

Curzate® M

Vsebuje

CIMOKSANIL(1-(2-ciano-2-2-metoksiiminoacetil)-3-etilsečnina).....4 %

CAS št.: 57966-95-7

MANKOZEB (mangan etilenbis (ditiokarbamat) (polimerni) kompleks s cinkovo soljo).....40 %

CAS št.: 8081-01-7

Močljiva zrnca (WG).

Curzate M je sredstvo za varstvo rastlin – fungicid za zatiranje peronosporne vinske trte.

ZARADI VAROVANJA ZDRAVJA LJUDI IN OKOLJA, UPOŠTEVAJTE NAVODILA ZA UPORABO.

Xi



DRAŽILNO

N



OKOLJU NEVARNO

Opozorilni stavki

Draži dihala. Vdihavanje lahko povzroči preobčutljivost. Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Obvestilni stavki

Hraniti izven dosega otrok. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Ne vdihavati prahu. Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list. V primeru nezgode pri vdihavanju: prizadeto osebo umakniti na svež zrak in pustiti počivati.

Izdeluje: DU PONT de Nemours International S.A. Francija

Zastopa in prodaja: PINUS TKI d.d., Grajski trg 21, Rače, tel.: 02/60 90 211

Pogoji skladiščenja: Pripravek shranjujemo v originalno zaprti embalaži, v suhem, hladnem, zračnem in zaklenjenem prostoru, zaščitenem pred direktnimi sončnimi žarki. Hraniti ločeno od živil in krmil ter nedostopno otrokom in nepoučenim osebam. Priporočena temperatura skladiščenja je pod 49 °C.

Način delovanja: Curzate® M je kombinacija mankozeba in cimoksanila z dopolnjujočim delovanjem. Mankozeb ima preventivno kontaktno delovanje z dolgotrajnim učinkom. Oblikuje zaščitno plast na površini rastline in jo ščiti pred okužbo. Cimoksanil ima kurativno delovanje. Hitro prodre v tkivo rastline in zaustavi razvoj micelija in trosov. Curzate M je aktiven v vseh razvojnih stadijih povzročitelja bolezni. Curzate M ne ščititi novih listov, ki se razvijejo po tretiranju. Pri tretiranju je pomembno zagotoviti enakomerno nanašanje škropiva na vse dele rastlin.

Uporaba: Curzate M se uporablja za zatiranje **peronosporne vinske trte (*Plasmopara viticola*)** v 0,2-0,3 % koncentraciji (20–30 g na 10 L vode). Prvič tretiramo, ko se pojavi nevarnost okužbe s peronosporo, nato pa v 10-14 dnevni presledkih, dokler obstaja nevarnost novih okužb.

Opozorila: Curzate M je najbolj učinkovit pri preventivni uporabi ali v zelo zgodnjem stadiju okužbe (navadno 2-3 dni po dežju), preden so vidna bolezenska znamenja. Učinkovitost sredstva se zmanjša, če dežuje prej kot 2 urah po škropljenju. Curzate M se lahko uporablja izmenično z drugimi pripravki za zatiranje peronosporne vinske trte. V tem primeru mora biti razmak med tretiranjimi prilagojen lastnostim teh pripravkov.

Curzate M ne smemo uporabljati, če vinska trta trpi zaradi stresa (suša, vlaga, nizke temperature, napadi žuželk, pomanjkanje hranil ali apna) ali nanjo vplivajo drugi dejavniki, ki ovirajo rast vinske trte. Uporaba na rastlinah, gojenih v hidroponiki in kontejnerjih ni dovoljena.

Sredstva ne smemo uporabljati v vročem in vetrovnem vremenu. Preprečiti moramo onesnaževanje vodotokov, vodnjakov, jezer ter vodnih izvirov in sicer tako, da škropimo najmanj 20 m od njih. Preprečiti je treba zanašanje škropiva na sosednje kulturne rastline, v ribnike, reke in jarke.

Fitotoksičnost: Sredstvo, uporabljeno v predpisanih količinah in na ustrezen način, za vinsko trto ni fitotoksično. Pripravek ni primeren za tretiranje med cvetenjem vinske trte.

Mešanje: Curzate M lahko mešamo z večino pripravkov, ki imajo nevtralno ali kislno reakcijo, ne pa s pripravki, ki imajo alkalno reakcijo. Sredstva ne smemo mešati s foliarnimi gnojili alkalne reakcije. Pred mešanjem z drugimi sredstvi v obliki koncentriranih emulzij je potrebno preveriti fitotoksičnost. V primeru mešanja z drugimi pripravki, upoštevajte tudi navodila za uporabo teh pripravkov.

Karenca: 28 dni za namizne sorte grozdja in 42 dni za vinske sorte grozdja.

