

## ПАЖЊА

**ОБАВЕШТЕЊЕ О ОПАСНОСТИ:** Може да изазове алергијске реакције на кожи. Сумња се да може штетно да утиче на плод. Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

**ОБАВЕШТЕЊЕ О МЕРАМА ПРЕДОСТРОЖНОСТИ:** Ако је потребан медицински савет, са собом понети амбалажу или етикету производа. Чувати ван домаћаја деце. Пре употребе прочитати информације на етикету. Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ наочаре/ заштиту за лице. Избежавати удисање прашице/ дима/ гаса/ магле/ паре/ спреја. **АКО ДОСПЕ У ОЧИ:** Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем. Складиштити под кључем. Чувати даље од намирница. Одлагање садржаја/ амбалаже у складу са националним прописима.

**Супстанце које доприносе класификацији:** *Mankozeb, Zoksamid*

**ОПШТЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ:** **SP 1** Сречити загађење вода средством за заштиту биља или његовом амбалажом. Уређаје за примену средстава за заштиту биља не чистити у близини површинских вода.

**ПОСЕБНЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ ЗА КОРИСНИКА:** **SPo2** После примене средстава за заштиту биља опрати заштитну одећу.

**ПОСЕБНЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ:** **SPe3** Да би заштитили организме у води, третирају 20 м удаљено од површинских вода.

**ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ:**

При раду са препаратом треба се придржавати општих мера хигијенско-техничке заштите. Препоручује се коришћење заштитног одела, рукавица, наочара и/или штитника за лице. За време рада не сме се јести, пити нити пушити. После завршетка рада руке и лице добро опрати водом и сапуном и истуширати се. Радно одело пре поновне употребе треба опрати.

**СИМПТОМИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ:**

Препарат делује на централни нерви систем. Тровања могу бити перорална, инхалациона и перкутана.

**Симптоми тровања су:** малаксалост, поспаност, главобоља, вртоглавица, повраћање, пролив, надражујуће деловање на кожу и слузнице дисајних органа. Тешка тровања се манифестују хипотензијом, хиперпирексијом, хипогликемијом, психомоторним немиром и диспнејом.

Смрт настапа због парализе респираторног центра.

**Прва помоћ:** код пероралног тровања састоји се у изазивању повраћања и давању салинских лаксатива. Код инхалационог тровања прекинути експозицију, а код перкутаних обавезно купање и пресвлачење. По потреби даје се вештачко дисање.

Лечење подразумева локалну терапију дерматитиса и коњуктивитиса. У случајевима тешких тровања примењује се инфузија хипертоног раствора глукозе, симптоматска терапија и по потреби мере кардиоциркулаторне и респираторне реанимације.

**Упозорење:** забрањено је конзумирање алкохолних пића. Препоручује се дијета без масти.

У случају сумње на тровање обратити се лекару. Лекар по потреби консултује Национални центар за контролу тровања VMA, Београд, Црнотравска 17 tel: (011) 2662-381 или 3608-440.

**СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ:** Средство се мора чувати у добро затвореној оригиналној амбалажи, на умереним температурама (5-40°C), на сувом и прохладном месту, одвојено од хране, пића, хране за животиње и других производа, изван домаћаја деце, нестурчних особа и животиња.

**ПОСТУПАЊЕ СА ОСТАЦИМА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ:** Испражњену амбалажу од средства за заштиту биља потребно је снажно протрести да би што мањи садржај средства заостао у амбалажи. Неупотребљено средство и празну амбалажу предати овлашћеном центру за прикупљање опасног отпада. **Забрањено је поновно коришћење амбалаже средства за заштиту биља или коришћење испражњене амбалаже у неке друге сврхе!**

**ПОСТУПАК ЧИШЋЕЊА УРЕЂАЈА ЗА ПРИМЕНУ:**

Потпуно испразнити резервоар уређаја за примену на третираној површини; Резервоар напунити водом и испрати читав систем. Растварити и очистити дизне, филтере и остало. Уређај за примену треба очистити и испрати на површини на којој је третман извршен даље од извора вода (бунари, језера, водотоци, изворишта вода).

**ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈЕВИМА ИСПУШТАЊА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА У ЖИВОТНУ СРЕДИНУ:** Не дозволити да средство доспе у дубље слојеве земљишта. Не испуштати средство у канализацију, површинске и подземне воде.

**МЕРЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ НЕЗГОДЕ ПРИ ТРАНСПОРТУ:** Обележити место незгоде и упозорити остале учеснике у саобраћају. Одмах обавестити милицију или санитарну инспекцију.

**МЕРЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ НЕЗГОДЕ У ЗАТВОРЕНОМ ПРОСТОРУ:** Пре уласка у контаминирани простор обући заштитну опрему и ставити филтарску полумаску или маску за заштиту од честица. Просуто средство посути адсорбентом (песак, пиљевина) и механички покупити у безбедну амбалажу (буре). Опрати контаминирани површину водом и/или смешом воде и детергента која се такође треба одложити у амбалажу за опасан отпад. Сакупљени отпад предати овлашћеном центру за сакупљање опасног отпада. Након чишћења скинути контаминирани одећу и заштитна средства, а кожу опрати са водом и сапуном.

