

immunor

INDUCTEUR DE LA DÉFENSE NATURELLE DES PLANTES.
PHOSPHONATE DE POTASSIUM CRISTALLIN



CHARACTERISTICS

IMMUNOR is a greater activator of the natural defense of the plant against certain pathogenic fungi and bacteria. It stimulates the production of Phytoalexins, which enhance the host's natural defences against Oomyces fungi: Phytothora spp., Plasmopara viticola, Bremia, Pseudoperonospora, Peronospora, Pythium and also bacteriae: Pseudomonas and Erwinia. It is specially recommended to prevent diseases caused by these pathogens, such as:- Water spot and brown rot in citrus fruits.

Foot rot and trunk-branch canker (Gummosis) in avocados, citrus, top fruits and ornamental trees.-Fire blight in top fruits.-Downy mildew in table and vine grapes, lettuces and onions.-Blight of pepper.-Root rot and downy mildew in: Strawberries, tomatoes, cucurbits, vegetables and ornamentals.-Brown blight of conifer fences.-Damping-in turf and lawns.

COMPOSITION

%p/p

Phosphonate de potassium	95,0
Phosphore (P ₂ O ₅)	57,0
Potassium (K ₂ O)	38,0



DOSAGE ET APPLICATION

CULTURE	APPLICATION	DOSES/ TREATMENT	VOLUME DE PULVÉRISATION	REMARQUES
AGRUMES AVOCAT PRINCIPES FRUITIERS	Pulvérisation foliaire (H.V.)	250 g/hl	1.000 - 3.000 l/ha	Trois (3) traitements préventifs par saison sont recommandés : au début du printemps.
	Pulvérisation foliaire (atomiseur)	600 g/hl	300 - 1.200 l/ha	Trois (3) traitements préventifs par saison sont recommandés : au début du printemps, à la chute des pétales, pour prévenir le feu bactérien.
	Peinture de tronc	300 g/l	-	Gratter la partie infectée de la tige et peindre la zone atteinte. En cas de forte pression de la maladie, faire trois (3) traitements par saison.
	Sol (par irrigation goutte à goutte)	5 - 7 kg/ha	-	Faire 2 traitements préventifs : 1er au printemps : 2ème en automne.
FRAISES	Sol (par irrigation goutte à goutte)	2,5 - 5 kg/ha	-	Effectuer 2 à 3 traitements de l'enracinement à la floraison pour prévenir les attaques de Phytophthora cactorum.
	Pulvérisation foliaire	250 g/hl	800 - 1.000 l/ha	Du début de la floraison à la fin de la récolte, faire 3-4 traitements.
VIGNOBLE	Pulvérisation foliaire (atomiseur)	500 g/hl	300 - 500 l/ha	Traiter tous les 15 jours de la floraison à la maturation. Un mélange en cuve avec des fongicides préventifs comme Folpet ou Mancozeb est recommandé.
RAISINS DE TABLE	Pulvérisation foliaire	250 g/hl	600 - 1.000 l/ha	
LAITUE ET CULTURES À FEUILLES	Pulvérisation foliaire	2,5 Kg/ha	600 - 1.000 l/ha	Deux (2) traitements sont recommandés : 1er : 7 à 10 jours après le repiquage. 2ème : 15 jours plus tard.
OGNIONS	Pulvérisation foliaire	1,5 - 2,5 Kg/ha	300 - 500 l/ha	Trois (3) : traitements préventifs par saison sont recommandés : 1er : stade des trois (3) vraies feuilles. 2ème : 15 jours plus tard. 3ème : 15-21 jours plus tard.
CLÔTURES DE CONIFÈRES	Pulvérisation foliaire	250 g/hl	600 / 1.000 l/ha	Effectuer 4 traitements par mois du printemps jusqu'à la mi-été.
	Sol (irrigation goutte à goutte ou trempage)	10 g/m ² of fence	-	Utiliser jusqu'à 20-30 g en cas de grands arbres isolés (trempage du sol).
TOMATES / CUCURBITACÉES	Pulvérisation foliaire	150 - 250 g/hl	800 - 1.000 l/ha	Pour prévenir les attaques de Phytophthora infestans / Pseudoperonospora cubensis, appliquer tous les quinze jours (15 jours) de la floraison jusqu'à la mi-fin de la récolte. Un bac avec Aliado est recommandé pour contrôler également Alternaria.
POIVRONS	Sol (par irrigation goutte à goutte ou par trempage)	2.5 Kg/ha	-	Pour prévenir les attaques de Phytophthora capsici, traiter tous les 15 à 21 jours à partir d'une semaine après le repiquage jusqu'à la récolte. Un mélange en cuve avec Hymexazol est recommandé pour lutter également contre Pythium.
TERRAINS DE GAZON ET DE GOLF	Irrigation foliaire ou par aspersion	0,75 - 1 Kg/1000m ²	-	Il est recommandé de procéder à des traitements mensuels du début du printemps jusqu'au milieu de l'automne. Pour lutter également contre Helminthosporium sp. et Rhizoctonia, traiter (en mélange en cuve) avec du Chlorothalonil et du Flutolanil.

EMBALLAGE :



ENGRAIS
CE
IMPORTÉ
DE L'UE