



GHS07



GHS08  
ПАЖЊА



GHS09

## TEBUSHA 25% EW

фунгицид - средство за заштиту од гљивичних обољења  
емулзија уље у води жуте боје (EW)

САСТАВ ПРЕПАРАТА (активна супстанца):

Генерички назив: tebukonazol  
Хемијски назив (IUPAC): (RS)-1-p-hlorofenil-4,4-dimetil-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol  
Садржај: 250 ± 15 g/l  
Техничка чистоћа: min 90,5 %  
CAS број: 107534-96-3

### Пре примене средства за заштиту биља обавезно прочитати етикету!

#### ДЕЛОВАЊЕ

**TEBUSHA 25% EW** је системични фунгицид са протективним, куративним и ерадикативним деловањем за сузбијање проузроковача пепелнице у засаду винове лозе и у усеву пшенице, чађаве пегавости листа и краставости плодова у засаду јабуке и сушења цветова и гранчица и мрке трулежи плодова у засаду вишње.

#### ПРИМЕНА

**TEBUSHA 25% EW** се примењује у засаду винове лозе за сузбијање проузроковача пепелнице (*Uncinula necator*) у количини 0,4 l/ha (4 ml на 100 m<sup>2</sup>) превентивно или непосредно по појави првих симптома од фазе када лоза има развијена четири листа до шарка бобица (фенофазе 14-83 BBCH скале),

у засаду јабуке за сузбијање проузроковача чађаве пегавости листа и краставости плодова (*Venturia inaequalis*) у количини 0,7 l/ha (7 ml на 100 m<sup>2</sup>) превентивно током периода примарних и/или секундарних зараза односно по остваривању услова за инфекцију почевши од стадијума мишјег ува па док плод не достигне 80 % величине (фенофазе 10-78 BBCH скале),

у засаду вишње за сузбијање проузроковача сушења цветова и гранчица и мрке трулежи плодова (*Monilia laxa*) у количини 0,75 l/ha (7,5 ml на 100 m<sup>2</sup>) једним или са два третирања. Јеним третирањем од почетка цветања до пуног цветања (BBCH 61-63) или са два третирања: прво третирање у фази цветног балона (фаза 59 BBCH скале) и друго од фазе пуног цветања до фазе прецветавања (фенофазе 65/67 BBCH скале) и

у усеву пшенице за сузбијање проузроковача пепелнице (*Blumeria graminis f.sp. tritici*) у количини 1 l/ha (10 ml на 100 m<sup>2</sup>) превентивно, током периода примарних зараза или непосредно по појави првих симптома обољења пре почетка ширења паразита на горња три листа рачунајући заставичар и клас током влатања, класања и цветања пшенице (фенофазе 30-69 BBCH скале).

**Начин примене:** Препарат се примењује фолијарно, прскањем или орошавањем, свим типовима уређаја за прскање и орошавање са земље. Максималан број третирања: Три пута у виновој лози и јабукама, а два пута у вишњи и пшеници на истој површини. За сузбијање пепелница третирања се изводе у временским интервалима 14-21 дан а за пламењачу и вентурију у временским интервалима 7-10 дана. Утрошак воде: 600-1.000 l/ha (6-10 l на 100 m<sup>2</sup>) за винову лозу, јабука и вишњу и 300 l/ha (3 l на 100 m<sup>2</sup>) за пшеницу. Третирање из ваздухоплова: Није дозвољено.

**Напомена за примену:** **TEBUSHA 25% EW** спречава развој већег броја гљива. Брзо се

апсорбује у вегетативне делове биљке и транспортује акропетално (навише). Инхибира биосинтезу ергостерола у ћелији гљиве.

### ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ТРЕТИРАЊЕ

Резервоар уређаја за примену напунити водом до пола и почети са мешањем. Улити одмерену количину препарата директно у резервоар. Допунити резервоар водом уз непрестано мешање. Са мешањем наставити током третирања.

### МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ ПРЕПАРАТИМА

Не сме се мешати (инкомпатибилност) са препаратима на бази бакра. Не препоручује се мешање са другим облицима формулација без претходне провере. Уколико се меша са фунгицидима и инсектицидима, поштовати дужу каренцу и ограничења партнер пестицида.

### РЕЗИСТЕНТНОСТ

**TEBUSHA 25% EW** је системични фунгицид из групе triazola. Не примењивати га алтернативно са препаратима на бази triazola, као ни са једињењима истог механизма деловања. Према FRAC листи tebukonazol је сврстан у 3 групу (G1).

### ФИТОТОКСИЧНОСТ

Није фититоксичан, уколико се примењује према упутству произвођача.

### НАПОМЕНА

- Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозаштитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

### Негативно деловање средства за заштиту биља

**На водене организме:** Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама. Спречити доспевање средства за заштиту биља у воде (водотоци, језера, бунари, изворишта вода ) и канализациону мрежу.

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

**КАРЕНЦА** (време између последње примене пестицида пре бербе, односно жетве): за винову лозу, јабуку, вишњу и пшеницу је 21 дан.

**РАДНА КАРЕНЦА** (време у коме није дозвољен рад у пољу и заштићеном простору после примене): Један дан.

**ТОЛЕРАНЦА – МДК** (максимално дозвољена количина остатака у храни и храни за животиње): 1,0 mg/kg за вишњу и виноско грожђе, 0,5 mg/kg стоно грожђе, 0,3 mg/kg за јабуку и пшеницу.

