

PRAKTIS™

Taimekatsevahend Fungitsiid

Pika toimeajaga süsteemne fungitsiid teraviljahaiguste vastu talinisul.

Toimeaine: protiokonasool 250 g/l

Preparaadi vorm: emulsioonikontsentraat

Sisaldab ohtlikku ainet: protiokonasool

PRAKTIS võib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik. Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale, tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid.



Ettevaatust!

- H319** Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H335** Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H411** Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- P261** Vältida auru ja pihustatud aine sissehingamist.
- P264** Pärast käitlemist pesta hoolega vahendiga kokkupuutunud kehaosi.
- P273** Vältida sattumist keskkonda.
- P280** Kanda kaitsekindaid ja kaitseprille või kaitsemaski.
- P304+340** SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada kannatanu värske kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.
- P305 + P351 + P338** SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
- P312** Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.
- P391** Mahavoolanud toode kokku koguda.
- EUH401** Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
- SP1** Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).
- SPe3** Veeorganismide kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvervööndist 5 m pinnaseveekogude piirist.

Toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

Kõrvaliste isikute ja elanike kaitsmiseks kasutada triivi vähendavaid otsakuid ja pidada kinni mittepritsitavast puhvertsoonist 10 m elurajoonidest ja avalikest kohtadest, teedest ja avalikest asutustest.

Hädaabi telefon: 112

Mürgistusteabekeskuse lühinumber: 16662

Eesti reg nr.: 788/15.01.21

Partii nr. ja valmistamise kuupäev: vaata pakendilt

Säilivusaeg: 2 aastat valmistamise kuupäevast alates

Pakend: 250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l

Loa valdaja: Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia, Hispaania

Toote valmistaja: Sharda Cropchem Limited, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vive Parle (West), 400056 Mumbai, India

ENNE TAIMEKAITSEVAHENDI KASUTAMIST LOE HOOLIKALT TOOTE ETIKETTI

Toimemehhanism: PRAKTIS on süsteemne fungitsiid, mis sisaldab üht toimeainet protiokonasool. Protiokonasool kuulub triasoolide (DMI) keemilisse klassi. Protiokonasool on süsteemne fungitsiid, mis takistab seene niidistiku väljaarenemist. Protiokonasool on tugeva ennetava ja raviva toimega paljude taimehaiguste vastu. Toimeaine protiokonasool on efektiivne fusarioosi ja roostehaiguste vastu nisul.

Toime haigustele

Fusarioosid - keskmiselt efektiivne (60-80%)

Roostete vastu - keskmiselt efektiivne (60-80%)

KASUTUSJUHEND

PRAKTIS-t kasutakse seenhaiguste tõrjeks talinisul.

Pritsimisaeg

PRAKTIS-t on soovitatav kasutada kaks korda:

✓ Talinisu (roosted)

1. pritsimine BBCH 31 – 33 (esimese kõrresõlme formuleerumisest kuni kolmanda kõrresõlme formuleerumiseni)

2. pritsimine BBCH 39 – 49 (kõrsumise lõpust kuni viljatupe avanemise lõpuni)

✓ Talinisu (fusarioos)

1. pritsimine BBCH 39 – 43 (kõrsumise lõpust kuni viljatupp on nähtavalt paisunud)

2. pritsimine BBCH 53 – 65 (loomise algusest kuni täieliku õitsemiseni)

Kulunorm

Maksimaalselt hooaja jooksul 2 x 0,8 l/ha (10 päevase intervalliga ja veekuluga 200 – 500 l/ha)

Ooteaeg: 35 päeva

Tööoode: kuni taimiku kuivamiseni

Optimaalsed tingimused pritsimise ajal:

- ✓ Temperatuur 15 – 18° C.
- ✓ Õhuniiskus üle 70 %.
- ✓ Vihmavaba periood peale pritsimist 2 tundi.
- ✓ Kultuuril kiire kasv.
- ✓ Mitte pritsida stressis kultuuri (põua stress, külm, kahjurite kahjustus jne.).
- ✓ Mitte pritsida tuulega üle 4 m/s, mis võiks pritsimisega kanda naabruses kasvavatele kultuuridele.

PRAKTIS fungitsiidi soovitatakse kasutada haiguste varajases arengufaasis.

Resistentsuse vältimise abinõud

On teada, et haigustekitajatel võib välja areneda resistentsus sarnase toimemehhanismiga fungitsiidide sagedasel kasutamisel (efektiivsus väheneb). Fungitsiid PRACTIS sisaldab ühte toimeainet. Protiokonasool kuulub triasoolide keemilisse klassi FRAC gruppi 3, resistentsuse tekkimise tõenäosuse poolest kuuluvad DMI (DeMetüülimise Inhibiitorid) fungitsiidid keskmisesse riskiastmesse.

Sama preparaadi või ühesuguse toimeviisiga toimeaineid sisaldavate preparaatide järjestikune pritsimine samal hooajal suurendab haigustekitajal resistentsuse välja kujunemise võimalust. Resistentsuse tekkimise vältimiseks on soovitatav kasutada erineva toimeviisiga preparaate kas paagiseguna või preparaate omavahel vahetades. DMI fungitsiide võib maksimaalselt hooajal kasutada 2 korda.

