

OMEX Phortify

Description

Phortify est une émulsion très concentrée, soluble dans l'eau, qui contient du phosphore, sous deux formes (phosphate et phosphite), du potassium et des oligo-éléments en traces.

Phortify est hautement et rapidement assimilable par la plante.



Composition

		Poids/volume	Poids/Poids
Phosphate total	P2O5	61,00%	37,00%
Ortho phosphate	H3PO3	34,00%	21,00%
Potassium	K2O	41,25%	25,00%
Manganèse(EDTA)	Mn	0,30%	0,20%
Zinc (EDTA)	Zn	0,30%	0,20%
pH (solution à 10%)	4,5 – 5,5		
Poids spécifique	1,65 à 18°C		

Fonctions

Les engrais phosphatés de base ne fournissent pas suffisamment de phosphore. Des facteurs tels que le type de sol, le pH et l'humidité peuvent interrompre la fourniture du phosphore à la culture, en particulier en périodes critiques au cours de la phase de développement.

Phortify est composé de deux sources de phosphore hautement et rapidement assimilables.

Le mélange entre phosphite et phosphate permet une action systémique rapide.

L'ion phosphite fournit :

- Un effet prophylactique face à des champignons bien déterminés: les oomycètes
- Le renforcement de la tige et les racines contre les attaques de phytophthora et autres maladies
- Une prévention contre les pourritures en conditions humides.

Phortify est différent des produits phosphatés classiques, mobilisés dans la plante par le xylème uniquement. Il fournit le phosphore essentiel à toutes les parties de la plante en le transportant à la fois par le phloème et le xylème.

Phortify contient une quantité importante de potassium, macro-élément indispensable pour une croissance normale et un développement optimal de la plante et doit être disponible en grande quantité surtout dans la phase du grossissement des fruits.



Doses et Stades d'application

Cultures	Dose/ha	Stades d'application
Vigne	2 à 4 L	1 à 2 applications au stade véraison de 10 à 14 jours d'intervalle 1 application en post récolte
Agrumes	2 à 4 L	1 à 2 applications pendant la phase grossissement
Arbres à noyaux (Pécher, Abricotier, Amandier...)	2 à 4 L	1 à 2 applications pendant la phase grossissement à 10 jours d'intervalle en alternance avec Bio 8 ou Bio 20.
Arbres à pépins (Pommier, Poirier...)		1 application en post récolte
Fraise Framboise	2 à 4 L	1 à 2 applications 14 jours après stolonnage en alternance avec Bio 8 ou Bio 20.
Oignon Ail	1 à 3 L	1 à 2 applications à partir du stade développement des bulbes de 10 à 15 jours d'intervalle en alternance avec Bio 8 ou Bio 20.
Pomme de terre	1 à 3 L	1 à 2 applications dès l'initiation de la tubérisation de 10 à 15 jours d'intervalle
Cultures maraichères: (Tomate, Piment, Melon, Pastèque...)	1 à 2 L	1 à 2 applications 10 jours après plantation en alternance avec Bio 8 ou Bio 20. 1 application pendant la phase de grossissement des fruits
Laitue Chou-fleur	1 à 2 L	1 application 7 à 10 jours après plantation
Tournesol	1 à 2 L	1 à 2 applications dès le stade 6 à 8 feuilles
Légumineuses (Haricot, Petit pois, Pois chiche...)	1 à 2 L	1 à 2 applications 10 jours après la levée en alternance avec Bio 8 ou Bio 20. 1 application au début du gonflement des graines

sky
FLURES
www.sky-flures.com

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

Phortify 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