

# Manfaat

- Tanaman tumbuh dengan sehat dan memaksimalkan produktivitas jangka panjang.
- Hasil produksi meningkat dengan meningkatnya jumlah dan juga ukuran buah atau umbi.
- Meningkatkan kualitas, rasa, warna, kesegaran dan daya simpan buah atau umbi.



**Pupuk ideal untuk meningkatkan produksi & hasil panen berkualitas**



**PT MEROKE TETAP JAYA**

PUPUK DAN OBAT-OBATAN PERTANIAN

### Kantor Pusat:

#### Medan

Jl. M.H. Thamrin No. 67, 67A, 67B Medan 20211

Telp: (+62-61) 414 8000

Fax: (+62-61) 452 5368

E-mail: [info.meroke@gmail.com](mailto:info.meroke@gmail.com)

Sumatera Utara-Indonesia

### Kantor Perwakilan:

#### Jakarta

Komp. MegaGlodok Kemayoran, Kanto Blok B-7 & B-8

Jl. Angkasa Kav. B-6, Kota Baru Bandar Kemayoran

Jakarta 10610

Tel: (+62-21) 6586 7845

#### Surabaya

Jl. Kalianak Barat No. 51C, Surabaya 60183 - Jawa Timur

Tel: (+62-31) 7490 257

Fax: (+62-31) 7493 936

#### Pekanbaru

Jl. Imam Munandar No. 330A - 330B

Pekanbaru 28282 - Riau

Tel: (+62-761) 857 633

Fax: (+62-761) 857 679

#### Palembang

Pergudangan Central Pacific Blok A9-A10-B1-B2-B5

Jl. Tanjung Api-Api KM 8. Ds. Gasing, Kec. Talang Kelapa

Kab. Banyuasin 30961, Sumatera Selatan

Tel: (+62-711) 7426 678



[npkmutiara.com](http://npkmutiara.com)



**NPK Mutiara TV**



**Komunitas NPK Mutiara**



**Meroke Tetap Jaya**



**Pupuk Kalium Sulfat**

**MerokesOP®**



**Hidroponik Grade**



## MerokeSOP® untuk tanaman sensitif Klor(Cl)

Umumnya tanaman buah-buahan dan sayur-sayuran sensitif terhadap Klorida (Cl) yang tinggi pada saat perkecambahan dan tahap awal pertumbuhan.

**MerokeSOP®** mengandung kadar Kalium (K) yang ideal untuk tanaman sensitif terhadap Klorida (Cl).



## Keunggulan pupuk MerokeSOP®

**MerokeSOP®** mengandung Kalium (K) yang tinggi dan Sulfat (S) larut air, menjadi pilihan yang sesuai untuk tanaman hortikultura secara luas. Kelarutannya di air sangat cepat, sehingga sesuai diaplikasikan pada semua sistem fertigasi seperti: hidroponik, sistem drip/tetes, sprinkel, sistem pivot, atau pun dengan penyemprotan sebagai foliar.

**MerokeSOP®** dengan kandungan rasio Kalium dan Sulfur yang seimbang dapat meningkatkan fungsi enzim, sintesa protein dan pembentukan umbi sehingga hasil panen dan kualitas meningkat serta memperkaya rasa dan warna.

**MerokeSOP®** biasa dipakai sebagai stok B dalam AB Mix di pertanian hidroponik.



Tersedia dalam kemasan  
25 Kg



## Keuntungan

- Mengandung 52% Kalium Oksida ( $K_2O$ ), dan 18% Sulfur (S).
- Menjadi pilihan sesuai untuk tanaman hortikultura secara luas.
- Meningkatkan fungsi enzim, sintesa protein, dan pembentukan umbi.
- Sebagai pelengkap unsur N dan P dalam bentuk tunggal maupun majemuk.
- Biasa dipakai sebagai stok B dalam AB Mix di pertanian hidroponik.
- Pupuk ini bebas Klor (Cl).

### Spesifikasi MerokeSOP®

Kalium ( $K_2O$ )	52,0 %
Kalium (K)	43,1 %
Sulfur Oksida ( $SO_3$ )	45,0 %
Sulfur (S)	18,0 %
Kelarutan (25°C)	85 g/L
pH (1% w/w, 25°C)	2,96
EC (1% w/w, 25°C)	11,81 mS/cm
Bentuk	Tepung kristal
Warna	Putih

## Rekomendasi pemakaian pupuk MerokesOP®

Aplikasi lewat daun (foliar) membantu memperkaya kadar Kalium (K) sebelum dan saat pembungaan serta pada saat pematangan.

Aplikasi lewat daun (foliar) akan membantu ketersediaan Kalium pada saat kondisi tanah kering yang menyebabkan penyerapan Kalium (K) terganggu.

**MerokeSOP®** tidak boleh dicampur dengan pupuk lain yang mengandung Kalsium (Ca) karena dapat menyebabkan pengendapan  $CaSO_4$ .

**MerokeSOP®** boleh dicampur dengan pupuk larut air lainnya. Sebaiknya melarutkan **MerokeSOP®** terlebih dahulu sebelum menambahkan pupuk larut air lainnya.



## Meningkatkan kualitas hasil panen

Pupuk **MerokeSOP®** adalah pupuk majemuk pemberi unsur S tinggi (selain Kalium) yang sangat cocok untuk tanaman keluarga *Brassicaceae* (Kubis, Brokoli), dan bawang-bawangan (bawang merah, bawang prei) serta tanaman lainnya yang menghasilkan minyak atsiri.

Pupuk **MerokeSOP®** merupakan pupuk yang ideal sebagai pelengkap unsur N dan P dalam bentuk pupuk tunggal maupun majemuk.