

PT. SEJAHTERA TANI INDONESIA



KATALOG PRODUK



"Bersama Petani, Tumbuh Sejati dan Berinovasi Tanpa Henti."

"Together We Grow, Reliably and Innovatively."



NPK 12-12-17-2

NPK PAK TANI 12-12-17-2 merupakan pupuk majemuk yang diproduksi dengan teknologi modern dengan komposisi unsur hara seimbang. Berbentuk granular yang mudah larut dalam air, sehingga mudah diaplikasikan sebagai pupuk dasar maupun sebagai pupuk susulan dengan cara ditabur, ditugal maupun sistem kocoran/siram.

Keunggulan

NPK PAK TANI 12-12-17-2 mengandung unsur hara yang sangat mudah diserap oleh tanaman, sehingga cepat memacu pertumbuhan tanaman pada vase vegetatif, dan memaksimalkan pertumbuhan generatif sesuai kebutuhan tanaman, pembungaan maupun pembuahan dan pengisian buah.

Komposisi

N (Nitrogen) : 12%
P2O5 (Phosphate) : 12%
K2O (Kalium Oksida) : 17%
MgO (Magnesium Oksida) : 2%
Hara Mikro : 0,04 – 0,07 Boron, Zn, Cu

Petunjuk Penggunaan

Pupuk NPK Sawit 12-12-17-2 dapat diaplikasikan dengan cara dibenamkan ke dalam tanah (3-5 cm pada 12 bulan pertama dan 10-15 cm pada umur tanaman lebih dari 1 tahun) atau disebarluaskan di sekeliling tanaman pada umur tanaman lebih dari 1 tahun dengan jarak dari batang dengan radius 2/3 dari tajuk.



NPK 13-6-27-4 + 0.65B

NPK SAWIT 13-6-27-4+0,65B dan NPK SAWIT 13-8-27-4+0,5B mengandung unsur hara lengkap yang diformulasikan untuk tanaman kelapa sawit menghasilkan (TM).

Keunggulan

Formulasi pupuk ini adalah yang paling sesuai untuk kelapa sawit di kebanyakan lokasi kebun, karena mengandung unsur hara yang seimbang sesuai dengan rata-rata kebutuhan kelapa sawit. Untuk beberapa lokasi dengan status hara Phosphate yang kurang, penggunaan pupuk ini harus ditambah dengan suplemen Phosphate, dalam hal ini dapat menggunakan Pupuk FERTIPHOS.

Komposisi

N (Nitrogen) : 13%
P2O5 (Phosphate) : 6%
K2O (Kalium Oksida) : 27%
MgO (Magnesium Oksida) : 4%
Hara Mikro : 0,65 Boron

Petunjuk Penggunaan

Pupuk NPK Sawit 13-6-27-4 + 0.65 B dapat diaplikasikan dengan cara dibenamkan ke dalam tanah (3-5 cm pada 12 bulan pertama dan 10-15 cm pada umur tanaman lebih dari 1 tahun) atau disebarluaskan di sekeliling tanaman pada umur tanaman lebih dari 1 tahun dengan jarak dari batang dengan radius 2/3 dari tajuk.



NPK 15-15-6-4

NPK SAWIT 15-15-6-4 diformulasikan untuk pembibitan (nusery) tanaman kelapa sawit dan kelapa sawit yang belum menghasilkan (TBM). Formulasi pupuk ini sesuai untuk kelapa sawit di kebanyakan lokasi kebun, karena mengandung unsur hara yang sesuai dengan kebutuhan bibit kelapa sawit.

Keunggulan

NPK SAWIT 15-15-6-4 dapat juga digunakan pada tanaman pangan, sayuran atau hortikultura, tanaman buah dan tanaman perkebunan lainnya seperti: cengkeh, lada, tebu, coklat, kopi, karet dll.

Komposisi

N (Nitrogen) : 15%
P₂O₅ (Phosphate) : 15%
K₂O (Kalium Oksida) : 6%
MgO (Magnesium Oksida) : 4%

Petunjuk Penggunaan

Pupuk NPK Sawit 15-15-6-4 dapat diaplikasikan dengan cara dibenamkan ke dalam tanah (3-5 cm pada 12 bulan pertama dan 10-15 cm pada umur tanaman lebih dari 1 tahun) atau disebarluaskan di sekeliling tanaman pada umur tanaman lebih dari 1 tahun dengan jarak dari batang dengan radius 2/3 dari tajuk.



