

VIT-ORG



ATIVADOR VEGETAL

Melhora a actividade microbiana e as características do solo, favorece a absorção dos elementos nutricionais.

VIT-ORG é um adubo organomineral líquido que contém extratos vegetais. A formulação Vit-Org contém aminoácidos de origem vegetal. Além disso, incorpora uma alta concentração de azoto e potássio na forma orgânica. Aplicado ao solo, activa a flora microbiana, melhora a estrutura física e aumenta o conteúdo de matéria orgânica.

VIT-ORG contém 10% do total de aminoácidos derivados de extratos vegetais e 7% de Glicina Betáinas, que potenciam o metabolismo e a actividade vegetativa em momentos críticos da cultura, condições adversas e "stress" ambiental.

Incorpora elementos essenciais para a planta que melhoram seu estado nutricional, permitindo melhor resistência ao "stress" ambiental. O azoto orgânico é facilmente assimilado, favorecendo um crescimento vegetativo equilibrado, enquanto o potássio melhora a qualidade dos frutos.

VIT-ORG graças à rápida absorção pelas culturas e à acção complexante da parte orgânica, aumenta a eficácia dos produtos fitofarmacêuticos e dos fertilizantes minerais.

VIT-ORG activa a microflora do solo, favorecendo a humificação dos resíduos das culturas e aumentando a disponibilidade de elementos nutricionais. A sua parte orgânica melhora a capacidade de retenção de água, areja o solo e reduz a salinidade.

VIT-ORG pode ser aplicado por fertirrigação ou por via foliar em todas as culturas, melhorando o rendimento quantitativo e as características organolépticas dos frutos.



PORQUÊ ESCOLHER VIT-ORG

ACTIVA A MICROFLORA E MELHORA A ESTRUTURA FÍSICA DO SOLO

AUMENTA O CONTEÚDO DE MATÉRIA ORGÂNICA E POTENCIA OS PROCESSOS DE HUMIFICAÇÃO

AUMENTA A ACTIVIDADE DA RIZOSFERA

CULTURAS	DOSES		ÉPOCAS DE APLICAÇÃO E RECOMENDAÇÕES
	FOLIAR	FERTIRRIGAÇÃO	
FRUTEIRAS, VINHA, CITRINOS, OLIVAL	2,5 - 3,5 l/ha	15 - 50 l/ha	À maturação e no caso de solos problemáticos
CULTURAS EM ESTUFA	1,5 - 2,5 l/ha	20 - 50 l/ha	Após um tratamento de esterilização ou em pós-transplantação, à maturação e no caso de solos problemáticos
CULTURAS AO AR LIVRE E CULTURAS INDUSTRIAIS	2 - 3 l/ha	20 - 40 l/ha	
VIVEIROS	1 - 1,5 l/ha	10 - 30 l/ha	Cada 15 dias
FLORES E ORNAMENTAIS	1 - 1,5 l/ha	10 - 40 l/ha	À transplantação e após a poda, repetindo cada 15 - 20 dias

FERTIRRIGAÇÃO: distribuir o produto na concentração de 0,2 - 0,3%
FOLIAR: volume de água recomendado: 1000 l/ha

COMPOSIÇÃO: % p/p (equivalente % p/v a 20°C)

Azoto (N) total	4% p/p (5,2% p/v a 20°C)
Azoto (N) orgânico	3% p/p (3,9% p/v a 20°C)
Aminoácidos livres	6% p/p (7,8% p/v a 20°C)
Azoto (N) total	6% p/p (7,8% p/v a 20°C)
Azoto (N) total	33% p/p (42,9% p/v a 20°C)
pH 7,0	

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Densidade (20°C): 1,30 g/ml
pH (1% sol. aq. p/p): 7,0 ± 0,5 u. pH
Conductividade eléctrica (sol. aq. 1 g/l): 400 µS/cm

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

