

САСТАВ ПРЕПАРАТА:**Активна супстанца:**

- Генерички назив: **TEBUKONAZOL**
- 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/l**
- Техничка чистоћа: **мин. 90,5%**
- CAS број: **107534-96-3**

Растварач:

- Solvesso 100 **око 210 g/l**

ПРИМЕНА: Akord је системични фунгицид са протективним, куративним и ерадикативним деловањем, који се користи у засадима/усевима:

- **Винове лозе:** за сузбијање проузроковача пепелнице (*Uncinula necator*). Третирање се врши превентивно, током вегетације, пре појаве пепелнице, а најкасније по појави првих симптома, у количини 0,4 l/ha (4 ml на 100 m²).

- **Вишње и шљиве:** за сузбијање проузроковача сушења гранчица и цветова и мрке трулежи (*Monilinia laxa*), у количини 0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m²) третирањем током вегетације и то:

- једно третирање: од фазе почетка цветања (фаза ВВСН 61-63 скале) до пуног цветања;
- два третирања: од фазе цветног балона (фаза 59 ВВСН скале) до пуног цветања (фаза 65/67 ВВСН скале).

- **Јабукe:** за сузбијање проузроковача чађаве пегавости лишћа и краставости плодова (*Venturia inaequalis*), превентивним третирањем пре стицања услова за примарно и/или секундарно заражавање у комбинацији:

- AKORD 0,3 l/ha (3 ml на 100 m²) + MANKOGAL 80 2 kg/ha (20 g на 100 m²);
- AKORD 0,3 l/ha (3 ml на 100 m²) + DAKOFLO 720-SC 2 l/ha (20 ml на 100 m²)

- **Пшенице:** за сузбијање рђе (*Puccinia spp.*) и пепелнице жита (*Blumeria graminis*) током вегетације превентивно, пре стицања услова за примарно или секундарно заражавање и плесни (*Fusarium spp.*) током фенофазе цветања (фаза 61-65 ВВСН скале) у количини 0,5-1 l/ha (5-10 ml на 100 m²).

- **Брескве:** за сузбијање проузроковача пепелнице (*Sphaerotheca pannosa var. persicae*) третирањем до фенофазе белих балона (фаза 59 ВВСН скале) у количини примене од 0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m²), за сузбијање проузроковача сушења цветова и гранчица (*Monilinia spp.*) и третирањем током вегетације у количини примене 0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m²) и то:

- Прво третирање: почетком цветања (фаза 59-61 ВВСН скале)
- Друго третирање: у фази пуног цветања (фаза 65 ВВСН скале)

- **Плодови брескве и кајсије:** за сузбијање проузроковача трулежи плодова (*Monilinia spp.*) и плесни (*Penicillium spp.*) третирањем током зрења плодова, 7-14 дана пред бербу у количини 0,5 l/ha (5 ml на 100 m²) за плодове брескве и 0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m²) за плодове кајсије.

- **Парадајз:** за сузбијање проузроковача црне пегавости (*Alternaria solani*), третирањем током вегетације (фаза ВВСН 19-71 скале), превентивно, а најкасније пре стицања услова за ширење обољења у количини 0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m²).

- **Јагоде:** за сузбијање проузроковача сиве пегавости листа (*Mycospharella fragariae*), у количини 0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m²) третирањем од почетка вегетације до прецветвања (фаза 11/13-55 ВВСН скале) и после бербе (фаза 81 ВВСН скале).

Примена за мале усеве и мање значајне намене:

Засад/усев	Патоген	Количина/ концентрација примене	Време примене
Малина и купина	проузроковач рђе (<i>Phragmidium rubi-ideae</i>)	0,8 l/ha (8 ml на 100 m ²)	током вегетације, превентивно или најкасније по појави првих симптома обољења
Кајсија	проузроковач сушења цветова, грана и гранчица (<i>Monilia laxa</i>)	0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m ²)	од фенофазе цветног балона до прецветвања (фаза 59-67 ВВСН скале)
Орах	проузроковач сиве пегавости (<i>Gnomonia leptostyla</i>)	0,9 l/ha (9 ml на 100 m ²)	почетком цветања
Мрква, першун, целер и паштрнак	проузроковач пепелнице (<i>Erysiphe spp.</i>)	0,75-1 l/ha (7,5-10 ml на 100 m ²)	у фази када је корен достигао 80 % своје дебљине (фаза 48 ВВСН скале)
Тиква, бундева, тиквица, диња и лубеница	проузроковач пепелнице (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	0,05 % (5 ml у 10 l воде)	током вегетације превентивно или најкасније по појави првих симптома обољења
Напомена: Ефикасност и фитотоксичност средства за заштиту биља, код примене за мале усеве и мање значајне намене нису проверене, зато одговорност у вези са применом средства за заштиту биља преузима корисник средства.			

