

Упутство за употребу

AKORD WG

Фунгицид у облику вододисперзибилних гранула-WG, смеђе боје

САСТАВ ПРЕПАРАТА:

Активна материја:

Генерички назив: ТЕВУКОНАЗОЛ

Хемијски назив (IUPAC): (RS)-1-p-hlorfenil-4,4-dimetil-3-(1H-1,2,4-triazol-1-il-metil)-pentan-3-ol

Садржај: 250 ± 15 g/kg

Техничка чистоћа: мин. 97 %

CAS број: 107534-96-3

GRUPA	G1	FUNGICID
--------------	-----------	-----------------

ПРИМЕНА: AKORD WG је системични фунгицид са протективним, куративним и ерадикативним деловањем, који се користи у засади:

Винове лозе за сузбијање проузроковача пепелнице (*Uncinula necator*), третирањем превентивно, пре стицања услова за остваривање заразе, почевши од фазе када су развијена 3 листа (фаза 13 ВВСН-скеале), у количини примене од 0,4 kg/ha (4 g на 100 m²).

Вишње и шљиве за сузбијање проузроковача сушења цветова и гранчица и мрке трулежи плодова (*Monilia laxa*), третирањем почетком цветања (фаза 61-63 ВВСН-скеале), ако се третира једном или од фазе белих балона (фаза 59 ВВСН-скеале) до пуног цветања (фаза 65/67 ВВСН-скеале), ако се третира два пута, у количини примене од 0,75 kg/ha (7,5 g на 100 m²).

Малине за сузбијање проузроковача сушења ластара малине (*Didymella applanata*) превентивно, током интезивног пораста избојака па до почетка цветања (до фазе 61 ВВСН-скеале), у количини примене од 0,75 kg/ha (7,5 g на 100 m²).

Парадајза за сузбијање проузроковача црне пегавости (*Alternaria solani*) третирањем током вегетације (фаза 19-71 ВВСН-скеале), превентивно, а најкасније пре стицања услова за ширење обољења, у количини примене од 0,75 kg/ha (7,5 g на 100 m²).

Утрошак воде:

1000 l/ha (10 l на 100 m²) за вишњу, шљиву и винову лозу,

600-1000 l/ha (6 – 10 l на 100 m²) за малину,

200 – 400 l/ha (2 – 4 l на 100 m²) за парадајз.

Максималан број третирања у току године на истој површини: три пута.

НАЧИН ПРИМЕНЕ: Прскањем и орошавањем свим типовима прскалица са земље.

ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ: Средство за третирање се припрема тако што се одмерена количина средства 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.

ТРЕТИРАЊЕ ИЗ ВАЗДУХОПЛОВА: Није дозвољено.

НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

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 m удаљено од њих.

На организме у води(токсичност): Веома отрован за водене организме. Спречити доспевање средства у воде (водотоци, бунари, језера, изворишта вода и водоснабдевања) и канализациону мрежу. Може проузроковати дуготрајна нежељена дејства на водену средину.

МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА: Тебуконазол се може мешати са великим бројем препарата на бази следећих активних супстанци: тирам, флудиоксонил, каптан, ципродинил, имидаклоприд, циперметрин, трифлумурон, триадименол, пропиконазол, прохлораз, фенпропидин, триазоксид, имазалил.

Нема података о некомпатибилности препарата на бази тебуконазола са другим средствима за заштиту биља. Пре мешања са другим средствима, посебно различитог облика формулације, треба проверити компатибилност.

КАРЕНЦА (време између последње примене средства и бербе/жетве): 21 дан за винову лозу, вишњу, шљиву, малину и парадајз.

РАДНА КАРЕНЦА (време у коме није дозвољен рад људима у пољу и заштићеном простору): До сушења депозита.

ТОЛЕРАНЦА (MDK- максимално дозвољена количина остатака): У складу са прописом којим се уређују максимално дозвољене количине остатака средстава за заштиту биља у храни и храни за животиње и храни и храни за животиње за које се утврђују максимално дозвољене количине остатака средстава за заштиту биља.

GHS07 GHS08 GHS09



ПАЖЊА

ОБАВЕШТЕЊЕ О ОПАСНОСТИ: Штетно ако се прогута. 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 домашаја деце. Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ заштитне наочаре/ заштиту за лице. Избегавати испуштање/ ослобађање у животну средину. Не јести, не пити и не пушити приликом руковања овим производом. Сакупити просути садржај. Ако дође до излагања или се сумња да је дошло до излагања: Потражити медицински савет /мишљење. Складиштити под кључем. Одлагање садржаја/ амбалаже у складу са националним прописима.

Супстанце које доприносе класификацији: *tebukonazol*.

Опште додатне ознаке безбедности: **SP1** Спречити загађење вода средством за заштиту биља или његовом амбалажом. Уређаје за примену средства за заштиту биља не чистити у близини површинских вода. Спречити загађење одводних канала са пољопривредних површина и путева.

СИМПТОМИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ:

Пестициди са неспецифичним деловањем: За већину ових отрова нису описана тровања код људи. На основу података о токсичности на експерименталним животињама и скромних података о акутним тровањима људи, зна се да могу да изазову неке опште симптоме и знаке тровања, ако што су мука, гађење, малаксалост, главобоља, а некада и повраћање. Ови отрови изазивају црвенило и свраб коже и иритацију слузница очију и дигестивног тракта, што се манифестује црвенилом коњуктива, сузењем, хиперсаливацијом, гребањем у гуши и болом у трбуху.

Прва помоћ и лечење: Након ингестије одмах позвати лекара, после контакта са очима отворене очи испирати неколико минута под млазом воде, након инхалације обезбедити свеж ваздух, консултовати лекара у случају тегоба, након контакта са кожом, кожу одмах опрати водом и сапуном и темељно испрати.

Не постоји специфичан антидот, терапија је симптоматска.

У случају мучнине или незгоде, обавезно потражити савет лекара (ако је могуће показати етикету). У случају тровања за ближа упутство лечењу консултовати Центар за контролу тровања ВМА – Црнотравска 17, тел: 011/ 2662- 381 и 3608-440.

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ: При раду са препаратом, користити заштитно одело, рукавице, наочаре и/или штитник за лице, а по потреби одговарајући респиратор. 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. Придржавати се и других мера хигијенско-техничке заштите које препоручује произвођач.

СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ: Средство чувати у хладном и сувом простору у добро затвореној оригиналној амбалажи, одвојено од хране пића, сточне хране и предмета опште употребе. Чувати под кључем, изван дохвата деце и неупућених особа.

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 поново 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. Раставити 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 адсорбенсом (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.

Произвођач не сноси одговорност за недовољно деловање или било какву другу штету насталу услед неправилног складиштења, руковања, примене или погрешне употребе производа.

РОК ТРАЈАЊА: 5 година, ако се правилно складишти.

Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр. 321-01-00844/2009-11 од 03.08.2010. године и измени решења Министарства пољопривреде, трговине, шумарства и водопривреде Р. Србије бр. 321-01-01064/2011-11 од 15.05.2012. године.

ПРОИЗВОДИ И ИЗВОЗИ: ГАЛЕНИКА-ФИТОФАРМАЦИЈА а.д.

Београд –Земун, Батајнички друм бб

тел: 011/ 3072 – 372

У сарадњи са: Kwizda Agro GmbH, Веџ, Austrija

Uvoznik i distributer za Bosnu i Hercegovinu:

GOLIĆ TRADE d.o.o.

Gradiška, ul. Romanovci bb

Tel.: 051/890-200

Broj dozvole: Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede R.Srpske br. 12.03.3-330-1325/12 od 24.07.2012.