

MENARA®

Käyttötarkoitus

*Härmän ja ruostetautien torjuntaan kaikilla viljalajeilla, rusko-
laikun, syysvehnharmaalaikkutaudin ja vehnänlehtilaikkut-
audin (*Drechslera tritici-repentis*) torjuntaan syys- ja
kevätvehnällä, verkkolaikun ja rengaslaikun torjuntaan ohralla,
kauranlehtilaikun torjuntaan kauralla sekä rengaslaikun
torjuntaan rukiilla ja ruisvehnällä.*

*Noudata käyttöohjeita ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien
vaarojen välttämiseksi.*

Användningsändamål

*För bekämpning av mjöldagg och rostsjukdomar i stråsäd, brun-
fläcksjuka, svartpricksjuka samt vetets bladfläcksjuka (*Drechs-
lera tritici-repentis*) i höst- och vårvete, bladfläcksjuka
och sköldfläcksjuka i korn, havrens bladfläcksjuka i
havre samt sköldfläcksjuka i råg och triticale.*

*För att undvika risker för människor och miljö,
följ bruksanvisningen.*

Product names marked ® or ™, the
SYNGENTA Logo and the Cp FRAME
are Trademarks of a Syngenta Group Company

5 L

syngenta®

MENARA®

Kasvitautien torjunta-aine

Tehoaine: syprokonatsoli 160 g/l
propikonatsoli 250 g/l

Valmistetyyppi: EC

Rekisterinumero: 2959

Bekämpningsmedel mot växtsjukdomar

Aktiva substanser: cyproconazol 160 g/l
propiconazol 250 g/l

Preparattyp: EC

Registreringsnummer: 2959

Varoitusket

Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa. Voi olla vaarallista sikiölle.

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä. Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

Erittäin myrkyllistä vesielioille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Ei saa tyhjentää viemäriin. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

Sisältää propikonatsolia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Varningar

Misstänks kunna ge cancer. Möjlig risk för fosterskador. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskor. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Töm ej i avloppet. Förvaras oätkomligt för barn. Förvaras åtskillt från livsmedel och djurfoder.

Innehåller propiconazol. Kan orsaka en allergisk reaktion.



Haitallinen

Hälsokadlig



Ympäristölle

vaarallinen
Miljöfarlig

Suojainohjeet

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä suojapukua, kumisaappaita, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Roiskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa (esim. laitteiston puhdistus) on lisäksi käytettävä kasvojen/silmien suojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksen-suojainta varustettuna P2/A2 suodatimella.

Skyddsanvisningar

Vid hantering av preparatet bör skyddsdräkt, gummistövlar, huvudbonad, kemikaliebeständiga skyddshandskar (t.ex. nitril) och andningsskydd användas. Vid arbetsituationer där det finns risk för stänk (t.ex. sprutans rengöring) bör dessutom ansikts-/ögonskydd användas och vid arbetstillfällen som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med kombinationsfilter (P2/A2) användas.



UN3082
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
LIQUID, N.O.S. (PROPICONAZOL)

Rekisteröinnin haltija/Registreringsinnehavare:

Syngenta Crop Protection A/S, Strandlodsvej 44,
2300 Kööpenhamina S/Köpenhamn S, Tanska/Danmark

Valmistaja ja pakkaaja/Tillverkare och förpackare:

Syngenta Crop Protection AG,
CH-4002 Basel, Sveitsi/Schweiz

Edustaja Suomessa/Representant i Finland:

Syngenta Crop Protection A/S, Loukkutie 4,
21110 Naantali/Nädendal, puh/tel 02-4367151



5 707239 300967

Käyttötarkoitus

Härmän ja ruostetautien torjuntaan kaikilla viljalajeilla, ruskolaikun, syysvehnän-harmaalaikkutaudin ja vehnänlehtilaikkutaudin (*Drechslera tritici-repentis*) torjuntaan syys- ja kevätvehnällä, verkkolaikun ja rengaslaikun torjuntaan ohralla, kauranlehtilaikun torjuntaan kauralla sekä rengaslaikun torjuntaan rukiilla ja ruisvehnällä. Noudata käyttöohjeita ihmisille ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi.

Varoitukset

Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa. Voi olla vaarallista sikiölle. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä. Jos ainetta on nieltty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. Erittäin myrkyllistä vesieliöille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Ei saa tyhjentää viemäriin. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Sisältää propikonatsolia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Käytön rajoitukset

Varoaika viljoilla 40 vrk.

Valmistetta ei saa käyttää viljoilla kukinnan alkamisen jälkeen.

Ympäristöhaittojen ehkäisy

Älä saastuta vesiä tuotteella tai sen pakkauksella. Vesieliövaikutusten vuoksi valmistetta ei saa käyttää eikä levitysvälineitä puhdistaa 25 metriä lähempänä vesistöjä. Traktoriruiskun täyttöön vesistöä ei saa käyttää ruiskun täyttölaitetta. Ruiskutettaessa on varmistauduttava, ettei kasvinsuojeluaainetta kulkeudu vesiin tuulen mukana. Ylijäänyttä ruiskutusnestettä ei saa päästää vesiin.

