

Myyntipäällyksen teksti

Bariton Super

Kasvitautilien torjuntaan

Varoitus/Varning



Epäilläään vaurioittavan sikiötä.

Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Erittäin myrkyllistä vesieliöille; pitkäaikaisvaikutuksia.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Altistumisen tapahduttua tai jos epäilläään altistumista: Hakeudu lääkäriin.

Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.

Varastoi lukitussa tilassa. / Förvaras inlåst.

Sisältää 1,2-bentsisotiatsolin-3-onia sekä 5-Kloori-2-metyyli-isotiatsolin-3-onin

ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin seosta. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Innehåller 1,2-Benzisothiazolin-3-one och blandning av 5-chloro-2-methyl-isothiazol-3-one/2-methyl-isothiazol-3-one . 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.

Tehoaineet: Fludioksoniili 37,5 g/l
Protiokonatsoli 50 g/l
Tebukonatsoli 10 g/l

Valmistetyyppi: FS

Käyttäjärhmä: Ammattikäyttäjät

Käyttötarkoitus: Kevät- ja syysvehnän, kevät- ja syysohran, kauran, rukiin ja ruisvehnän siementen peittaukseen käyttöohjeessa mainittujen siemen- ja maalevinteisten tautien torjumiseksi.

Ympäristöhaittojen ehkäisy:

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella.

Vesieliövaikutusten vuoksi siemeniä peitattaessa, valmisteella käsitellyjä siemeniä kylvettäessä ja kylvövälineitä puhdistettaessa on varmistauduttava, ettei ainetta joudu vesistöön tai viemäriverkostoon.

Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi valmisteella peitatut siemenet tulee kylvettäessä huolellisesti peittää maahan ja varmistettava, että siemen sekoittuu maaperään myös vakojen päässä. Mahdollisesti ylijääneitä peitattuja siemeniä ei saa säilyttää lintujen tai nisäkkäiden ulottuvilla.

Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi ympäristöön vahingossa levinnyt tuote poistettava.

Ylijäänyt, käyttökeltoton kasvinsuojeluaine viedään vaarallisen keräyspisteeseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset asianmukaiseen jätepisteeseen.

Suojainohjeet:

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

Resistenssin hallinta:

Bariton Super -valmisteen tehoaineista fludioksoniili kuuluu FRAC (Fungicide Resistance Action Committee) -ryhmään 12, PP-fungisidit. Ryhmän kemikaalien riski synnyttää taudinkestäviä sienikantoja on matala tai keskinkertainen. Protiokonatsoli ja tebukonatsoli kuuluvat FRAC-ryhmään 3, DMI-fungisidit. Ryhmän kemikaalien riski synnyttää vastustuskykyisiä sienikantoja on keskinkertainen.

Vastustuskykyisten sienikantojen kehittymisen ehkäisemiseksi kannattaa käyttää vaihdellen erilaisen vaikutustavan omaavia, tautiin hyvin tehoavia valmisteita.

Käyttöohje:

Siemen peitataan nestepeittauslaitteessa. Käyttömäärä on 100 ml valmistetta/100 kg siementä.

Ennen peittausta laitteisto on puhdistettava isopropanolia tai alkoholia sisältävällä puhdistusaineella, mikäli edeltävä valmiste ei ole ollut vesipohjainen. Siirryttäessä käyttämään muita vesipohjaisia peittausaineita riittää laitteen puhdistukseen vesi. Pakkausta on ravistettava huolellisesti ennen peittauksen aloittamista. Valmistetta voidaan käyttää -5 °C lämpötilaan saakka, jos valmiste säilytetään yli 0 °C:ssa. Bariton Super -valmistetta voidaan käyttää laimentamattomana. Tarvittaessa valmisteeseen voidaan lisätä vettä 100-300 ml/100 kg tasaisemman peittaus tuloksen saavuttamiseksi. Paikalliset olosuhteet ja peittauslaitteisto voivat vaikuttaa veden lisäämisen tarpeeseen ja peittauksen sujuvuuteen. Peittausnesteen oikea annostelu on syytä tarkistaa ajoittain peittauksen edetessä.

