

FOSFOTECH 75

CONCIME MINERALE SEMPLICE Acido fosforico - SIMPLE MINERAL FERTILIZER Phosphoric acid

DESCRIZIONE / FEATURES

FOSFOTECH 75 è un formulato specifico a base di fosforo. Il fosforo è un elemento indispensabile per la vita delle piante, perché:

- È coinvolto in attività biologiche, quali trasferimento dell'energia, moltiplicazione cellulare (e quindi l'accrescimento) e riproduzione;
- Favorisce la crescita equilibrata della pianta, garantendone la solidità e controbilanciando eventuali eccessi di azoto.

Il formulato è consigliato soprattutto all'inizio del periodo vegetativo o in post-trapianto, con conseguenti miglioramenti sulla formazione di radici, semi e tuberi; inoltre migliora la resistenza della pianta al freddo, determina un maggior sviluppo dell'apparato radicale oltre ad un anticipo della fioritura e della maturazione di semi e frutti; la sua acidità limita gli effetti negativi dell'alcalinità del terreno e delle acque.

FOSFOTECH 75 applicato al terreno tramite fertirrigazione consente di effettuare un'appropriata concimazione fosfatica di fondo con reali benefici fisico-chimici per il terreno (creazione di un microambiente dotato di pH idoneo a sfruttare la fertilità residua del terreno).

FOSFOTECH 75 has a specific phosphorus-based formula. Phosphorus is a fundamental element for the life of the plants because:

- It is involved in biological activities such as energy transfer, cellular multiplication (growth), and reproduction.
- It promotes the balanced growth of the plant, ensuring the strength and compensating possible excess nitrogen.

The formula is recommended especially at the beginning of the vegetative period or post-transplant, with consequent improvements in the formation of roots, seeds, and tubers.

FOSFOTECH 75 also improves the resistance of the plant to cold and parasitic diseases. It determines a good development of the root system and ensures an early flowering and ripening of seeds and fruits. Its acidity limits the adverse effects of the alkalinity of the soil and water.

The application of **FOSFOTECH 75** to the soil in fertigation allows making appropriate phosphatic fertilization with real physical-chemical benefits for the soil (creation of a microenvironment with pH suitable for exploiting the residual fertility of the soil).

CONFEZIONI/PACKAGING



STATO FISICO / PHYSICAL STATE



CARATTERISTICHE / FEATURES

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO / DOSES AND INSTRUCTIONS OF USE

COLTURE / CULTURE								
								
	25-50 Kg/ha	25 Kg/ha	25-35 Kg/ha	25-35 Kg/ha	25 Kg/ha	25 Kg/ha	250 g/1000 m ²	250 g/1000 m ²

COMPOSIZIONE - COMPOSITION

Anidride fosforica (P₂O₅) totale da acido orto fosforico 54%
Total orthophosphoric acid-based phosphorus pentoxide (P₂O₅) 54%