



LUO BANG
RAMBO

黑美人 L/B – TERRAFLEX 礦源黃腐酸鉀/Fulvic Gold - K

抗旱壯樹/生根長葉/膨果著色

Drought Resistance | Root Growth | Leaf Development | Fruit Expansion | Fruit Coloration
Tahan Kemarau | Pertumbuhan Akar | Perkembangan Daun | Pembesaran Buah | Pewarnaan Buah

【產品特點】

【黑美人】是從礦源腐植酸中提取的(小分子黃腐植酸)植物可以完全吸收, 全水溶, 不絮凝、不沉澱, 可沖施可滴灌, 施用方便。

【產品說明】

- 1、氣候乾旱時、可調節植物葉片氣孔的關閉, 減少水分的蒸散, 達到抗旱效果。促進植物葉綠素和線粒體的合成, 增強植物的光合作用及生長代謝, 具備抗逆性, 抗寒、抗旱、抗病作用
- 2、黃腐酸離子能與土壤中極易流失的鈣、鎂、鋅、鐵、銅、錳、鋁等礦質元素進行螯合反應, 能直接被作物吸收, 打破土壤板結, 促進土壤糰粒結構及有益微生物菌的擴繁。
- 3、提高作物對養分、水分的吸收, 促進微量元素的吸收與轉運, 增強作物體內酶活性, 加強酶對糖分、澱粉、蛋白質、脂肪及各種維生素的合成運轉, 加速代謝初級產物從莖葉、根系向果實、種子運轉, 使果實色澤鮮豔, 品相好, 含糖量高。

【使用方式】

土壤淋土或滴灌: 一個月使用一次1000水+1Kg/肥, 稀釋1000倍使用。

葉面噴施: 7~10天使用一次1000水+0.5Kg/肥, 稀釋2000倍使用(需視實際需要目的更改稀釋倍數)

【建議用量】

本推薦量乃參考作物施肥手冊估算, 使用者應根據田間實際情況適量補充其他元素肥、使用量及使用次數根據作物種類、品種差異、土壤特性、土壤肥力檢測數據、氣候條件及施肥時期之不同, 請視情況調整。



產品成分

黃腐酸.....	55.0%
腐植酸.....	56.0%
氧化鉀K ₂ O.....	12.0%

【Product Features】

L/B – TERRAFLEX is a small-molecule fulvic acid extracted from mineral-based humic substances. It is fully water-soluble, non-flocculating, non-precipitating, and suitable for drip irrigation or root drenching. Easy to apply and fully absorbable by plants.

【Product Description】

- 1.Under drought conditions, it regulates stomatal closure on leaves, reducing transpiration and achieving drought resistance. It enhances chlorophyll and mitochondria synthesis, boosts photosynthesis and metabolism, and improves resistance to stress, cold, drought, and disease.
- 2.Fulvic acid ions can chelate mineral elements like Ca, Mg, Zn, Fe, Cu, Mn, Mo—making them more absorbable by crops. It breaks soil compaction, promotes soil aggregate structure and beneficial microbial population.
- 3.Improves crop uptake of nutrients and water, enhances micronutrient translocation, enzyme activity, and synthesis of sugars, starches, proteins, fats, and vitamins. Supports strong nutrient transport from roots and leaves to fruits and seeds, improving fruit color, quality, and sweetness.

【Recommended Dosage】

The suggested dosage is based on crop nutrition guidelines. Users should adjust the amount and frequency according to crop variety, soil type, fertility, climate conditions, and growth stage. Supplement with other nutrients as needed.

Composition

Fulvic Acid.....	55.0%
Humic Acid.....	56.0%
Potassium Oxide (K ₂ O).....	12.0%

【Usage Instructions】

Soil Drench / Drip Irrigation: Once per month
1 kg fertilizer per 1000 liters of water (Dilution: 1:1000)

Foliar Spray: Every 7–10 days 0.5 kg fertilizer per 1000 liters of water (Dilution: 1:2000) Dilution ratio can be adjusted based on specific needs.

Elemen Produk

Asid Fulvik	55.0%
Asid Humik	56.0%
Kalium Oksida (K ₂ O).....	12.0%

【Cara Penggunaan】

Siram Tanah / Pengairan Titis: Sekali sebulan
1 kg baja + 1000 liter air (Pencairan: 1:1000)

Semburan Daun: Setiap 7–10 hari 0.5 kg baja + 1000 liter air
(Pencairan: 1:2000) Kadar pencairan boleh diubah mengikut keperluan sebenar.

【Ciri-ciri Produk】

L/B – TERRAFLEX ialah asid fulvik molekul kecil yang diekstrak daripada sumber mineral humik. Ia larut sepenuhnya dalam air, tidak bergumpal, tidak mendap, sesuai untuk sistem titisan atau siraman akar. Diserap sepenuhnya oleh tumbuhan dan mudah digunakan.

【Penerangan Produk】

1. Dalam keadaan kemarau, ia mengawal penutupan stoma pada daun, mengurangkan kehilangan air melalui transpirasi, dan memberikan ketahanan terhadap kekeringan. Ia menggalakkan sintesis klorofil dan mitokondria, meningkatkan fotosintesis dan metabolisme tumbuhan, serta daya tahan terhadap tekanan, sejuk, kemarau, dan penyakit.
2. Ion asid fulvik boleh mengikat unsur mineral seperti Kalsium, Magnesium, Zink, Ferum, Kuprum, Mangan, dan Molibdenum, menjadikannya mudah diserap oleh tanaman. Membantu memperbaiki struktur tanah dan menyokong pembiakan mikroorganisma berfaedah.
3. Meningkatkan penyerapan nutrien dan air, mempercepat pemindahan unsur surih dalam tumbuhan, merangsang aktiviti enzim, dan penghasilan gula, kanji, protein, lemak, dan vitamin. Menyokong pengangkutan hasil metabolik ke buah dan biji, menghasilkan buah yang lebih menarik, manis dan berkualiti tinggi.

【Kadar Penggunaan Disyorkan】

Dos yang dicadangkan adalah berdasarkan panduan pemakanan tanaman. Pengguna harus melaraskan kadar penggunaan dan kekerapan berdasarkan jenis tanaman, jenis tanah, kesuburan tanah, keadaan cuaca dan fasa pertumbuhan. Sila tambah unsur lain jika perlu.