

RANMAN TOP

Taimekaitsevahend: Fungitsiid

Fungitsiid kartuli-lehemädaniku tõrjeks kartulil, tomatil ja baklažaanil, ebajahukastmete tõrjeks mugulsibulal, küüslaugul, šalottsibulal, kurgil, suvikõrvitsal, söödava koorega kõrvitsatel, dekoratiivtaimedel ning pruunmädaniku tõrjeks tomatil ja baklažaanil.

Laiendatud kasutusala väikese kasvupinnaga kultuuridele: avamaa mugulsibul, küüslauk, šalottsibul; avamaa ja kasvuhoone kurk, suvikõrvits, söödava koorega kõrvitsad, dekoratiivtaimed ja tomat; kasvuhoone baklažaan.

NB! Kuna Ranman Top on laiendatud kasutamiseks eelmainitud kultuuridele professionaalse kasutaja (Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määruse (EÜ) nr 1107/2009 artikkel 51) taotluse alusel, vastutab toote tõhususe või fütotoksilisuse eest selle kasutaja.

Toimeaine: 160 g/l tsüasofamiidi

Formulatsioon: SC - suspensioonikontsentraat

Registreerimisnumber: 0386/01.10.10

Pakendi suurus: 0,5 l, 1 l, 2 l, 5 l, 10 l, 15 l

Säilivusaeg alates valmistamise kuupäevast: 3 aastat

Kasutuspiirangud: Avamaal õitsvaid kultuure on lubatud pritsida ajavahemikus 22:00-05:00.

Põhjavee kaitsmiseks mitte kasutada seda või ükskõik millist muud vahendit, mis sisaldab tsüasofamiidi, samal põllul või kasvuhoones kolme aasta jooksul rohkem kui kolmel korral (3×80 g toimeainet/ha). Kui toodet pritsitakse ülespoole, tuleb avamaa kurgil ja kasvuhoone kurgil, suvikõrvitsal, kõrvitsal, söödavad koorega kõrvitsatel ning baklažaanil kõrvaliste isikute ja elanike kaitsmiseks pidada kinni mittepritsitavast puhvertsoonist 5 m elurajoonidest ja avalikest kohtadest, teedest ja avalikest asutustest.

Toode sisaldab ohtlikku ainet: tsüasofamiid.

Toodet tohib osta ja kasutada ainult taimekaitsetunnistust omav isik.

Vältimaks ohtu inimesele ja keskkonnale, tuleb järgida kasutusjuhendi nõudeid.



Ettevaatust!

EUH401 Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

EUH208 Sisaldab reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

P264 Pärast käitlemist pesta hoolega käsi ja nägu.

P280 Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille ja kaitsemaski.

P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

P305+P351+P338+ P310 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE või arstiga.

SP1 Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).

SPe1 Põhjavee kaitsmiseks mitte kasutada seda või ükskõik millist muud vahendit, mis sisaldab tsüasofamiidi, samal põllul või kasvuhoones kolme aasta jooksul rohkem kui kolmel korral (3 × 80 g toimeainet/ha).

Pinna- ja põhjavee kaitse eesmärgil toote kasutamisel järgida Põllumajandusministri 29.11.2011 määrusest nr 90 „Taimekaitsevahendi kasutamise ja hoiukoha täpsemad nõuded“ ning Veeseadusest tulenevaid kasutuspiiranguid.

Hädaabi telefon: 112 Mürgistusteabekeskuse lühinumber 16662.

Loa valdaja: ISK Biosciences Europe N.V., Pegasus Par, De Kleetlaan 12B – Box 9, B-1831 Diegem, Belgium

Tootja/pakkija: ISK Biosciences Europe N.V.

ISK BIOSCIENCES™

ISK Biosciences Europe N.V.
Pegasus Park
De Kleetlaan 12B - box 9
B - 1831 Diegem, Belgium

Maaletooja ja turustaja:

Baltic Agro AS
Rukki tee 8, Lehmja küla, 75306 Rae vald,
Harjumaa, Eesti
Phone +372 606 2260
Fax +372 606 2278

Ettevaatusabinõud: Toote käitlemisel tuleb kanda vastavat kaitseriietust, -kindaid, silmade/näo ja hingamisteede kaitsevahendeid. Pärast töö lõpetamist peab pesema käsi ja nägu. Peab vältima preparaadi nahale ja silma sattumist ning pritsimisdu sissehingamist. Silma sattumisel loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole!

Esmaabi:

Mürgituse kahtluse korral lõpetada kohe töötamine ja kutsuda arst. Näidata arstile etiketti. Kui toode satub nahale, tuleb eemaldada saastunud riided, pesta kohe saastunud nahapindu rohke vee ja seebiga ning pöörduda arsti poole. Silma sattumisel loputada silmi 20-30 minuti jooksul rohke värske ja puhta veega. Toote sissehingamise korral liikuda värske õhu kätte. Toote allaneelamisel pöörduda kohe arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti. Mitte esile kutsuda oksendamist. Märkus: ei tohi anda midagi teadvusetule patsiendile ega kutsuda esile oksendamist. Ravi on sümptomaatiline.

Keskkonnoahutus:

- Vältida kemikaali sattumist keskkonda. Tutvuda erinõuetega/ohutuskaardiga.
- Mitte reostada veekogusid/pinnavett või kraave kemikaali või selle pakenditega.

