

Agro ABmix

Balai Penelitian Tanah
Indonesian Soil Research Institute



Agro ABmix merupakan formula pupuk lengkap hara makro dan mikro yang sangat baik untuk tanaman dalam sistem hidroponik. Terdapat dua kemasan pupuk terpisah yaitu Amix dan Bmix, dimana kedua pupuk tersebut akan dicampur terlebih dahulu sebelum diaplikasikan. Cara penggunaannya adalah dengan melarutkan Amix 1 kg ke dalam 5 liter air dan melarutkan Bmix 1kg ke dalam 5 liter air. Selanjutnya 5 liter Amix dan 5 liter Bmix dicampur dengan 90 liter air, sehingga larutan pupuk menjadi 100 liter dan siap digunakan untuk tanaman. Jumlah air yang digunakan perlu diperhitungkan agar efisien. Penggunaan Agro Abmix sangat disarankan menggunakan irigasi tetes/drip, dimana menyiram sekaligus memberikan pupuk.

Agro ABmix is a complete macro and micro nutrient fertilizer formula that is very good for plants in the hydroponics system. There are two separate fertilizer packages, namely Amix and Bmix, where the two fertilizers will be mixed first before being applied. The instruction is by dissolving Amix 1 kg into 5 liters of water and dissolve Bmix 1kg into 5 liters of water. Next step, 5 liters of Amix and 5 liters of Bmix are mixed with 90 liters of water, therefore the fertilizer becomes 100 liters and ready to use for the plant. The amount of water needs to be calculated precisely to be efficient. The used of Agro Abmix is strongly recommended to be applied using drip irrigation/drip, where watering while providing fertilizer.