



## ПАЖЊА

**ОБАВЕШТЕЊЕ О ОПАСНОСТИ:** Може да изазове алергијске реакције на мажи. 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. Избегавати удисање прашице/ дима/ гаса/ магле/ паре/ спреја. Избегавати испуштање/ ослобађање у животну средину. Носити заштитне рукавице. АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Испрати са доста воде. Ако дође до иритације коже или осипа: Потражити медицински савет/ посматрање. Сакупити просути садржај. Одлагање амбалаже у складу са националним прописима.

**СУПСТАНЦЕ КОЈЕ ДОПРИНОСЕ КЛАСИФИКАЦИЈИ:** *Pirimetaniol, 2,2',2''-(heksahidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil)trietanol*

**ОПШТЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ: SP1** Спречити загађење водом 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 КОРИСНИКЕ: SPo2** После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу.

### СИМПТОМИ ТРОВАЊА:

**Терапеутска група:** pirimetanil спада у групу пестицида са неспецифичним деловањем.

**Симптоми и знаци тровања су:** мука, гађење, малаксалост, главобоља, а некада и повраћање. Могу изазвати црвенило и свраб коже и иритацију слузница очију и дигестивног тракта, што се манифестује црвенилом коњуктива, и сузењем, хиперсаливацијом, гребањем у гуши и болом у трбуху.

**Прва помоћ и лечење:** Прва помоћ у случају акутне експозиције пружа се зависно од начина изложености. Након пероралног уноса отрованом дати да попије 1-2 чаше воде и одмах изазвати повраћање. Поступак поновити, а затим се може дати суспензија медицинског угља. После контакта са кожом скинути контаминирану одећу, а захваћене површине добро опрати водом и сапуном. Слузнице ока испирати чистом водом током најмање 15 минута, у случају потребе се обратити лекару. Уколико би дошло до инхалационе експозиције, особу извести на свеж ваздух и држати је утопљену у миру до доласка лекара. Нема специфичног антидота, а терапија отрованог је симптоматска и потпорна.

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

# Peħar®

Фунгицид у облику концентроване суспензије – SC



FUNGICID

### САСТАВ ПРЕПАРАТА:

GRUPA **D1** FUNGICID

#### Активна супстанца:

Генерички назив: \_\_\_\_\_ PIRIMETANIL

Хемијски назив (IUPAC): – N-(4,6-dimetilpirimidin-2-il)anilin

Садржај: \_\_\_\_\_ 400 ± 20 g/l

Техничка чистоћа: \_\_\_\_\_ мин. 97,5%

САС број: \_\_\_\_\_ 53112-28-0

### ПРОИЗВОДИ И ИЗВОЗИ:

**ГАЛЕНИКА - ФИТОФАРМАЦИЈА а. д.**

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

**ПРИМЕНА:** PEHAR је системични фунгицид са протективним и куративним деловањем. Користи се за сузбијање биљних болести у засаду винове лозе, малине, јабуке, крушке, јагоде, брескве и трешње и усевама паприке и парадајжа.

**РОК УПОТРЕБЕ:** 3 године, ако се правилно складишти.

Датум производње и број шарже утиснути на амбалажи.

**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! ПРОМУЊКАТИ ПРЕ УПОТРЕБЕ!**



**GALENIKA - FITOFARMACIJA**

11

**ПРИМЕНА:** PEHAR је системични фунгицид са протективним и куративним деловањем. Користи се за сузбијање проузроковача сиве трулежи (*Botrytis cinerea*) у засаду/усеву: - **Винове лозе**, од фазе прецветавања па до почетка сазревања (фаза 68 – 81/83 ВВСН скале). Количина примене је 2 l/ha (20 ml на 100 m<sup>2</sup>). Примењује се прскањем или орошавањем до влажења листа, што је могуће ситнијим капима.

- **Малине и јагоде** од почетка до пуног цветања (фаза 55-65 ВВСН скале). Концентрација примене је 0,2 % (20 ml у 10 l воде). У засаду малине примењује се прскањем или орошавањем, а у засаду јагоде прскањем.