Утрошак воде:

- 200 – 400 l/ha (2 –4 l на 100 m²) за пшеницу, парадајз и јагоде.
- 300 – 600 l/ha (3-6 l на 100m²) за тикву, бундеву, тиквицу, дињу и лубеницу
- 400 – 600 l/ha (4-6 l на 100m²) за мркву, першун, целер и паштрнак
- 600 – 1000 l/ha (6-10 l на 100 m²) за вишњу и шљиву, винову лозу и кајсију.
- 1000 l/ha (10 l на 100 m²) за јабуку, брескву, малину и купину.
- 1200 l/ha (12 l на 100 m²) за орах

Максималан број третирања у току године на истој површини: Једном за плодове брескве и кајсије, два пута за пшеницу, орах, малину и купину, три пута за остале намене.

ПРИПРЕМА СРЕДСТВА: Средство за третирање се припрема уливањем у танком млазу, одмерене количине препарата у потребну количину воде уз непрекидно мешање. Премењује се помоћу стандардних типова уређаја за прскање са земље.

МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

Пре мешања са другим препаратима треба проверити њихову компатибилност.

НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

На организме у води (токсичност): Веома токсичан је за организме у води. Спречити доспевање препарата у воде (водотоци, бунари, језера изворишта вода) и канализациону мрежу.

На воде (контаминација): Приликом третирања треба поштовати водозащитне зоне и спречити контаминацију вода (водотока, бунара, језера и изворишта вода) третирајући најмање 20 m удаљено од њих.

КАРЕНЦА (време између последње примене препарата пре бербе, односно жетве):

7 дана за брескву и кајсију, тикву, бундеву, тиквицу, дињу и лубеницу, 14 дана за малину, купину и орах 21 дан за винову лозу, парадајз, вишњу, шљиву, јабуку, јагоду, мркву, першун, целер и паштрнак за пшеницу обезбеђена временом примене.

НАПОМЕНА: Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозащитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

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

GHS05



GHS07



GHS08



GHS09



ОПАСНОСТ

ОБАВЕШТЕЊА О ОПАСНОСТИ: Може изазвати смрт ако се прогута и доспе до ди-сајних путева. Штетно ако се прогута или у контакту са кожом. Изазива иритацију коже. Доводи до тешког оштећења ока. Сумња се да може штетно да утиче на плод. Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

ОБАВЕШТЕЊА О МЕРАМА ПРЕДОСТРОЖНОСТИ: Ако је потребан медицински савет, са собом понети амбалажу или етикету производа. Чувати ван домаћаја деце. Носити заштитне рукавице / заштитну одећу / заштиту за очи / заштиту за лице. АКО СЕ ПРОГУТА: Хитно позвати Центар за контролу тровања или лекара. АКО ДОСПЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем. Одлагање садржаја / амбалаже ускладити са националним прописима.

Супстанце које доприносе класификацији: *Tebukonazol, ugljovodonici, C9, aromatični.*

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.

ПОСЕБНЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ ЗА КОРИСНИКЕ: SPo 2 После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу.

СИМПТОМИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ: Ради се о отрову са малим степеном токсичности и 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, као што су мука, гађење, малаксалост, главобоља, повраћање. Ови отрови изазивају и 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: У пероралним тровањима треба изазвати повраћање или урадити лаважу желуца, а у перкутаном се препоручују купање и пресвлачење. Лечење је симптоматско.

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

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ: При раду са препаратом треба се придржавати општих мера хигијенско-техничке заштите. Препоручује се ношење заштитног одела, рукавица, начоара 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 иштуирати се.

СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ: Средство чувати у добро затвореној оригиналној амбалажи, на умереним температурама (5-40°C) одвојено од хране пића, сточне хране и предмета опште употребе. Чувати под кључем, изван дохвата деце и непућених особа.

ПОСТУПАЊЕ СА ОСТАЦИМА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ: Празну амбалажу испрати водом најмање три пута, а остатке од испирања утршити при третирању. 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 ИСПИРАЊА АМБАЛАЖЕ:

1. Садржај амбалаже испразнити у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди;
2. Додати воду до 1/3 запремине амбалаже;
3. Амбалажу затворити и садржај снажно промућкати;
4. Скинути затварач, а садржај амбалаже сипати у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди;

Цео поступак поновити још два пута, с тим да се сваки пут користи чиста вода, а затим амбалажу пробушити на три места да би се учинила неупотребљивом.

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, пилевина) 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 УПОТРЕБЕ: 2 године, ако се правилно складишти.

Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр. 321-01-01983/2018-11 од 01.01.2020. године.

ПРОИЗВОДИ И ИЗВОЗИ: ГАЛЕНИКА-ФИТОФАРМАЦИЈА а.д.

Београд-Земун, Батајнички друм бб,
тел.: 011/ 3072-372

Uvoznici i distributeri za BiH:

GOLIĆ TRADE d.o.o.

Gradiška, ul. Romanovci bb
Bosna i Hercegovina
tel.: 051/890-200

AGROMARKET d.o.o.

Bijeljina, ul. Pavlovića put bb
Bosna i Hercegovina
tel.: 055/355-231

Број дозволе: Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Р. Српске бр. 12.03-330-2456/19 од 18.02.2020. године. По решењу бр. 12.03-330-696/11 од 07.03.2011. године.