

# Biotronic® Top3

**Biotronic Top3** on tehokas synergisten orgaanisten happojen ja aromiaineiden (Biomin® Permeabilizing concept) seos Gram-negatiivisia ja Gram-positiivisia bakteereita vastaan ylläpitämään eläinten normaalia kasvua.

## Koostumus:

Muurahaishappo, Ammoniumformiaatti, Etikkahappo, Propionihappo, Biomin® Permeabilizing concept, Glyceroli, Natriumkloridi

## Käyttöohje ja annostus

Siat, siipikarja ja kalat

- 1,0 kg / rehutonni ennaltaehkäisevässä käytössä
- 2,0 kg / rehutonni ongelmatilanteissa

Vasikat 2,0 kg / rehutonni



Orgaaniset hapot alentavat pH:ta sekä rajoittavat haitallisten bakteerien kasvua. Dissosioitumattomassa muodossa olevat hapot läpäisevät Gram-negatiivisten bakteerien soluseinän ja tuhoavat rehussa muodostuneet bakteerit. Ne parantavat rehuhygieniää sekä edistävät hyödyllisten mikrobien kasvua suolistossa.

Fytokemikaalit toimivat antioksidanttina ja antibakteerisena Gram-positiivisia bakteereja vastaan. Ne vakauttavat suoliston mikrobistoa, kiihdyttävät ruuansulatusta ja ylläpitävät eläimen kasvua.

Biomin® Permeabilizing concept helpottaa orgaanisten happojen tunkeutumista Gram-negatiivisten bakteerien ulomman kalvon läpi. Parantaa myös fytokemikaalien tehoa. Täten parannettu antimikrobinen teho hidastaa patogeenisten bakteerien kasvua.

## Edut:

- Laajempi teho kuin pelkillä hapoilla
- Alentaa pH:ta rehussa ja eläinten suolistossa
- Vähentää haitallisten mikrobien määrää rehussa ja eläinten suolistossa
- Edistää valkuaisaineiden ja rasvan pilkkoutumista sekä ruuansulatusta
- Edistää hyödyllisten maitohappobakteerien lisääntymistä
- Ylläpitää normaalia kasvua ja hyvää rehuhygieniää