NPK 13-8-27-4+0.5B

NPK SAWIT 13-6-27-4+0,65B dan NPK SAWIT 13-8-27-4+0,5B mengandung unsur hara lengkap yang diformulasikan untuk tanaman kelapa sawit menghasilkan (TM).

Keunggulan

Formulasi pupuk ini adalah yang paling sesuai untuk kelapa sawit di kebanyakan lokasi kebun, karena mengandung unsur hara yang seimbang sesuai dengan rata-rata kebutuhan kelapa sawit. Untuk beberapa lokasi dengan status hara Phosphate yang kurang, penggunaan pupuk ini harus ditambah dengan suplemen Phosphate, dalam hal ini dapat menggunakan Pupuk FERTIPHOS.

Komposisi

N (Nitrogen) : 13%
P₂O₅ (Phosphate) : 8%
K₂O (Kalium Oksida) : 27%
MgO (Magnesium Oksida) : 4%
Hara Mikro : 0,5 Boron

Petunjuk Penggunaan

Pupuk NPK Sawit 13-8-27-4 + 0.5 B dapat diaplikasikan dengan cara dibenamkan ke dalam tanah (3-5 cm pada 12 bulan pertama dan 10-15 cm pada umur tanaman lebih dari 1 tahun) atau disebarluaskan di sekeliling tanaman pada umur tanaman lebih dari 1 tahun dengan jarak dari batang dengan radius 2/3 dari tajuk.



NPK 16-16-16

NPK PAK TANI 16-16-16 MERAH merupakan pupuk majemuk yang diproduksi dengan teknologi modern dengan komposisi unsur hara seimbang. Berbentuk granular mudah larut dalam air, sehingga mudah diaplikasikan sebagai pupuk dasar maupun sebagai pupuk susulan dengan cara ditabur, ditugal maupun sistem kocoran/siram.

Keunggulan

NPK PAK TANI 16-16-16 MERAH mengandung unsur hara yang sangat mudah diserap oleh tanaman, sehingga cepat memacu pertumbuhan tanaman pada vase vegetatif, dan memaksimalkan pertumbuhan generatif sesuai kebutuhan tanaman, pembungaan maupun pembuahan dan pengisian buah.

Komposisi

N (Nitrogen) : 16%

N-Nitrat : 7%

N-Ammonium : 9%

P2O5 (Phosphate) : 16%

K2O (Potassium Oxide) : 16%

MgO (Magnesium Oxide) : 1%

CaO (Calcium Oxide) : 5%

Petunjuk Penggunaan

Pupuk NPK 16-16-16 Merah dapat diaplikasikan sebagai pupuk dasar maupun sebagai pupuk susulan dengan cara ditabur, ditugal maupun sistem kocoran/siram.



NPK 15-15-15

Pupuk NPK 15-15-15+TE adalah pupuk compound granular yang mengandung unsur N-P-K yang seimbang, dan diperkaya dengan unsur TE (Trace Element) seperti Copper, Zinc, Mangan, dan Boron yang sesuai dengan kebutuhan tanaman. Pupuk ini bisa digunakan untuk pupuk dasar maupun pupuk susulan.

Keunggulan

- Memacu pertumbuhan tanaman dan meningkatkan hasil panen.
- Mengandung unsur hara seimbang sehingga bisa digunakan mulai awal pertumbuhan (fase vegetative) sampai dengan pembentukan bunga dan buah (fase generative).
- Berbentuk compound granular sehingga setiap butir sudah mengandung unsur hara lengkap. Dosis lebih irit dan hemat tenaga kerja.
- Mudah diaplikasikan dengan cara ditabur, ditugal, atau bisa juga dikocorkan.

Komposisi

Nitrogen (N) : 15%, Phosphate (P2O5) : 15%, Potassium Oxide (K2O) : 15%, Magnesium (MgO) : 1.5%, Kalsium (CaO) : 1.5%, Sulfur (S) : 1%, Silika (SiO) : 7000 ppm, Seng (Zn) : 180 ppm, Tembaga (Cu) : 180 ppm, Mangan (Mn) : 165 ppm, Boron (B) : 180 ppm, Besi (Fe) : 100 ppm.