KASUTAMINE:

Lehtede pritsimine: Ranman Top on fungitsiid, mis tõrjub väga hästi *Oomycetes* klassi kuuluvaid seeni, eriti *Phytophthora infestans*'i. Ta on kaitsva iseloomuga ning teda peab kasutama enne haiguse lööbimist. Esimene pritsimine tehakse ennetavalt, kui ilmastikutingimused on haiguse teket soodustavad. Tavaliselt on selleks aeg, kui kartulipealsed hakkavad reas kokku kasvama.

Kultuur	Kahjurid	Kulunorm l/ha	Intervall (päevades)	Kasutus- kordi	Ooteaeg (päevades)	Kasvufaas
Kartul	Kartuli-lehemädanik/ tomatilehemädanik <i>Phytophthora infestans</i>	0.5	6-7	3	7	Pritsimise aeg: esimene pritsimine ennetavalt, kui ilmastikutingimused on haiguse teket soodustavad.
Mugulsibul, küüslauk, šalottsibul (avamaa)	Ebajahukasted <i>Peronospora</i>	0.5	7-10	3	7	Kasutamine alates idanemisest, kui on piisakeste faas (BBCH 12) kuni 7 päeva enne koristust.
Kurk (avamaa)	Ebajahukasted <i>Peronospora</i>	0.5	7-10	3	3	Kasutamine alates sellest, kui esimene vili peavarrel on saavutanud oma tüüpilise suuruse ja kuju (BBCH 71) kuni täisküpsuseni (kõik viljad on omandanud sordiomase värvuse (BBCH 89)).
Kurk, suvikõrvits, söödava koorega kõrvitsad, (kasvuhoone)	Ebajahukasted <i>Peronospora</i>	0.5	7-10	3	3	Kasutamine alates lehtede arengust, kui teine pärisleht varrel on täielikult lahti volditud (BBCH 12) kuni 3 päeva enne koristust.
Dekoratiivtaimed (kasvuhoone)	Ebajahukasted <i>Peronospora</i>	0.5	7	2	-	Kasutamine alates sellest kui esimene pärislehtede paar või männas on lahti rullunud (BBCH 11) kuni esimese õie kroonlehed on nähtaval (BBCH 59).
Baklažaan (kasvuhoone) ja tomat (avamaa ja kasvuhoone)	Kartuli-lehemädanik/ tomatilehemädanik <i>Phytophthora infestans</i> , Pruunmädanik <i>Phytophthora nicotianae</i> var. <i>parasitica</i>	0.5	7-10	3	3	Kasutamine alates külgvõrsetemoodustumisest, kui esimene külgvõrse ilmub nähtavale (BBCH 21) kuni 3 päeva enne koristust.

Vee hulk:

Mugulsibul, küüslauk, šalottsibul, kartul, kurk, suvikõrvits, söödava koorega kõrvitsad: 200-400 l/ha.

Dekoratiivtaimed: 500-2000 l/ha.

Tomat avamaal: 400-1200 l/ha.

Tomat ja baklažaan kasvuhoones: 600-1200 l/ha.

Sõltuvalt haiguse lööbimisest tuleks pritsimisi tugeva nakkuse puhul korrata iga 6 – 7 päeva tagant, erandlikult ka 5 päeva tagant. Haiguse madala lööbimise korral tuleks pritsida iga 10 päeva tagant. Kartuli kasvuperioodi vältel püsiva tõrjeefekti tagamiseks tuleb Ranman Topi kasutada tõrjeprogrammis (plokkidena või vaheldumisi) koos erineva toimemehhanismiga fungitsiididega, et vähendada toimeaine suhtes resistentsuse tekkimise riski. Täiendavate soovitude saamiseks konsulteerige turustaja või taimekaitse spetsialistiga.

Mugulate kaitse:

Ranman Top vähendab oluliselt kartuli-lehemädaniku poolt kahjustatud mugulate osakaalu koristamisel ja hilisemal hoidmisel.

Selektiivsus:

Ranman Top on kartuli suhtes väga selektiivne. Toote kasutamine ei põhjusta kartulil mingeid kahjustusi.

Pritsimislahuse valmistamine:

Täita prits 50 % ulatuses veega, segades lisada vajalik kogus Ranman Top'i, jätkata segamist ja lisada ülejäänud vesi. Mitte valmistada paagisegu rohkem kui on vaja. Tühjendatud pakendid loputada korralikult kolm korda puhta veega kuni pakend on puhas. Loputusvesi lisada pritsimislahuse hulka. NB! Loksutada enne kasutamist.

Pritsipaagi puhastamine:

Pärast töö lõpetamist tühjendada prits täielikult põllule. Loputada paak, jaotustoru ja voolikud puhta veega ja tühjendada paak uuesti äsja pritsitud kultuurile.

HOIUSTAMINE:

Hoida kuivas ja jahedas kohas ning hoida külmumise eest. Kinnises originaalpakendis ja õigetes tingimustes säilib preparaat vähemalt 3 aastat alates valmistamise kuupäevast.

Kahjutustamine:

Pakendi korduvkasutamine on keelatud. Välja voolanud preparaat koguda spetsiaalse markeeringuga anumasse ja anda üle ohtlike jäätmete käitlejale. Kasutatud tühjad pakendid tuleb loputada veega vähemalt 3 korda. Loputusvesi lisada pritsimislahusele. Tühjad pakendid tagastada turustajale või viia pakendikäitlejatele.