Priprava sredstva za uporabo

Škropilnica mora biti čista in mora zagotavljati dober nanos. Rezervoar škropilnice napolnimo do polovice potrebne količine s čisto vodo, vključimo mešalno napravo in med mešanjem dodamo odmerjeno količino pripravka in dopolnimo rezervoar s potrebno količino vode. Mešalna naprava mora biti vključena ves čas med polnjenjem rezervoarja in tretiranjem.

Čiščenje opreme za škropljenje: Takoj po uporabi napravo za tretiranje, cevi in šobe temeljito umijemo s čisto vodo. Naprav za tretiranje ne čistimo v bližini vodnjakov, rek, vodotokov, vodnih rezervoarjev, jezer ali

drugih vodnih virov. Tekočino od čiščenja opreme uporabimo na že tretiranih površinah.

Znaki zastrupitve: Podatkov o zastrupitvi pri ljudeh ni. Vdihavanje prašnih delcev povzroča draženje dihal, lokalno draži oči, pri stiku s kožo pa se lahko pojavi preobčutljiva reakcija. Zaužitje večje količine sredstva povzroči slabost, bruhanje in drisko. Po daljši izpostavljenosti se lahko pojavi tudi nespecifična sistemska strupenost. Njeni znaki so mlahavost, splošna oslabeledost, glavobol in vrtoglavica, v hujših primerih pa znižanje krvnega tlaka, hipoglikemija, nemir, dispneja in zastoj dihanja.

Prva pomoč: Splošni ukrepi: Zastrupljenega umaknemo s kontaminiranega območja na svež zrak in zagotovimo osnovne življenjske funkcije. Takoj pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

Pri vdihavanju: Ravnamo v skladu s splošnimi ukrepi.

Stik s kožo: Odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo z vodo in milom. V primeru draženja se posvetujemo z zdravnikom.

Stik z očmi: S palcem in kazalcem razpremo očesni vekci in oči temeljito izperemo s čisto vodo. Če se draženje nadaljuje se posvetujemo z zdravnikom. Zaužitje: Izperemo usta, oseba naj popije 2 do 3 dl vode. Ne izzivamo bruhanja brez predhodnega posveta z zdravnikom. Osebi z moteno zavestjo ne smemo dati ničesar piti niti izzivati bruhanja.

Nadaljevanje zdravljenja: Pri zaužitju večje količine pripravka (če oseba še ni bruhal) je indicirano izpiranje želodca in dajanje aktivnega oglja. Zdravljenje je simptomatično.

Navodilo za ravnanje v primeru izpusta: V primeru nezgode moramo uporabiti vso predpisano osebno zaščitno opremo, zavarovati mesto nesreče in preprečiti širjenje škode in takoj obvestiti center za obveščanje na št. 112. Poškodovano embalažo in razsuto sredstvo zberemo v posebej označeno ustrezno posodo, ki jo dobro zaprto odložimo v zbirnik posebnih odpadkov pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Tla in ostale kontaminirane predmete po temeljitem čiščenju speremo z vodo. Večje količine odpadne vode zberemo v posode, da preprečimo onesnaževanje odvodnih kanalov, stoječih in tekočih voda. Požar gasimo vedno le s prahom, CO₂ ali drugimi kemičnimi sredstvi, le v skrajnem primeru z razpršeno vodo. Pri gorenju se sproščajo strupeni plini, zato je treba uporabiti dihalne aparate in zaščitno obleko.

Zaščita pri delu: Pri delu pazimo, da pripravek ne pride v oči, na kožo in obleko. Ne vdihavajmo prašnih delcev pripravka ali škropilne suspenzije. Pri pripravi in uporabi sredstva nosimo zaščitno obleko, očala/ščitnik za obraz in nepremočljive rokavice. Med delom ne smemo jesti, piti ali kaditi. V primeru kontaminacije in/ali sumu na zastrupitev prenehamo škropiti in ukrepamo po navodilu prve pomoči. Po delu se moramo umiti (prhanje, kopel) in preobleči. Umijemo in očistimo vsa uporabljena zaščitna sredstva in napravo za škropljenje.

Ravnanje z ostanki in prazno embalažo: Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljene sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadke skladno s Pravilnikom o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno brozgo. Tako očiščeno embalažo brezplačno prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oz. jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnamo kot z nevarnim odpadkom.

Odločba o registraciji št. SFS 8082 z dne 28.05.1998 in spremembe št. 327-02-231/2003 z dne 24.07.2003, št. 327-02-220/2004/1 z dne 07.05.2004 in št. 327-01-369/2005/2 z dne 04.11.2005 Fitosanitarne uprave RS, Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano Republike Slovenije.

Rok uporabe: dve leti od dneva proizvodnje

Datum poteka roka uporabe/datum proizvodnje in številka serije so odtisnjeni na embalaži.

Etiketa z navodilom za uporabo je v skladu z odločbo o registraciji.

Proizvajalec jamči za kakovost sredstva, dokler je v originalni embalaži. Za morebitno škodo ali slabše delovanje zaradi nestrokovne uporabe ali nepravilnega skladiščenja proizvajalec ne odgovarja.

