

Omex K50

FONCTION

Le Potassium est un élément nutritif essentiel pour toutes les cultures. Il est en second lieu seulement à l'azote dans les quantités requises par la culture. Très mobile, il est rapidement distribué dans l'usine. Le Potassium est généralement le cation dominant et de grandes quantités dans le sol peuvent provoquer des symptômes de carence en d'autres nutriments, en particulier le magnésium et le calcium.

Le Potassium joue un rôle principal dans la plante en tant que régulateur de l'eau et influe sur de nombreux processus de la plante. Il est particulièrement important dans la régulation de la teneur en eau des cellules, de la turgescence des cellules et des taux de transpiration. La translocation des photosynthèses et un certain nombre d'enzymes végétales dépendent toutes du Potassium.

De faibles niveaux de Potassium affecteront sérieusement la croissance, la qualité et le rendement de la culture. Omex K50 est une formulation unique à forte concentration de Potassium. L'analyse de Potassium élevée assurera l'absorption optimale de la Potassium dans les situations où cela est nécessaire. Également sous forme de carbonate, Omex K50 aide la plante à créer un environnement feuille peu attrayant pour les agents pathogènes tels que l'oïdium et le botrytis.

DESCRIPTION

Omex K50 est un inorganique concentré formulation contenant du Potassium et de l'azote.



Analyse

		P/P*	P/V
Azote total	N	2.00%	3.00%
Potassium	K ₂ O	33.00%	50.00%
EDTA		0.70%	1.00%
pH (solution à 10%)		11.5-12.5	
Gravité spécifique		1.49-1.53 @ 18°C	

* Pour les enregistrements de produits des concentrations poids/poids sont recommandés.

CONSEIL D'UTILISATION

Remplir la cuve à moitié la quantité requise. Mesurer la quantité nécessaire de OMEX K50 et l'ajouter dans la cuve tout en maintenant une agitation continue. Compléter le reste de la cuve avec de l'eau. Vaporiser.

OMEX
AGRIFLUIDS



www.omex.com

DILUTION: La quantité d'eau recommandée est de 500 à 1500 L par hectare.

Toujours bien agiter avant emploi



Recommandation d'utilisation:

CULTURE	QUANTITÉ l/ha	QUANTITÉ l/100l	DÉTAILS DE LA DEMANDE
Des céréales	2.0	200	En cas de suspicion de carence, répéter les applications au besoin tous les 10-14 jours
	5.0	500	1 ou 2 applications lorsqu'un déficit est diagnostiqué
Fleurs coupées	3.0	300	3-4 applications pendant l'initiation du bouton et la période de floraison principale tous les 10-14 jours
Fruit	3.0-5.0	300-500	Lorsqu'une déficience est diagnostiquée ou soupçonnée. Répéter autant que nécessaire tous les 10 à 14 jours.
	2.0	200	Au printemps, aider à l'ouverture et à la fixation des boutons Omex K50 peut être bénéfique pour la finition de la peau et le niveau brix des fruits.
Pommes de terre	up to 5.0	500	2-4 applications en vrac à intervalles de 10-14 jours
Cultures de salade, légumes feuillus	2.0	400	Lorsqu'une déficience est diagnostiquée ou soupçonnée. Répéter au besoin à intervalles de 10-14 jours.
Vignes	2.0	200	3-5 applications à intervalles de 10-14 jours
Autres cultures	5.0	1000	Quand le déficit est diagnostiqué. Répéter autant que nécessaire tous les 10 à 14 jours.
	2.0	400	Quand une déficience est suspectée. Répéter autant que nécessaire tous les 10 à 14 jours.

COMPATIBILITÉ DES MÉLANGES EN CUVE

Omex K50 est compatible avec la majorité - mais pas tous - des pesticides, régulateurs de croissance et micro nutriments en regard des effets biologiques et des mélanges physiques en cuve sur les cultures. Cependant OMEX ne peut accepter toute responsabilité pour perte ou dommage en raison du fait que tous les pesticides n'ont pas été testés mais aussi par ce que l'efficacité de tout mélange dépend d'autres facteurs dont parmi eux les pesticides, les conditions de culture, les stades de croissances, les conditions climatiques et les volumes d'eau utilisés. Ne pas mélanger avec des phosphates ou sulfates.

PRÉCAUTION

Stocker OMEX K50 hors gel dans un lieu de stockage en conditions de 5-40°C. OMEX K50 est un engrais non dangereux et non inflammable. Utilisez des gants et un masque lors de la manipulation de concentré. Au bout d'une longue période de stockage il peut y avoir un léger dépôt de particules nutritives. Ceci se solutionne en agitant fortement.

CONDITIONNEMENT: Omex K50 est disponible en bidons HDPE (haute Gravité spécifique poly éthylène) de 1L, 3L, 5L, 10L. Les bidons répondent aux exigences de sécurité. Disponible aussi en cuve de 200 et 1000L.

OMEX
AGRIFLUIDS

Omex Agrifluids Limited
Saddlebow Road • King's Lynn • Norfolk PE34 3JA • UK
t: +44 (0)1553 817 500 • f: +44 (0)1553 817 501
e: agrifluids@omex.com • www.omex.com