Petunjuk Penggunaan

Pupuk NPK 15-15-15 + TE bisa digunakan untuk pupuk dasar maupun pupuk susulan. Dapat diaplikasikan dengan cara ditabur, ditugal, atau bisa juga dikocorkan.



FERTIPHOS SAWIT

FERTIPHOS SAWIT adalah pupuk Phosphate plus yang berasal dari bahan alami dan dilengkapi dengan unsur makro dan mikro. FERTIPHOS merupakan inovasi baru untuk melengkapi kebutuhan unsur hara pada tanaman, terutama unsur Phosphate, Magnesium, Calcium, Sulfur, Silika dan Boron.

Keunggulan

FERTIPHOS SAWIT dapat digunakan untuk pemupukan tanaman sebagai sumber Pospat. Cocok untuk tanaman sawit TBM maupun TM. Unsur Kalsium mengurangi keasaman tanah.

Komposisi

Phosphate (P₂O₅): 20%

Kalsium (CaO) : 15%

Magnesium Oxide (MgO): 3%

Silika (SiO₂): 2% Sulfur (S): 1%

Boron (B): 0.2%

Petunjuk Penggunaan

Aplikasi pupuk dengan cara disebarluaskan di sekeliling tanaman sawit secara melingkar dengan jarak dari batang radius 2/3 lebar tajuk. Pemupukan Fertiphos Sawit bisa secara tunggal atau dicampur dengan NPK Sawit lainnya.



FERTIPHOS

FERTIPHOS adalah pupuk Pospat yang berasal dari bahan alami dan dilengkapi dengan unsur makro dan mikro. FERTIPHOS merupakan inovasi baru untuk melengkapi kebutuhan unsur hara pada tanaman, terutama unsur Pospat, Kalsium, Silika, Sulfur, Boron dan Magnesium.

Keunggulan

- Merangsang pertumbuhan dan perkembangan akar, meningkatkan produksi dan kualitas hasil terutama untuk tanaman biji-bijian.
- Mengandung Kalsium (Ca) yang dapat memperbaiki struktur tanah dan menetralkan pH tanah.
- Meningkatkan daya tahan tanaman terhadap suhu rendah.

Komposisi

P₂O₅ (Phosphate) max : 20%

MgO (Magnesium Oxide) : 0.5%

S (Sulfur) : 1%

SiO₂ (Silika) : 10%

B₂O₃ (Boron) : 0,5%

CaO (Calcium Oxide) : 15%

Petunjuk Penggunaan

Cocok digunakan untuk tanaman pangan, palawija, hortikultura maupun tanaman perkebunan. Unsur Calcium mengurangi keasaman tanah. Dosis pemupukan sesuai dengan rekomendasi setempat yang dikeluarkan oleh dinas terkait.

NPK SAWIT

Formulasi pupuk ini adalah yang paling sesuai untuk tanaman kelapa sawit di kebanyakan lokasi karena mengandung unsur hara yang seimbang sesuai dengan rata-rata kebutuhan kelapa sawit. Untuk beberapa lokasi dengan status hara P (Phosphate) yang kurang, penggunaan pupuk ini harus ditambah dengan suplemen P (Phosphate), dalam hal ini dapat menggunakan pupuk FERTIPHOS.



PT. SEJAHTERA TANI INDONESIA



Rekomendasi

Umur	Dosis Pupuk per Aplikasi						
	NPK 15-15-6-4	NPK 12-12-17-2+TE	NPK 13-6-27-4+0,65B atau NPK 13-8-27-4+0,5B	Keterangan	Cara Aplikasi		
Pembibitan							
1 - 3 bulan	30 gr/pohon			Setiap 3 bulan	Dibenamkan 3 - 5 cm dalam tanah		
4 - 12 bulan	75 gr/pohon						
Tanaman Belum Menghasilkan (TBM)							
1 - 3 tahun		2 - 2,5 kg/pohon		2 kali/tahun	Dibenamkan dalam tanah 10 - 15 cm atau disebarluaskan di sekeliling tanaman dengan jarak dari batang dengan radius 2/3 dari tajuk		
Tanaman Menghasilkan (TM)							
4 - 8 tahun			2 - 2,5 kg/pohon/aplikasi				
9 - 13 tahun			3 - 4 kg/pohon/aplikasi				
14 - 20 tahun			2 - 3,5 kg/pohon/aplikasi				
> 20 tahun			2 - 3 kg/pohon/aplikasi				