

## ПАЖЊА

### ОБАВЕШТЕЊА О ОПАСНОСТИ:

Може да изазове алергијске реакције на кожи.

Штетно 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. Избегавати удисање прашине/ дима/ гаса/ магле/ паре/ спреја. Избегавати испуштање/ ослобађање у животну средину. АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Исперите са доста воде. Ако дође до иритације коже или осипа: потражити медицински савет/ мишљење. Одлагање садржаја/ амбалаже у складу са националним прописима.

**Супстанце које доприносе класификацији:** *propamokarb hidrohlorid*

**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.

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

**СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ:** Средство чувати у добро затвореној оригиналној амбалажи, на умереним температурама (5-40 °C), одвојено од хране, пића и хране за животиње. Чувати под кључем, изван дохвата деце и неупућених особа.



FUNGICID



# Balb®

Фунгицид у облику концентрованог раствора – SL

### САСТАВ ПРЕПАРАТА:

#### Активна супстанца:

Генерички назив: — Propamokarb-hidrohlorid

Хемијски назив (IUPAC): — *propil 3-(dimetilamino) propilkarbamat hidrohlorid*

Садржај: — 722 ± 25 g/l

Техничка чистоћа: — мин. 92%

CAS број: — 25606-41-1

### ПРОИЗВОДИ И ИЗВОЗИ:

#### ГАЛЕНИКА - ФИТОФАРМАЦИЈА а. д.

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

**ПРИМЕНА:** BALB је системични фунгицид са протективним деловањем који се користи за сузбијање проузроковача пламењаче на краставцу и паприци (*Pseudoperonospora cubensis*, *Phytophthora capsici*) и за сузбијање проузроковача полегања расада (*Pythium spp.*) код лале.

**РОК УПОТРЕБЕ:** 5 године ако се правилно складишти.  
Датум производње и број шарже утиснути на амбалажи.

GRUPA F4 FUNGICID



GALENIKA - FITOFARMACIJA

**ПРИМЕНА:** BALB је системични фунгицид са протективним деловањем који се примењује у засаду:

**Краставца** за сузбијање проузроковача пламењаче (*Pseudoperonospora cubensis*) у концентрацији 0,15% (15 ml у 10 l воде), третирањем током вегетација претентивно и то код корнициона од појаве првих правих листова, а код салатара најкасније по појави симптома.

**Паприке** за сузбијање проузроковача пламењаче (*Phytophthora capsici*) у концентрацији 0,25% (25 ml у 10 l воде). Прво третирање: заливањем расада, на три дана пре расађивања. Друго третирање: заливањем расађених биљака, одмах после расађивања. Треће третирање: заливањем расађених биљака у зони кореновог система, три недеље после другог третирања.

**Лале** за сузбијање проузроковача полегања расада (*Pythium spp.*), у концентрацији 0,3 % (30 ml у 10 l воде) потапањем очишћених луковица пре расађивања у трајању од 15-20 минута и/или заливањем посађених луковица поника.

**Максималан број третирања у току године на истој површини:** Четири пута у засаду краставца, три пута у засаду паприке и два пута у засаду лале.

**Утрошак воде:** фино прскање или орошавање пресађених биљака уз употребу 200-400 l/ha воде (2 – 4 l на 100 m<sup>2</sup>), а код заливања 0,5 l по кућици краставца, односно око 150 ml по биљци код паприке и лале.

**ПРИДРЖАВАТИ СЕ УПУТСТВУ ЗА УПОТРЕБУ ДА БИ СЕ ИЗБЕГЛИ РИЗИЦИ ПО ЗДРАВЉЕ ЉУДИ И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ!**  
**ПРЕ ПРИМЕНЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА ОБАВЕЗНО ПРОЧИТАТИ ЕТИКЕТУ!**

**Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр.**

**321-01-2164/2018-11 од 01.01.2020. године.**

**Uvoznik i distributor za Bosnu i Hercegovinu:**

**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

**Broj dozvole: Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, R. Srpske br. 12.03.3-330-1874/20 od 28.07.2020. godine. Po rešenju br.**

**12.03.3-330-696/11 od 07.03.2011. godine.**



8

УПУТСТВО

**НАПОМЕНА:** Не сме се примењивати у производњи љутих папричица и сорти паприке кратке вегетације. Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозаштитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

**ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ:** Средство за третирање се припрема уливањем у танком млазу одмерене количине препарата у потребну количину воде уз непрекидно мешање.

**ТРЕТИРАЊЕ ИЗ ВАЗДУХОПЛОВА:** Није дозвољено **НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:**

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

**На организме у води (токсичност):** Штетно по живи свет у води са дуготрајним последицама. Спречити доспевање средства у текуће и стајаће воде и канализациону мрежу.

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

35 дана за паприку

14 дана краставац

за лале је обезбеђена временом примене

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

**СИМПТОМИ , ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ:**

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 наступа 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 коњуكتивитиса, 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, ВМА, Црнотравска 17, тел: (011) 2662-381 или 3608-440.

**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.

**ПОСТУПАЊЕ СА ОСТАЦИМА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ:** Празну амбалажу испрати водом најмање три пута, а остатке од испирања утрошити 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 при понављању поступка испирања користи чиста вода, а затим амбалажу пробušити 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, пиљевина) и механички покупити у безбедну амбалажу (буре). Опрати контаминирану 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 контаминирану 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.

**Balb®**