

# ACUSTIC<sup>®</sup> koncentrovana suspenzija

® Zaštićena robna marka kompanije Galenika-Fitofarmacija

NOVO

Kontaktni fungicid sa protektivnim, a delimično i kurativnim delovanjem, namenjen za suzbijanje patogena u voćarstvu

**AKTIVNA SUPSTANCA:** Dodin (400 g/l preparata)

**DELOVANJE:** Dodin je jedinjenje koje pripada grupi guanidina (FRAC: U12). Odlikuje ga nespecifičan mehanizam delovanja. Remeti ćelijske membrane, povećava njihovu propustljivost što dovodi do curenja ćelijskog sadržaja iz protoplazme u intercelularne prostore (citoliza). Inhibira i određene intercelularne enzime kod gljiva. Preventivno delovanje ispoljava tako što inhibira klijanje spora kod fitopatogenih gljiva, a blago kurativno delovanje inhibirajući porast klicine cevi pri primeni 48 h nakon ostvarene infekcije. Nakon aplikacije se vezuje za voštani sloj lista što pokazuje da poseduje otpornost na spiranje kišom. Ima povoljna toksikološka i ekotoksikološka svojstva. Može doći do fitotoksičnosti ukoliko nakon primene u fenofazi precvetavanja temperatura padne ispod 5 °C.

## SPEKTAR DELOVANJA I PRIMENA:

Gajena biljka	Patogen	Koncentracija primene	Vreme primene
Jabuka	čađava pegavost lista i krastavost plodova ( <i>Venturia inaequalis</i> )	0,15%	prvo tretiranje u fazi kada su zeleni listići oko 5 mm iznad ljuštore pupoljaka (faza 09 BBCH skale), drugo u fazi crvenih pupoljaka (faza 57 BBCH skale), treće kada je veličina ploda do 20 mm (faza 72 BBCH skale)
Višnja	pegavost lista ( <i>Blumeriella jaapii</i> )	0,15%	prvo tretiranje u fazi rasta ploda (faza 71 BBCH skale) do faze kada je plod dostigao polovinu svoje veličine (faza 75 BBCH skale) ili 14 dana pre berbe; drugo tretiranje posle berbe u fazi kada prestane rast izbojaka (faza 90 BBCH skale) do faze kada su svi listovi otpali (faza 97 BBCH skale)

**MEŠANJE SA DRUGIM PREPARATIMA:** Može se mešati sa preparatima na bazi aktivnih supstanci kao što su acetamiprid, deltametrin, ciflufenamid, krezoksim-metil, spirodiklofen, ako sa stanovišta praktične primene za to postoji potreba. Ne sme se mešati sa insekticidima kisele reakcije, uljnim i preparatima na bazi krečnog sumpora. Pre eventualnog mešanja sa drugim formulacijama, poželjno je proveriti njihovu kompatibilnost.

**NAPOMENA:** U toku jedne godine na istoj površini može se primeniti maksimalno tri puta u zasadu jabuke, i dva puta u zasadu višnje.

## KRAJNI ROK PRIMENE PRE BERBE (KARENCA):

Gajena biljka	Dani
Jabuka	21
Višnja	14

**PAKOVANJE:** 1 l