Koska syprokonatsoli hajoaa maassa hitaasti ja saattaa toistuvan käytön seurauksena kertyä maahan, valmistetta ei saa käyttää peräkkäisinä vuosina samalla kasvulohkolla.

Kasvinsuojeluaaine on haitallista hyötyniveljalkaisille.

Ylijäänyt, käyttökelvoton kasvinsuojeluaaine viedään ongelmajätteen keräyspisteeseen ja tyhjät, huuhdellut myyntipakkaukset yleiselle kaatopaikalle.

Suojainohjeet

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä suojapukua, kumisaappaita, kemikaalinkestäviä suojakäsineitä (esim. nitrili) ja päähinettä. Riskevaaraa aiheuttavissa työvaiheissa (esim. laitteiston puhdistus) on lisäksi käytettävä kasvojen/silmien suojainta ja hengitystiet altistavissa työvaiheissa hengityksensuojainta varustettuna P2/A2 suodattimella.

Käyttöohje

Viljakasvusto ruiskutetaan ensimmäisten taudinoireiden ilmestyttyä. Käyttöaika on torjuttavasta taudista riippuen pensomisen lopulta kukinnan alkamiseen saakka.

Vehnä, ruis ja ruisvehnä käsitellään korrenkasvun aikana kukinnan alkuun mennessä (kehitysasteet BBCH 26-69), tavallisesti tähkälle tulon jälkeen. Ohra ja kaura käsitellään korrenkasvun aikana tähkälle tuloon saakka (kehitysasteet BBCH 26-61), tavallisesti lippulehtivaiheessa.

Käyttömäärä on kertakäsittelyssä kaikilla viljalajeilla 0,5 l/ha tai jaettuna käsittelynä kerta-annoksella 0,25 l/ha sekoitettuna 150-300 litraan vettä.

Tankkiseoksissa strobiluriiniainemisteiden kanssa käyttömäärä on 0,25 l/ha. Jaetussa käytössä sopiva ruiskutusten väli on noin kaksi viikkoa. Jälkimmäinen ruiskutus jaetussa käsittelyssä voidaan korvata toisella aineella tai jättää tekemättä, jos tautivaaraa ei enää ole.

Kasvukauden aikana valmisteen käyttömäärä ei saa ylittää 0,5 l/ha.

Tankkiseokset

Valmisteen voi sekoittaa useimpien rikkakasvien, tuholaisien ja tautien torjunta-aineiden sekä kasvunsääteiden ja kelaattimuodossa olevien hivenaineiden kanssa. Valmisteen kanssa ei käytetä kostutus- tai kiinniteaineita.

Huomautukset

Valmisteen tehoaineet liikkuvat kasvin sisällä ylöspäin kasvin nestevirtausten mukana. Täysi annos 0,5 l/ha antaa neljän viikon suojan tauteja vastaan.

Ruiskun säiliö täytetään ensin puoliiseen vedellä, minkä jälkeen valmiste lisätään sekoituspumpun käydessä. Ruiskutettaessa käytetään viuhkasuuttimia, noin kolmen baarin painetta ja 7 km/h ajonopeutta. Ruiskutus tulee tehdä muutaman tunnin kuluessa ruiskutusnesteen tekemisestä.

Valmistetta ei tule käyttää voimakkaassa auringonpaisteessa eikä yli 25 °C tai alle 6 °C lämpötilassa. Paras teho saavutetaan aikaisin aamulla tai myöhään illalla tehtävillä käsittelyillä. Sade heikentää torjuntatehoa, jos se tulee tunnin kuluessa ruiskutuksesta.

Alin varastoimislämpötila 0 °C. Valmiste on suojattava suoralta auringonvalolta.

Elintarviketurvallisuusvirasto Evira on hyväksynyt valmisteen käytettäväksi kasvinsuojeluaineena 14.01.2009.

Vastuuklausuli

Syngenta Crop Protection A/S vastaa siitä, että oikein varastoitu alkuperäispakkauksessa oleva valmiste on koostumukseltaan viranomaisille ilmoitetun mukaista. Valmistaja ei vastaa valmisteen vaikutuksista poikkeavissa olosuhteissa tai väärin käytettynä tai jos tuotetta on käytetty virheellisesti tehdyn varastoinnin jälkeen. Sääolot, kasvuston ja maan kunto, lajikeominaisuudet, resistenssi yms. seikat vaikuttavat torjunnan onnistumiseen.

