

Amistar Top**Kasvitautilien torjuntaan****Vähäiset käyttötarkoitukset -käyttöohje perustuen kasvinsuojelulainasetuksen 51 artiklaan****Varoitus Varning**

Haitallista nieltynä. Skadligt vid förtäring.

Haitallista hengitettynä. Skadligt vid inandning.

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta. Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. Valumat on kerättävä. Samla upp spill.

Sisältää 1,2-bentsisotiatsoli-3(2H)-onia. Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.

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

Amistar Top -valmisteen Minor Use käyttökohteet ja -ohjeet vähäisiin käyttötarkoituksiin.

Virallisesti tarkastettujen käyttökohteiden lisäksi valmisteen käyttö on sallittu vähäiseen käyttötarkoitukseen (minor use) käyttäjän vastuulla käyttöohjeessa mainittujen kasvitautilien torjuntaan lehtiselleriltä avomaalla.

Tehoaineet: atsoksisotriini 200 g/l, difenokonatsoli 125 g/l

Valmistetyyppi: SC

Käyttäjärhmä: Ammattikäyttäjät

Tuotevastuu ja vastuu käytöstä:

Vähäisten käyttötarkoitusten käyttöohjeen taustalla ei ole vastaavan laajuisia tehokkuustestejä kuin varsinaisessa luvassa. Monet tekijät, kuten sää, kasvualusta, lajike, resistenssi, ruiskutustekniikka ja muu käytötapa voivat vaikuttaa tuotteen tehoon tai

vaikutuksiin kasvustossa. Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry ei vastaa tuotteen väärästä tai käyttöohjeesta poikkeavasta käytöstä. MTK ry ei myöskään vastaa käyttöön liittyvistä välittömistä tai välillisistä vahingoista tai tulon-, ansion- tai muista vastaavista menetyksistä. Käänny viljelyneuvojan tai valmistajan toimittajan puoleen, jos sinulla on kysymyksiä aineen käytöstä.

Huom! Käyttäjä on yksin vastuussa mahdollisista Amistar Top -valmisteen käytön aiheuttamista vahingoista käyttökohteissa, joita minor use -lupa koskee. Valmistaja Syngenta Nordics A/S vastaa, että oikein varastoitu, alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan ilmoitetun mukaista.

Käytön rajoitukset:

Varoajat:

-lehtiselleri 14 vrk

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

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

Vesistöihin rajoituvilla alueilla traktoriruiskulla ruiskutettaessa on jätettävä vesieläiden 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 vesistöistä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta eikä ylijäänyttä ruiskutusnestettä tai ruiskunpesunestettä saa päästää vesiin.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaine vietään vaarallisen jätteen keräyspisteeseen ja tyhjt, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jättepisteeseen.

Suojainohjeet:

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

Resistenssin hallinta:

Atsokistrobiini kuuluu QOL (Quinone outside Inhibitors) –fungisideihin, FRAC-ryhmään 11, joiden riski resistenssin kehittymiselle on korkea. Difenokonatsoli kuuluu DMI (DeMethylation Inhibitors) –fungisideihin, FRAC-ryhmään 3, joiden riski resistenssin kehittymiselle on keskinkertainen. Amistar Top on valmis seos kahta eri tavalla vaikuttavaa tehoainetta, mikä ehkäisee tautisienien kehittymistä kasvinsuojeluaineita kestäväksi.

Käyttöohje:

Paras teho saavutetaan tekemällä käsittely tautisaastunnan alkamisvaiheessa heti, kun ensimmäiset taudinoinneet tulevat näkyviin tai kun on riski tautisaastunnalle. Tarve riippuu sääoloista ja tautipaineesta. Teho ja tehon kesto pahkahomeeseen eivät kovassa tautipaineessa ole riittäviä.

Käyttömäärät ja käsittelyajankohdat eri viljelykasveille ovat seuraavat:

Viljelykasvi	Torjuttava tauti	Käyttömäärä	Käyttöajankohta
AVOMAALLA			
Lehtiselleri	Alternaria-lehtilaihku (<i>Alternaria dauci</i>) Härmä (<i>Erysiphe heraclei</i>) Sellerinlaikkutaudit (<i>Septoria apii</i>) Pahkahome (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	0,6 l/ha Vesimäärä 200-600 l/ha	BBCH 39-49

Korkeintaan 1 käsittely kasvukaudessa.

Suurinta vesimäärää käytetään rehevissä kasvustoissa.

Huomautukset:

Voidaan ruiskuttaa tankkiseoksena useimpien rikkakasvien, tuhoeläinten ja kasvitautien torjuntaan tarkoitettujen kasvinsuojeluaineiden kanssa.

Ravistettava ennen käyttöä. Ruiskun säiliö täytetään ensin puolilleen vedellä, minkä jälkeen valmiste lisätään sekoituspumpun käydessä. Ruiskutettaessa käytetään viuhkasuuttimia sekä sopivaa painetta ja ajonopeutta. Ei saa ruiskuttaa kosteaan kasvustoon, sillä tippuva vesi huuhtelee kasvinsuojeluainetta pois kasvien lehdistä.

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

Suojattava pakkaselta.

Vähäiset käyttötarkoitukset (minor use) -luvan haltija:

Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry
Mika Virtanen
PL 510, 00101 Helsinki
mika.virtanen (at) mtk.fi
p. 0400 544 728

Luvanhaltija: Luvanhaltija täyttää

Valmistaja ja pakkaaja: Luvanhaltija täyttää

Rekisterinumero: 2988

Valmistuserän numero ja valmistuspäivä: xxx

Nettotilavuus: 000

Lupa käytön laajentamisesta vähäisiin käyttötarkoituksiin (Minor use) on voimassa 31.12.2023 saakka.