Paagisegud

PRAKTIS-t võib kasutada pritsiprogrammides teiste fungitsiidide, herbitsiidide, insektitsiididega, kasvuregulaatorite ja kvaliteetsete mikrovetistega, sh mangaansulfaadiga. Järgige segamise soovitusi preparaatide etikettidel. Kultuurile ohutum on, kui paagisegus ei ole korraga rohkem kui kaks preparaati. Kui pritsimislahusesse valatakse üle kahe erineva preparaadi, suureneb fütotoksilisuse oht taimedele (lehtede põletused).

Pritsimislahuse valmistamine

Ära valmista korraga rohkem pritsimislahust, kui vajalik.

Enne pritsimislahuse valmistamist veendu, et prits, pihustid jm seadme osad oleksid puhtad. Täida pritsi paak esmalt poole vajamineva vee kogusega, käivita segisti. Enne PRACTIS-e kanistri avamist loksuta preparaati hoolikalt. Lisa preparaat, sega hoolikalt ja seejärel lisa ülejäänud vee kogus. Valmistatud pritsimislahust kasuta kohe ilma vaheaegasid tegemata ja seejuures peab kindlasti pritsi segisti töötama.

Tühjaks saanud taara loputada 3 korda puhta veega ja loputusvesi lisada valmistatavasse pritsimislahusesse.

Pritsi puhastamine

Pritsimistööd alusta alati puhta pritsiga. Alati puhasta prits pärast pritsimistöö lõpetamist või kui vahetad pritsis toodet.

Esmaabi

Üldinformatsioon: Viia kannatanu ohutsoonist eemale. Eemaldada otsekohe preparaadiga kokku puutunud või läbiimbunud riided ning kahjutustada ohutult. Transportimisel asetada kannatanu stabiilsesse külili asendisse.

Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida soojas ning lasta puhata. Pöörduda koheselt arsti või mürgistusteabekeskuse poole.

Kokkupuutel nahaga: Pesta koheselt rohke vee ja seebiga, võimalusel polüetüleenglükool 400ga ning pärast loputada hoolikalt.

Silma sattumisel: Loputada silmi rohke veega vähemalt 15 minutit. Kontaktläätsed (kui on) eemaldada pärast esimest 5 minutit ning jätkata loputamist. Ärrituse tekkimisel ja püsimisel võtta ühendust silmaarstiga.

Allaneelamisel: Mitte esile kutsuda oksendamist. Pöörduda koheselt arsti poole. Loputada suud veega.

Informatsioon arstile: Ravi sümptomaatiline. Kemikaali allaneelamise korral ei ole maoloputus üldjuhul vajalik. Kui alla neelati rohkem kui suutäis kemikaali, manustada kannatanule aktiivsütt ja naatriumsulfaati.

Hoiustamine

Hoida ainult originaalpakendis, varustatuna etiketiga, tihedalt suletuna, ohutus, jahedas, kuivas, hästiventileeritavas lukustatud kohas. Hoida külmumise eest. Hoida eemal kuumuse- ja süttimisallikast. Hoida päikesevalguse eest. Vältida elektrostaatilise laengu tekkimise võimalust. Ärge laduge konteinereid kõrgematesse virnadesse kui 2 m, et vältida toote kahjustamist. Hoiukoha täpsemad nõuded on välja toodud Põllumajandusministri 29.11.2011 määruses nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“.

Garanteeritud säilivusaeg õigel temperatuuril hoiustatuna on 2 aastat valmistamisest.

Taara purunemisel: Väljavoolanud preparaat katta liiva, silikageeli, happelise või universaalse sidusaine või saepuruga kuni segu on täielikult läbi imbunud. Seejärel koguda segu spetsiaalse markeeringuga anumasse ja viia ohtlike jäätmete käitlejale. Kemikaaliga saastunud pinnad hoolikalt puhastada. Kemikaali sattumisel kanalisatsioonisüsteemi, jõgedesse või muudesse veekogudesse, teavitada õnnetusest koheselt Keskkonnaametit.

Pakendite kahjutustamine: Tühjaks saanud taimekaitsevahendi pakendit loputada töölahuse valmistamise ajal puhta veega vähemalt kolm korda, loputusvesi valada taimekaitsevahendi paaki või kasutada selleks vastavat tankimisseadme loputusmehhanismi. Taara korduskasutamine on keelatud. Tühjad pakendid koguda kokku ja tagastada turustajale või viia pakendikäitlejatele.

Ohutusnõuded: Säilitamisel, veol ja kasutamisel tuleb täita hügieeni ja ohutustehnika üldnõudeid. Isikukaitsevahendid tuleb kasutamise järel hoolikalt puhastada.

Tähelepanu!

Firma tagab kinnises tehasepakendis oleva preparaadi kvaliteedi ning toimeainete õige sisalduse.

Firma ei vastuta erinevate tõrjetulemuste ja tekkinud kahjustuste eest, mille on põhjustanud vale kasutus ja faktorid, mida preparaadi registreerimisel ja kaubastamisel polnud võimalik ette näha.