- **Парадајза и паприке** одмах након заламања грана и непосредно пред и током цветања ( фаза 21/23-81 ВВСН скале). Количина примене је 1,5-2 l/ha (15-20 ml у 10 l воде). Примењује се прскањем или орошавањем.

- **Јабукe**, за сузбијање проузроковача чађаве пегавости лишћа и краставости плодова (*Venturia inaequalis*), применом током листања, цветања и формирања плодова (фаза 11/54-71/73 ВВСН скале). Количина примене је 1l/ha (10 ml на 100m<sup>2</sup>). Примењује се прскањем или орошавањем.

- **Крушке** за сузбијање проузроковача чађаве пегавости листа и краставости плода (*Venturia pyrina*), третирањем током листања, цветања и формирања плодова (фаза 11/54-71/73 ВВСН скале) и за сузбијање проузроковача трулежи плодова (*Monilinia fructigena*), третирањем почетком зрења (фаза 81-85 ВВСН скале), а најкасније 28 дана пред бербу. Количина примене 1 l/ha (10 ml на 100m<sup>2</sup>).

- **Брескве и трешње** за сузбијање проузроковача сушења цветова и граница и мрке трулежи плодова (*Monilinia laxa*), третирањем од фенофаза цветног балона (фаза 59 ВВСН скале), од прецветавања (фаза 67 ВВСН скале). Количина примене је 2l/ha (20 ml на 100m<sup>2</sup>). Примењује се прскањем или орошавањем.

**Утрошак воде:** 1000 l/ha (10 l на 100 m<sup>2</sup>) за примену у виновој лози, крушци и јабуци, 600-1000 l/ha (6-10 l на 100 m<sup>2</sup>) у засадама брескве и трешње, 300-600 l/ha (3-6 l на 100 m<sup>2</sup>) за примену у малини и јагоди, 200-400 l/ha (2-4 l на 100 m<sup>2</sup>) за остале намене.

**Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр.: 321-01-02241/2018-11 од 01.01.2020. године.**

**Uvoznik i distributer za Bosnu i Hercegovinu:**

**GOLIĆ TRADE d.o.o.**

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

**Broj dozvole: Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, R. Srpske br. 12.03.3-330-1264/19 od 13.05.2019. godine.**



УПУТСТВО

**ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ:** Средство за третирање се припрема уливањем у танком млазу, одмерене количине препарата у потребну количину воде уз непрекидно мешање. PEHAR се примењује помоћу стандардних типова уређаја за прскање.

**Максималан број третирања на истој површини у току године:** Два пута у засаду винове лозе, крушке (за сузбијање *Monilinia fructigena*), брескве и трешње, а три пута за остале намене.

**НАПОМЕНЕ:** Забрањена је примена средстава за заштиту биља PEHAR у водозащитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

**ФИТОТОКСИЧНОСТ:** Због присуства пириметанила, у условима високе релативне влажности ваздуха (> 80%), у затвореном простору може бити фитотоксичан за неке врсте биљака из фамилије *Solanaceae* (јављају се смеђе пеге на лишћу, а њихова учесталост зависи од дужине експозиције и концентрације).

**МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:** Може се мешати са свим фунгицидима и великим бројем других пестицида. Пре мешања са другим препаратима, посебно различитих формулација проверити њихову физичку компатибилност.

**НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:**

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

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

**КАРЕНЦА** (време између последње примене препарата пре бербе/жетве):

14 дана за малину, јагоду, паприку и парадајз,

21 дан за брескву и трешњу,

28 дана за јабуку и крушку

35 дана за винову лозу.

**РАДНА КАРЕНЦА** (време у коме није дозвољен рад људима у пољу и заштићеном простору): 48 часова.

**ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ:** При раду са препаратом треба се придржавати општих мера хигијенско-техничке заштите. Током руковања избегавати контакт са кожом и слузницама. У радном простору не јести, не пити и непушити. Препоручује се ношење радног одела, рукавица отпорних на хемикалије и заштитних наочара или штитника за лице. Уколико је вентилација недовољна потребно је носити полумаску са цецилом класе P1.

**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, нестручних особа и животиња.

**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;
- Поступак поновити још два пута, с тим да се сваки пут понављању поступка испирања 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 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.

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

**Pehar®**