**Gowan**  
CROP PROTECTION LIMITED



# Фунгицид

у облику вододисперзибилних гранула – WG

# 1 kg

Производи:

**Gowan Crop Protection Limited,  
Ujedinjeno Kraljstvo**

Заступник:



**GALENIKA - FITOFARMACIJA**

**Батајнички друм бб,  
Београд-Земун 011/3072 372**



**ПРИДРЖАВАТИ СЕ УПУТСТВА ЗА УПОТРЕБУ ДА БИ СЕ ИЗБЕГЛИ РИЗИЦИ ПО ЗДРАВЉЕ ЉУДИ И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ.**

**ПРЕ ПРИМЕНЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА ОБАВЕЗНО ПРОЧИТАТИ ЕТИКЕТУ!**

## САСТАВ ПРЕПАРАТА:

**Активне супстанце:**

- Генерички назив: MANKOZEB  
- Хемијски назив (IUPAC): *mangan etilenbis (ditiokarbamat) (polimer)kopmleks sa soli cinka*  
- Садржај: 667 ± 25 g/kg  
- Техничка чистоћа: мин. 80 %  
- CAS број: 8018-01-7

- Генерички назив: ZOKSAMID  
- Хемијски назив (IUPAC): *(RS)-3,5-dihlor-N-(3-hlor-1-etil-1-metil -2-oksopropil)-p-toluamid*

- Садржај: 83 ± 8,3 g/kg  
- Техничка чистоћа: мин. 95,3 %  
- CAS број: 156052-68-5

**ПРИМЕНА: ELECTIS 75 WG** је локални системични фунгицид са протективним и антиспорулагационим деловањем намењен за сузбијање проузроковача биљних болести, у количини 1,5 – 1,8 kg/ha (15-18 g на 100 m<sup>2</sup>) у засаду/уцеву:

**ВИНОВЕ ЛОЗЕ**, за сузбијање проузроковача пламењаче (*Plasmopara viticola*), третирањем током вегетације (фаза 13-81 ВВСН скале), и то превентивно, за спречавање секундарне заразе; **КРОМПИРА**, за сузбијање проузроковача пламењаче (*Phytophthora infestans*), третирањем током вегетације (фаза 19-71 ВВСН скале), и то превентивно, пре стицања услова за заражавање, а најкасније по појави првих симптома и стицању услова за ширење обољења.

**Утрошак воде:** 600-1000 l/ha (6-10 l на 100 m<sup>2</sup>) у виноградима и 200-400 l/ha (2-4 l на 100 m<sup>2</sup>) у кромпиру.

**НАПОМЕНА:** Забрањена је примена средства за заштиту биља у стакленицима и пластеницима. Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозаштитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

**ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ:** Средство се припрема тако што се одмерена количина препарата измеша са мало воде да се добије густа каша, која се сипа у резервоар прскалице и допуни потребном количином воде уз непрекидно мешање. Примењује се помоћу стандардних типова уређаја за прскање са земље.

**ELECTIS 75 WG** се примењује помоћу стандардних типова уређаја за прскање са земље. Третирање из ваздухоплова није дозвољено.

**МАКСИМАЛАН БРОЈ ТРЕТИРАЊА:** У току године на истој површини препарат се може применити највише 3 пута, са интервалима између два третирања од 14 дана, при смени влажних и топлих периода или при наводњавању 7 – 10 дана, а ако је влажење непрекидно 5 – 6 дана.

**МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:** Не сме се мешати са инсектицидима киселе реакције (препарати на бази malation, fosmet) и Bordoovskom ђорбом. Не меша се са супротом код последњег третирања у засадама ви- нове лозе, јер се знатно продужава перзистентност mankozeba.

**НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:** **На организме у води (токсичност):** Веома токсичан по живи свет у води са дуготрајним последицама. Спречити доспевање средстава за заштиту биља у текуће и стајаће површинске воде и канализациону мрежу.

**На воде (контаминација):** Приликом третирања треба поштовати водозаштитне зоне и спречити контаминацију вода (водотоци, бунари, језера, изворишта вода и водоснабдевања), дренажних система, отворених одводних система или места где је могуће сливање кише са третираних површина у водотокове, третирајући најмање 20 м удаљено од њих.

**КАРЕНЦА** (време између последње примене препарата пре бербе, односно жетве): 42 дана за винске сорте винове лозе, 28 дана за стоне сорте винове лозе, 7 дана за кромпир.

**РАДНА КАРЕНЦА** (време када није допуштен рад људима у пољу и заштићеном простору после третирања): до сушења депозита.

**РОК УПОТРЕБЕ:** 2 године, ако се правилно складишти.

Број шарже и датум производње утиснути на амбалажи.

Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр.: 321-01-01936/2018-11 од 01.01.2020. године.