

FloraOne

PUPUK HAYATI

KEMENTAN : 03.03.2021.546

No : 240-LSO-005-IDN-04-18



LSO-005-IDN



SNI 6729 : 2016



COCOK UNTUK SEED TREATMENT

50 GR & 250 GR

FloraOne adalah pupuk hayati hasil riset dan inovasi **PT. Centra Biotech Indonesia**, mengandung mikroba hidup penyubur tanah pertanian. Komposisi mikroba FloraOne dirancang sesuai dengan kebutuhan tanah dan tanaman sehingga dapat meningkatkan hasil produksi serta memperbaiki kesuburan tanah. FloraOne mempunyai kemampuan yang "unik" yaitu dapat melipatgandakan hasil produksi sekaligus dapat mengendalikan / mengobati penyakit - penyakit penting tanaman yang selama ini sulit ditanggulangi. Dengan kemampuan tersebut FloraOne menjadi pilihan banyak petani dan banyak direkomendasikan oleh instansi / lembaga-lembaga pertanian nasional.

KEGUNAAN :

- Merangsang bintil akar khusus tanaman kacang-kacangan
- Mempercepat perkecambahan biji
- Menyuburkan, memperbaiki struktur dan pH tanah
- Meningkatkan kualitas dan kuantitas produksi
- Melindungi tanaman dari serangan penyakit
- Mengefisienkan pemupukan dan menekan biaya produksi
- Mengurangi pemakaian fungisida dan pupuk kimia

KANDUNGAN MIKROBA :

- Rhizobium sp.7,4 x 10⁸ cfu / gr
- Azotobacter sp.....8,8 x 10⁸ cfu / gr
- Tricoderma harzianum..... 8,1 x 10⁷ cfu / gr
- Aspergillus niger.....3,2 x 10⁷ cfu / gr
- Pseudomonas fluorescens..3,1 x 10⁸ cfu / gr

DOSIS & APLIKASI :

1. PERLAKUAN BENIH / BIJI KEDELAI / PADI

- **DOSIS** : 250 gr FloraOne untuk 50 kg benih / biji, Kebutuhan : 250 gr FloraOne / Ha
- **APLIKASI** : Basahi 50 kg benih dengan air bersih, kemudian campurkan dengan 250 gr FloraOne, aduk sampai FloraOne melekat secara merata pada benih, kemudian dikeringkan sekitar : 5 menit untuk segera ditanam

2. Tanaman semusim : dosis : 10 - 15 kg / ha

- **Pertama** : sebelum tanam / pengolahan lahan
- **Kedua** : 2 - 4 minggu setelah tanam, dengan menaburnya pada tanah dekat perakaran

3. Perkebunan :

DOSIS :

- **TANAMAN TAHUNAN** (Kakao, Kopi, Kelapa, Sawit, Kemiri, Jambu mente)
 - Pertama : awal musim hujan : 100 kg / Ha
 - Kedua : akhir musim hujan : 100 kg / Ha
- **TANAMAN SEMUSIM** (Pala, Cengkeh)
 - Pertama : awal musim hujan : 25 kg / Ha
 - Kedua : akhir musim hujan : 25 kg / Ha

APLIKASI : taburkan secara merata ke tanah dibenamkan sekitar perakaran .

