ORTHAGROW
FRUCFOLIA 4G

Nutrition et développement des fruits



ORTHAGROW FRUCFOLIA-4G est un mélange breveté de phosphore et de potassium, enrichi en fer, en oligo-éléments et en silicium. Son rapport NPK est adapté aux phases de nouaison et de développement des fruits.

NPK 0-42-47 + Fe 2,8 + TE | Powered by OSA

Avantages



Développement des fruits

Favorise la division et l'élongation cellulaires. Contribue à réduire la chute prématurée ou tardive des fruits.



Optimisation énergétique

Le fer joue un rôle régulateur dans l'optimisation de l'activité mitochondriale de la plante



Mobilité des nutriments

Le potassium optimise la relation source-puits et le transport des produits de la photosynthèse vers les fruits

Modes d'application

Pulvérisation foliaire et fertigation

ORTHAGROW FRUCFOLIA-4G
0-42-47 + Fe 2,8 + TE - Powered by OSA

1. Spécifications & Composition

Type de formulation	Poudre soluble dans l'eau.
Aspect	Poudre hygroscopique.
pH (solution à 1 %)	7,0 - 9,0.
Solubilité (5 % minimum)	Solution claire.
Densité apparente	0,70 - 1,10 g/ml.
Azote total (N)	0,0 % minimum.
Phosphore (P2O5	42,0 % minimum.
Potassium soluble (K2O)	47,0 % minimum.
Fer (Fe)	2,8 % minimum.
Silicium soluble [Si(OH) 4]	0,05 % minimum.

2. Application & Dosages

Domaine / Cultures	Applications en agriculture ; toutes les catégories de cultures.
Phases d'application	Nouaison et développement des fruits.
Pulvérisation foliaire	1,25 kg par hectare et par application.
Fertigation	5,0 à 7,5 kg par hectare et par application.

3. Contrôle Qualité & Stockage

Conditions de stockage	Conserver dans un endroit frais et sec, à une température comprise entre 5 °C et 20 °C.
Durée de conservation	24 mois à compter de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine non ouvert.
Test de compatibilité	Un test de mélange (jar-test) préalable est fortement recommandé avant toute association en cuve avec d'autres produits.

4. Traçabilité & Sécurité

Année de production / Batch	Voir la mention imprimée sur l'emballage pour la traçabilité du lot.
Contrôles qualité	Contrôles de viabilité et de pureté microbiologique en laboratoire indépendant.