautisaastunnalle. Tarve riippuu sääoloista ja tautipaineesta. Maatilan Strobi AMia ei suositella käytettäväksi yksinään vaan parhaan tehon saavuttamiseksi tautitorjuntaan tulee sisällyttää myös muita valmisteita joko tankkiseoksena tai torjuntaohjelmassa käytettynä.

Suurimmat sallitut käyttömäärät sekä käsittelyajankohdat ovat seuraavat:

Viljelykasvi	Torjuttava tauti	Korkein käyttömäärä	Käyttöajankohta
Kevät- ja syysohra	Verkko- ja rengaslaikku (<i>Pyrenophora teres</i> , <i>Rhynchosporium secalis</i>) Ruosteet (<i>Puccinia ssp.</i>)	0,4 l/ha Vesimäärä 200-300 l/ha	BBCH30-59 Pensomisen lopulta
Kaura	Kauran lehtilaikku (<i>Pyrenophora avenae</i>) Ruosteet (<i>Puccinia ssp.</i>)		tähkän/röyhyn tultua esiin
Ruis	Rengaslaikku (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Ruosteet (<i>Puccinia ssp.</i>)		
Ruisvehnä	Rengaslaikku (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Ruosteet (<i>Puccinia ssp.</i>)	0,4 l/ha Vesimäärä 200-300 l/ha	BBCH30-69 Pensomisen lopulta kukinnan loppuun
Syys- ja kevätvehnä	Ruskolaikku (<i>Stagonospora nodorum</i>) Vehnän lehtilaikku (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>) Ruosteet (<i>Puccinia ssp.</i>)		
Siemenheinä	Lehtilaikkutaudit (<i>Cladosporium spp.</i>) Ruosteet (<i>Puccinia spp.</i>)	0,5 l/ha Vesimäärä 200-500 l/ha	BBCH30-69 Pensomisen lopulta kukinnan loppuun

Kevät- ja syysrapsi Kevät- ja syysrypsi Sinappi Unikko Öljypellava	Mustalaikku (<i>Alternaria spp.</i>) Pahkahome (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	0,7 l/ha Vesimäärä 200-500 l/ha	BBCH60-69 Täyskukinnan aikaan
Peruna	Lehtipolte (<i>Alternaria spp.</i>)	0,5 l/ha Vesimäärä 200-800 l/ha	BBCH51-85 Perunarivien sulkeutumisvaiheesta lähtien
	Perunaseitti (<i>Rhizoctonia solani</i>) Mustapistetauti (<i>Colletotrichum coccodes</i>)	2,0 l/ha Vesimäärä 50-150 l/ha	BBCH00
		Istutuksen yhteydessä niin, että siemenmukulan ympärille tuleva maa tulee käsiteltyä valmisteella	
Ilman palkoja tai niiden kanssa korjattava herne	Härmä (<i>Erysiphe pisi</i>) Lehtilaikkutaudit (<i>Ascochyta pisi</i> , <i>Didymella pisi</i>)	0,6 l/ha Vesimäärä 200-500 l/ha	BBCH51-69 Ensimmäisten kukkanuppujen ilmaantumisen loppuun
Ilman palkoja tai niiden kanssa korjattava papu ja härkäpapu	Lehtilaikku (<i>Ascochyta fabae</i>) Härmä (<i>Peronospora viciae</i> sp. <i>pisi</i>)	0,6 l/ha Vesimäärä 200-500 l/ha	BBCH59-77 Kukinnan alusta palkojen muodostumiseen

Kuhunkin tilanteeseen sopiva tankkiseos kannattaa varmistaa valmistajan edustajan tai myyjän ohjeista. Korkeintaan yksi käsittely/kasvukausi. Perunalla Maatilan Strobi AMia saa käyttää istutuksen yhteydessä sekä ruiskutteena saman kasvukauden aikana.

Torjuttaessa perunaseittiä ja mustapistetautia istutuksen yhteydessä tehtävällä käsittelyllä on huomioitava, että teho ja sen kesto riippuvat olosuhteista ja maassa olevasta tautipaineesta.

Suurinta vesimäärää käytetään rehevissä kasvustoissa.

Huomautukset:

Voidaan yhdistää useimpiin rikkakasvien, hyönteisten ja kasvitautien torjuntaan tarkoitettuihin kasvinsuojeluaineisiin sekä kasvunsääteluihin.

Ravistettava ennen käyttöä.

Ruiskun säiliö täytetään ensin puolilleen vedellä, minkä jälkeen valmiste lisätään sekoituspumpun käydessä. Ruiskutettaessa käytetään asianmukaisia suuttimia ja painetta ja 7 km/h ajonopeutta.

Valmiste on sateenkestävä sen kuivuttua lehtiin, yleensä 1-2 tuntia ruiskutuksesta. Älä ruiskuta kosteaan kasvustoon.

Eräät omenalajikkeet ovat herkkiä valmisteelle. Ruiskutettaessa on erityisesti varmistettava, ettei ruiskutussumua pääse kulkeutumaan omenapuihin. Maatilan Strobi AM-jälkeen on ruisku pestävä huolellisesti, mikäli samalla ruiskulla käsitellään omenapuita.

Suojattava pakkaselta.

Luvan haltija: xxx

Valmistaja ja pakkaaja: xxx

Maahantuoja ja markkinoija: xxx

Rekisterinumero: 1836

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: xxx

Nettobilavuus: 000

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena.