ORTHAGROW

MATUR 4G

Maturation homogène des fruits



ORTHAGROW MATUR-4G est un mélange breveté de phosphore et de potassium, enrichi en oligo-éléments et en silicium. Son rapport NPK est adapté à la phase de maturation des cultures horticoles pour accélérer et homogénéiser la maturation.

NPK 0-9-46 + TE | Powered by OSA

Avantages



Accélère la maturation

Active et stimule les processus de maturation des fruits dès la phase de prématuration.



Activation physiologique

Les oligo-éléments activent les principaux processus physiologiques et métaboliques de la plante.



Qualité optimale

Maintient la turgescence, favorise la conversion amidon-sucres et équilibre sucre-acidité. Renforce les parois et limite les pertes d'eau.

Modes d'application

Pulvérisation foliaire et fertigation

ORTHAGROW MATUR-4G
NPK 0-9-46 + TE - Powered by OSA

1. Spécifications & Composition

Type de formulation	Poudre soluble dans l'eau.
Aspect	Poudre hygroscopique.
pH (solution à 1 %)	2,0 - 3,0.
Solubilité (5 % minimum)	Solution claire.
Densité	1,20 - 1,30 g/ml.
Azote total (N)	0,0 % minimum.
Phosphore (P2 O5)	9,0 % minimum.
Potassium soluble (K2O)	46,0 % minimum.
Silicium soluble [Si(OH) 4	0,05 % minimum.

2. Application & Dosages

Domaine / Cultures	Agriculture et horticulture ; toutes les catégories de cultures.
Phases d'application	Prématuration et maturation 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.