



**Balb®**

koncentrovani rastvor

® Zaštićena robna marka kompanije GALENIKA-FITOFARMACIJA

## Sistemični fungicid za suzbijanje bolesti u povtarstvu i cvećarstvu

**AKTIVNA SUPSTANCA:** Propamokarb-hidrochlorid (722 g/l preparata)

**DELOVANJE:** Balb je sistemični fungicid koji sadrži aktivnu supstancu propamokarb-hidrochlorid iz grupe karbamata. Zahvaljujući dobrom usvajanju putem korena, kao i izraženoj transportabilnosti ksilemom u nadzemne delove, preparat Balb predstavlja osnovu zaštite rasada povrća od gljivičnih prouzrokoča bolesti. Svoj mehanizam delovanja ispoljava inhibicijom sinteze fosfolipida i masnih kiselina, što ometa formiranje ćelijskih membrana gljive i dovodi do njihovih uginuća.

### SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

| Gajena biljka                            | Patogen   | Koncentracija primene | Vreme primene  |
|--|---|-----------------------|--|
| Paprika                                  | plamenjača<br>( <i>Phytophthora capsici</i> )       | 0,25 %                | Prvo tretiranje zalivanjem rasada 3 dana pre rasađivanja, drugo zalivanjem odmah nakon rasađivanja i treće tri nedelje nakon drugog tretiranja |
| Krastavac                                | plamenjača<br>( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ) | 0,15 %                | tretiranjem od pojave prvih pravih listova kod kornišona, a kod salatara najkasnije po pojavi prvih simptoma                                   |
| Tikva, tikvica, bundeve, dinja, lubenica |   |                       | preventivno tokom vegetacije, najkasnije po pojavi prvih simptoma  |
| Lala (lukovice i rasad)                  | poleganje rasada<br>( <i>Pythium spp.</i> )         | 0,3 %                 | potapanje očišćenih lukovica u rastvor u trajanju od 15-20 minuta ili zalivanjem posaćenih lukovica i ponika                                   |

**MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA:** Može se mešati sa svim protektivnim i sistemičnim fungicidima za suzbijanje plamenjače.

**PRIMENA I NAPOMENE:** U praksi se za zalivanje rasada povrća fungicidima najčešće koristi 2-3 l vode po 1 m<sup>2</sup>. Ukoliko se koristi registrovana koncentracija primene 0,25%, to znači da se u 10 litara vode dodaje 25 ml preparata Balb i tim rastvorom se zalije 3-5 m<sup>2</sup> rasada.

Ne sme se primenjivati u proizvodnji ljutih papričica i sorti paprike kratke vegetacije. Kod pravilne primene nema pojave fitotoksičnosti. U toku jedne godine, na istom terenu, najviše se može primeniti četiri puta u usevima krastavca, tikve, tikvice, bundeve, dinje i lubenice, tri puta u usevu paprike i dva puta u ukrasnom bilju.

### KRAJNJI ROK PRIMENE PRE BERBE (KARENCA):

| Gajena biljka                                       | Dani                       |
|---|----------------------------|
| Krastavac, tikva, tikvica, dinja, bundeva, lubenica | 14                         |
| Paprika   | 35                         |
| Lala  | obezbeđen vremenom primene |

**PAKOVANJE:** 100 ml