Kasvi	Tauti	Käyttömäärä
Kevät- ja syysohra	Punahome (<i>Fusarium spp.</i>) Ohranviirutauti (<i>Pyrenophora graminea</i>) Verkkolaikku (<i>Pyrenophora teres</i>) Ohranlentonoki (<i>Ustilago nuda</i>) Lumihome (<i>Monographella nivalis</i>)	0,1 l / 100 kg jyviä
Kevät- ja syysvehnä	Punahome (<i>Fusarium spp.</i>) Vehnänhaisunoki (<i>Tilletia tritici</i>) Lumihome (<i>Monographella nivalis</i>)	
Ruis	Punahome (<i>Fusarium spp.</i>) Lumihome (<i>Monographella nivalis</i>)	
Ruisvehnä	Punahome (<i>Fusarium spp.</i>) Lumihome (<i>Monographella nivalis</i>)	
Kaura	Punahome (<i>Fusarium spp.</i>)	

Huomautukset:

Valmisteella on hyvä teho useisiin Pyrenophora – suvun tauteihin. Valmisteen oletetaan näin ollen tehoavan myös kauran lehtilaikkuun (*Pyrenophora avenae*).

Huonosti itävien ja kosteudeltaan yli 16 % viljaerien peittausta sekä peitattujen erien ylivuotista varastointia tulee välttää. Jos siemen joudutaan kylvämään epävakaiden olosuhteiden vallitessa, kylvösyvyyden pitäisi olla alle 4 cm.

Valmiste voidaan sekoittaa muiden vesipohjaisten peittausaineiden kanssa.

Peitattun siemenen säilytys:

Aine säilytetään viileässä, kuivassa ja hyvin tuuletetussa tilassa pakkaselta suojattuna. Peitattu siemenerä tulisi mieluummin kylvää peittausta seuraavan kasvukauden aikana. Peittausaineen valmistaja ei vastaa huonosta itävyydestä varastoidulla, ylivuotisella siemenellä, jonka huonontuneet itämisominaisuudet johtuvat varastointiolosuhteista.

Rekisteröinnin haltija: xxx

Edustaja Suomessa: xxx

Valmistaja ja pakkaaja: xxx

Rekisterinumero: 3279

Nettotilavuus: 000

Valmistuserä:000

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 14.3.2018.

LIITE 1**Bariton Super –valmisteella peitattuja siemeniä sisältävien myyntipakkausten merkitseminen:**

Peitattua siementä saa myydä tai luovuttaa vain pakkauksessa, joka on varustettu peittauksesta varoittavalla, selvästi erottuvalla tekstillä:

"Sisältö käsitelty Bariton Super -kasvinsuojeluaineella. Tehoaineet: fludioksoniili 37,5 g/l, protiokonatsoli 50 g/l ja tebukonatsoli 10 g/l. Saa käyttää vain viljelytarkoituksiin.

Peitattuja siemeniä käsiteltäessä on käytettävä kumisaappaita, suoja-pukua, kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä sekä hengitystiet altistavissa työvaiheissa on lisäksi käytettävä hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella.

Vesielövaikutusten vuoksi valmisteella käsitellyjä siemeniä kylvettäessä ja kylvövälineitä puhdistettaessa on varmistauduttava, ettei ainetta joudu vesistöön tai viemäriverkostoon.

Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi valmisteella peitatut siemenet tulee kylvettäessä huolellisesti peittää maahan ja varmistettava, että siemen sekoittuu maahan myös kylvörivien päässä.

Mahdollisesti ylijääneitä peitattuja siemeniä ei saa säilyttää lintujen tai nisäkkäiden ulottuvilla.

Lintujen ja luonnonvaraisten nisäkkäiden suojelemiseksi ympäristöön vahingossa levinnyt tuote poistettava.

Myyntipakkaus viedään asianmukaiseen jätepiesteeseen.”