

OMEX K50

Description

K50 est une émulsion très concentrée, soluble dans l'eau, à base de carbonate de potassium.



Composition		Poids/volume	Poids/Poids
Azote total	N	3,00%	1,90%
Carbonate de potassium	K ₂ CO ₃	50,00%	33,00%
Chlorure	Moins de 1%		
pH (solution à 10%)	11,5 – 12,5		
Poids spécifique	1,51 à 18°C		

Fonctions

K50 est essentiellement composé de potassium, macro-élément indispensable pour une croissance normale et un développement optimal de la plante.

K50 est important pour l'équilibre des mouvements stomatiques et de la photosynthèse.

K50 facilite le transport des sucres de la feuille vers le fruit.

K50 améliore le calibre des fruits.

K50 renforce les qualités physiques de la cuticule favorisant la résistance aux maladies et aux conditions de stockage.

K50 est une formulation unique à concentration élevée de potassium assurant une assimilation optimale.

K50 est formulé à base de potassium sous forme carbonate qui a les propriétés de créer des conditions hostiles au développement de pathogènes comme l'Oïdium, Botrytis, Tavelure...

La forme carbonate du potassium n'est pas toxique pour la plante et agit rapidement au contact des pathogènes.



Doses et Stades d'application

Cultures	Dose/ha	Stades d'application
Céréales (Blé, Avoine, Orge...)	1 à 3 L	Appliquer à partir du tallage.
Vigne Agrumes Arbres à noyaux (Pécher, Abricotier, Amandier...) Arbres à pépins (Pommier, Poirier...)	3 à 4 L	2 à 3 applications pendant la phase de grossissement des fruits
Fraise Framboise	3 à 4 L	4 à 5 applications pendant la phase de grossissement
Oignon Ail	1 à 2 L	2 à 3 applications pendant la phase de gonflement des bulbes
Pomme de terre	3 à 4 L	3 à 4 applications pendant la phase de tubérisation
Cultures maraichères (Tomate, Piment, Pastèque, Melon...)	2 à 3 L	2 à 3 applications pendant la phase de grossissement des fruits 10 à 14 jours d'intervalle.
Tournesol	1 à 2 L	1 à 2 applications à 15 jours d'intervalle.

Mode d'emploi

1. Diluer le produit dans un petit récipient
2. Remplir le pulvérisateur à moitié
3. Mettre l'agitateur en marche
4. Ajouter la quantité de produit pré-diluée
5. Compléter le remplissage du pulvérisateur

Compatibilité et Mélanges

K50 est compatible avec la plupart des pesticides, régulateurs de croissance et oligo-éléments.

Le mélange doit être réalisé en respectant la prescription d'emploi la plus restrictive et nécessite de vérifier au préalable la compatibilité physique et chimique des produits et l'intérêt agronomique. Ces informations et recommandations sont classées par culture, selon l'étiquette figurant sur les emballages des produits, l'utilisateur devra donc s'y référer.



Siège social : 3, Rue Dalia-Mourouj 1 -2074 Ben Arous
Tél.: (+216) 71 36 97 87 - Fax : (+216) 71 36 98 37
Email : contact@genie-sciences.com