**ДЕГРАДАЦИЈА ПЕСТИЦИДА** (полувреме разградње у природним условима): DT<sub>50</sub> у земљишту 1-3 недеље; DT<sub>50</sub> у води 1-4 недеље.

### ОБЕЛЕЖАВАЊЕ

Обавештења о опасности:	H302	Штетно ако се прогута.
	H361d	Сумња се да може штетно да утиче на плод.
	H411	Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.
Обавештења о мерама предострожности – превенција:	P102	Чувати ван домашаја деце.
	P202	Не руковати производом док се претходно не прочитају и разумеју све безбедносне мере предострожности.
	P273	Избежавати испуштање / ослобађање у животну средину.
	P280	Носити заштитне рукавице / заштитну одећу / заштиту за очи / заштиту за лице.
Обавештења о мерама предострожности – реаговање:	P308+P313	У СЛУЧАЈУ излагања или забринутости: Потражити медицински савет / посматрање.
	P391	Сакупити просути садржај.

Обавештење о мерама предострожности – одлагање:	P501	Одлагање садржаја / амбалаже у складу са националним прописима.
Опште додатне ознаке безбедности:	SP 1	-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.
Посебне додатне ознаке безбедности за корисника:	Spo 2	-После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу.
Посебне додатне ознаке безбедности за заштиту животне средине:	SPe 3	-Због заштите водених организама, обезбедити зоне сигурности 20 метара до површинских вода. -Због заштите нециљанх биља и корисних артропода, обезбедити зоне сигурности, односно нетретирану површину джине од 5 метара од непољопривредних површина.

### **СИМПТОМИ И ЗНАЦИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ**

Ако дође до контаминације, јављају се неспецифични симптоми тровања. Ако се прогута, могу настати мука, гађење, малаксалост, главобоља а понекад и повраћање. На кожи изазива умерене иритације коже и слузнице ока, које су пролазног карактера унутар 24 часа.

**Прва помоћ и лечење:** У преоралним случајевима тровања треба изазвати повраћање или урадити лаважу желуца, а у перкутаном се препоручује купање и пресвлачење у чисту одећу. Лечење је симптоматско.

**Противотров (антидот):** Нема посебног противотрова, лечење је симптоматско.

У случају сумње на тровање обратити се лекару. Лекар по потреби консултује:

#### **ВОЈНОМЕДИЦИНСКА АКАДЕМИЈА**

Национални центар за контролу тровања

Црнотравска 17, Београд

Дежурни телефон: (24 часа дневно): 011 360 84 40

### **ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ И ПОСТУПЦИ**

При раду пазити да средство не доспе у очи, на кожу или одећу. Не удисати аеросол приликом третирања. Приликом припреме и употребе средства носити заштитно одело. Током рада не јести, пити или пушити. По завршетку рада се умити и пресвући. Опрати и очистити сва употребљена заштитна средства и уређаје за третирање.

### **ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈЕВИМА ИСПУШТАЊА У ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**

Уколико је дошло до неконтролисаног ослобађања великих количина препарата (при транспорту, складиштењу, итд.) неопходно је уз примену одговарајуће заштитне опреме покупити препарат и сместити га у затворене контејнере.

Препарат који је присут ван места употребе треба покупити песком, земљом или пиљевином и као такав складиштити у судове, док се не обезбеди дефинитивно одлагање тог отпада.

### **РУКОВАЊЕ ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ**

Испражњену амбалажу испрати поступком троструког испирања или поступком испирања под притиском. Поступак троструког испирања: 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) садржај амбалаже сипати у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди. Поступак поновити два пута. Течност од испирања (испирак) сипати у резервоар уређаја за примену. Испрану амбалажу пробушити на три места и тако је учинити неупотребљивом. **Забрањено је поново користити амбалажу средства за заштиту биља или ту амбалажу користити у неке друге сврхе!** Са испражњеном амбалажом поступити у складу са прописима којима се уређује амбалажа и амбалажни отпад.

## **СКЛАДИШТЕЊЕ**

Чувати под кључем, ван домашаја деце, у добро затвореним, оригиналној амбалажи, на сувом месту са добром вентилацијом, изван места становања, одвојено од хране, пића и сточне хране.

## **ЧИШЋЕЊЕ УРЕЂАЈА ЗА ПРИМЕНУ**

Одмах после примене потпуно испразнити уређај за примену. Добро испрати резервоар, крила и дизне чистом водом. Не прати уређаје за примену у близини водених површина и водотокова. Воду од чишћење утросити на површини на којој је третман извршен.

## **НАПОМЕНА КОРИСНИКУ**

**TEBUSHA 25% EW** се мора користити само према препорукама из овог упутства за употребу. Произвођач неће бити одговоран за губитке или штете изазване неправилном употребом овог производа. Корисник преузима сав ризик у случају непрепоручене примене.

**Дозвола за стављање у промет:** Решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде број: 321-01-00004/2019-11 од дана 01.01.2020.

**Произвођач:** Sharda Cropchem Ltd, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056 Mumbai – India.

**Заступник:** ShardaSerb d.o.o., Василија Ивановића 12, 11030 Београд, Србија.

**Величина паковања у промету:** 100 ml; 500 ml; 1 l; 5 l; 10 l и 20 l.

**Рок трајања:** 2 године у условима правилног складиштења у оригиналном неотвореном и неоштећеном паковању. **Датум производње и број шарже** су утиснути на паковању.