Rekisteröidyt tavamerkit

Syngenta Group Company: Menara®

Användningsändamål

För bekämpning av mjöldagg och rostsjukdomar i stråsåd, brunfläcksjuka, svartpricksjuka samt vetets bladfläcksjuka (*Drechslera tritici-repentis*) i höst- och vårvete, bladfläcksjuka och sköldfläcksjuka i korn, havrens bladfläcksjuka i havre samt sköldfläcksjuka i råg och triticale.

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

Varningar

Misstänks kunna ge cancer. Möjlig risk för fosterskador. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskor. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Töm ej i avloppet. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Innehåller propiconazol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Begränsningar i användningen

Karenstid i stråsåd 40 dygn.

Medlet får inte användas efter begynnande blomning.

Förhindrande av skador på miljön

Förorena ej vattendrag med preparat eller förpackningar. På grund av effekter på vattenorganismer, får preparatet inte användas och spridutrustningen inte rengöras närmare än 25 meter från vattendrag. Vid påfyllning av traktorsprutan från vattendrag får sprutans injektorfyllare inte användas. Vid besprutningen bör man försäkra sig om, att växtskyddsmedlet inte drivs med vinden i vattendrag. Överbliven sprutvätska får inte släppas ut i vattendrag.

På grund av att cyproconazol nedbryts långsamt i marken och kan ackumuleras efter upprepanad användning, får preparatet inte användas på samma skifte under efterföljande år.

Växtskyddsmedlet är skadligt för nyttiga ledfotingar.

Överblivet, oanvändbart växtskyddsmedel förs till en insamlingspunkt för problemavfall och tomma förpackningar förs till en allmän avstjälpningsplats.

Skyddsanvisningar

Vid hantering av preparatet bör skyddsdräkt, gummistövlar, huvudbonad, kemikaliebeständiga skyddshandskar (t.ex. nitril) och andningsskydd användas. Vid arbetssituationer där det finns risk för stänk (t.ex. sprutans rengöring) bör dessutom ansikts-/ögönskydd användas och vid arbetstillfällen som exponerar andningsvägarna bör andningsskydd försedd med kombinationsfilter (P2/A2) användas.

Bruksanvisning

Sädesbeståndet besprutas då de första sjukdomssymptomen uppträder. Användningstiden är beroende på vilken sjukdom som skall bekämpas från slutet av bestockningen fram till begynnande blomning. Vete, råg och triticale behandlas under stråskjutningen fram till begynnande blomning (utvecklingsstadium BBCH 26-69), vanligtvis efter axgången. Korn och havre behandlas under stråskjutningen fram till axgången (utvecklingsstadium 26-61), vanligtvis vid sista bladstadie. Bruksmängden vid engångsbehandling är för alla sädeslag 0,5 l/ha eller som delad behandling 0,25 l/ha per gång utblandat i 150–300 l vatten. I tankblandningar med strobilurinpreparat är dosen 0,25 l/ha. Vid delad användning är ett lämpligt intervall mellan besprutningarna ca. två veckor. Den senare besprutningen vid delad behandling kan ersättas med ett annat preparat eller lämnas ogjord när sjukdomsfara inte längre föreligger. Under växtperioden får bruksmängden för preparatet inte överstiga 0,5 l/ha.

Tankblandningar

Preparatet är blandbart med flesta preparat mot ogräs, insekter och sjukdomar samt med tillväxtregulerande medel och mikronäringsämne i kelatform. Vät- eller bindmedel används inte tillsammans med preparatet.

Anmärkningar

De aktiva substanserna i preparatet rör sig inne i växten uppåt med hjälp av växtens saftström. Normaldoseringen 0,5 l/ha ger fyra veckors skydd mot sjukdomar. Sprutbehållaren fylls till hälften med vatten, varefter preparatet tillsätts under det omrörningspumpen hålls igång. Vid besprutningen används spaltspredare, ca. tre bars tryck och körhastigheten 7 km/h. Besprutningen bör utföras inom ett par timmar efter det sprutlösningen har framställts. Preparatet bör inte användas vid klart solsken och inte heller vid temperaturer över 25 °C eller under 6 °C. Den bästa effekten uppnås med behandlingar som utförs tidigt på morgonen eller sent på kvällen. Regn försämrar bekämpningseffekten, om det faller inom en timme efter besprutningen. Lägsta lagringstemperatur 0 °C. Preparatet bör skyddas för direkt solljus.

Livsmedelssäkerhetsverket Evira har godkänt preparatet att användas som växtskyddsmedel 14.01.2009.

Ansvarsklausul

Syngenta Crop Protection A/S är ansvarig för att produkten har den sammansättning, som är anmäld till myndigheterna, såvida den finns i originalförpackning, lagras och används enligt etikett. Syngenta fråntar sig allt ansvar för produktens effekt samt skador, även följdskador, som uppstått genom felaktig lagring och användningssätt. Var uppmärksam på att faktorer såsom väder, markförhållanden, sorter, resistens, behandlingsteknik kan påverka produktens effekt.

Registrerade varumärken

Syngenta Group Company: Menara®