

NOTA 75 WG

(mankozeb 750 g/kg)

УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ

NOTA 75 WG се примењује као несистемични протективни фунгицид за сузбијање проузроковача чађаве пегавости лишћа и краставости плодова јабуке (*Venturia inaequalis*) пламењаче винове лозе (*Plasmopara viticola*) пламењаче и црне пегавости кромпира и парадајза (*Phytophthora infestans*, *Alternaria solani*)

Количина примене: 2,0 и 2,5 kg/ha (20-25 g на 100 m²)

Количина течности по јединици површине: 300 - 400 l/ha кромпир и парадајз; 600 -1000 l/ha винова лоза, 1000 l/ha јабука.

Максималан број третирања у току године: На истој површини у току године може се применити три пута.

Време примене:

- јабука, током вегетације (BBCH 11/54-81) и то превентивно пре стицања услова за примарну заразу.
- винова лоза, током вегетације (BBCH 13-81) и то превентивно пре стицања услова за примарну заразу и ширење обољења.
- кромпир и парадајз, током вегетације превентивно, пре стицања услова за заражавање, а најкасније до појаве првих симптома и то пре стицања услова за ширење обољења.

Начин употребе и припреме препарата:

Прскање и или заливање се може вршити леђним или тракторским прскалицама. Одмерену количину препарата сипати у резервоар прскалице до пола напуњен водом. Затим уз добро мешање резервоар допунити водом. Приликом рада са препаратом не пушити, јести и не пити потребно је носити одговарајућу заштитну одећу и рукавице. Приликом примене препарата треба поштовати водозащитне зоне и спречити контаминацију водотока, река, бунара, језера, и изворишта вода третирајући најмање 20 m удаљено од њих.

Каренца: 21 дан за јабуку и стоне сорте винове лозе; 42 дана за винске сорте винове лозе; 14 дана за кромпир и парадајз.

Радна каренца: до сушења депозита.

Приступ домаћих животиња, није дозвољен до истека каренце.

Фитотоксичност: Није фитотоксичан по биљке које се третирају.

МДК: грожђе винско и стоно, јабучасто воће (5,0 mg/kg), парадајз (3,0 mg/kg), краставац (2,0 mg/kg), кромпир (0,3 mg/kg).

Могућност мешања са другим пестицидима: Може се мешати са препаратима на бази bakar-oksihlorida, metalaksila, cimoksanila, dimetomorfa, propamokarb hidrohlorida.

Немогућност мешања са препаратима на бази других активних материја: Не може се мешати са инсектицидима киселе реакције (дихлорвос, диметоат, фосфамидон, диметоат, монокротофос), средствима за исхрану биља која садрже бор, препаратима на бази пропаргита, при последњем третирању винове лозе ни са сумпором јер се знатно продужава постојаност дитиокарбаматних фунгицида.

Усеви који се могу сејати у нормалном плодореду (после примене пестицида): Слободна је сетва свих култура.

Мере предострожности при руковању препаратом и при његовој примени:

Приликом руковања треба се придржавати општих мера предострожности. Обезбедити заштиту коже и слузница, радити у проветреном простору, носити полумаску за фину прашину. За време рада са препаратом не јести, пити ни пушити.

Ознаке ризика односе се на врсту ризика који постоје или могу настати у промету отрова и при руковању отровима, а обележавају се словом R.

R- 63 – Могућ ризик од штетног деловања на плод.

R-50/53 – Веома токсично по водене организме, може изазвати дуготрајне штетне ефекте у воденој животној средини.

Ознаке безбедности односе се на мере које се морају применити у промету отрова и при руковању отровима, а обележавају се словом S.

S-2 Чувати ван домашаја деце.

S-13 Чувати одвојено од хране, пића и сточне хране.

S-35 Хемиклаије и контејнери морају бити одлежени на сигуран начин.

S-36/37/39 Носити одговарајућу заштитну одећу, рукавице и заштитна средства за очи /лице.

S-46 Ако се прогута, хитно затражити лекарску помоћ и показати етикету или амбалажу.

S-57 Користити одговарајућу посуду да се избегне загађивање околине.

Симптоми тровања, прва помоћ, противотров и лечење:

Симптоми

Малаксалост, поспаност, главобоља, вртоглавица, повраћање и пролив.

Некада се испољавају и знаци надражајног деловања на кожу и слузнице, посебно дисајних путева. Тешка тровања се манифестују хипотензијом, хиперпирексијом, хипогликемијом, психомоторним немиром и диспнејом. Смрт наступа због парализе респираторног центра.

Прва помоћ и лечење

У пероралним тровањима затрованом дати 2-3 чаше воде и изазвати повраћање и дати салинске лаксативе. Код инхалационог тровања затрованог треба извести на свеж ваздух, по потреби применити вештачко дисање и затражити помоћ лекара. Код перкутаних је обавезно купање и пресвлачење, уколико доспе у очи извршити испирање са доста воде. Лечење подразумева локалну терапију дерматитиса и коњуктивитиса. У случајевима тешких тровања примењује се инфузија хипертонског раствора глукозе, симптоматска терапија по потреби и мере кардиоциркулаторне и респираторне реанимације.

У случају тровања за ближа упутства о лечењу консултовати **центар за контролу тровања ВМА** Црнотравска 17, Београд тел. **011/3608-440, 662-381.**

Складиштење: Препарат чувати ван места становања, под кључем, ван домашаја деце и неупућених особа, у добро затвореној оригиналној амбалажи, на сувом месту, са добром вентилацијом одвојено од хране, пића, и сточне хране.

Поступак у случају несреће: У случају несреће и расипања садржаја врећица обавезно користити одговарајућу заштитну опрему (заштитне рукавице, наочаре, одело и чизме). Удаљити сва непотребна лица са места несреће, изоловати место и онемогућити неовлашћен улаз на место несреће. Садржај не спирати у канализацију и друге водтокове. Лагано наквасити расути производ да се не би стварала прашина. Пажљиво покупити сав расути садржај и ставити га у одговарајуће контејнере. Контејнере добро затворити и садржај уништити у сабрином центру за уништавање опасног отпада.

Чишћење прскалица и заштитне одеће: После завршене примене препарата сва опрема (машине и заштитна одећа) мора да се темељно очисти. У резервоар прскалице треба додати воде добро испрати и са тим садржајем испрскати део већ третиране површине. После тога добро испрати распрскиваче и црева за довод препарата. Опрати са минималном количином воде спољашност апарата за примену. После прања оставити да се све добро осуши и однети у просторије за чување пољопривредне механизације. Заштитну одећу опрати са детерџентом и добро испрати са већом количином воде.

Одстрањивање празне амбалаже: Празну кесицу поцепати да би се учинила неупотребљивом. Остатке празне амбалаже и остатке средства не бацати уводотокове, канализацију, септичке јаме, депоније да не би дошло до загађења човекове околине, већ их депоновати на места одређена за прикупљање и уништавање отпадних материја ове врсте (овлашћени сабирн центри).

Дозвола републичког Министарства Пољопривреде, шумарства и водопривреде

бр. 321-01-1239/2013-11 од 28.08.2013.

Произвођач: Indofil Industries Limited Kalpatru Square, Kondivitia Road, Andheri, Mumbai, Indija.

Заступник: Агролинк д.о.о. Џорџа Вашингтона 54, Београд.