



Adubo Orgânico NP

(6 N - 15 P₂O₅ - 3 K₂O + 10 Ca + 2 Mg)

Único

GUANITO é o adubo orgânico estudado para fornecer elevado teor de fósforo e azoto orgânico assimilável a 100%.

Nenhum outro produto apresenta as mesmas características de **GUANITO**.

A valiosa e exclusiva matéria-prima utilizada (guano) é o fruto de uma cuidada selecção que assegura uma baixa salinidade (6,5) e uma cedência gradual de elementos nutritivos durante a duração média de um ciclo cultural.

GUANITO EVITA O DESEQUILIBRIO NUTRITIVO

A elevada eficácia fertilizante é valorizada pelo conteúdo em factores de crescimento como os ácidos húmicos, vitaminas, aminoácidos, auxinas e citiquininas, pois também integra na formulação o fitoestimulante natural AUXYM.

A EXCEPCÇÃO: O FÓSFORO ORGÂNICO

O fósforo orgânico de **GUANITO** (sendo de natureza orgânica) não sofre processos de insolubilização permanecendo durante vários meses ` completa disposição da cultura.

A acção de 1kg de fósforo de **GUANITO** equivale a 3kg de fósforo mineral ou químico-orgânico. O fósforo mineral é na verdade, relativamente ao azoto e ao potássio, o mineral mais delicado pois basta uma pequena oscilação de pH do solo para o tornar insolúvel e indisponível para a planta.

A forma orgânica é a única que permanece disponível durante a fase de desenvolvimento das culturas.

COMPOSIÇÃO



ELEMENTOS NUTRITIVOS ORGÂNICOS

Azoto (N) orgânico	6%
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅)	15%
Óxido de potássio (K ₂ O)	2%
Óxido de cálcio (CaO)	10%
Óxido de magnésio (MgO)	2%

SUSTÂNCIAS ORGÂNICAS

Carbono de origem biológica (TOC)	35%
Matéria Orgânica	60%
Ácidos húmicos	3,5%
Ácidos fúlvicos	7,5%
Humidade	7%
pH	6,5
Peso específico	0,8 kg / L
Formulação peletizada	Ø3mm

DOSES ACONSELHADAS

Árvores Fruteiras	Em produção	600-8000 Kg/Ha
Vinha	Em produção	400-600 Kg/ha
Citrinos	Em produção	500-800 Kg/ha
Kiwi	Em produção	600-800 Kg/ha
Culturas Horticolas	Ar livre	800-1000 Kg/ha
Culturas Horticolas	Em estufa	200-250 Kg/ 1.000 m ²
Milho		500-700 Kg/ha
Soja		200-250Kg/ha
Beterraba		600-700 Kg/ha
Batata	Ar livre	700-1000 Kg/ha
Tomate	Ar livre	700-800 Kg/ha
Morango		800-1000 Kg/ha
Tabaco		700-1000 Kg/ha
Melão	Em estufa	300-500 Kg/1.000m ²
Floricultura		100-200 g/m2
Frutos silvestres	Ar livre	500-700 Kg/ha
Arroz		400-600 Kg/ha

Nota: as doses acima indicadas são simplesmente orientativas e dependem em grande medida da zona e tipo de cultura.

DISTRIBUIÇÃO

A época de distribuição é muito ampla e vai desde o período invernal até à primavera, porque os componentes orgânicos não estão sujeitos a perdas. É aconselhável distribuir o produto duas semanas antes da germinação ou abrolhamento provável.

GUANITO é um fertilizante orgânico, por isso é preferível a enterrá-lo a pouca profundidade até um máximo de 15 cm, para a planta poder explorar plenamente as propriedades físicas e biológicas da matéria orgânica.

GUANITO também podem ser espalhado na superfície (vinhas, pomares ou sementeiras) graças aos recursos extraordinários e excelente processamento da matéria orgânica, não carbonizada; quando em contacto com água ou humidade, incha e dissolve-se na sua presença.

Guanito é adequado para a adubação de todas as culturas que implantadas em solos argilo-calcário, de pH ou salinidade elevada, e aquelas culturas que são particularmente sensíveis à disponibilidade de fósforo, como os cereais (trigo, milho, etc.) culturas de beterraba e de fruteiras em geral.

GUANITO é adequado para a fertilização de plantas lenhosas (videira, macieiras, pessegueiros, etc.) pois devido a seu alto teor de fósforo orgânico favorece o desenvolvimento radicular, a formação da madeira e a maturação das gemas. GUANITO é recomendada em todas as culturas que necessitam de reforço (plantas mais envelhecidas) e para melhorar a

GUANITO é fornecido em embalagens de 25 kg e em “big-bags” de 500 kg.

GUANITO é um adubo orgânico autorizado em agricultura biológica ao abrigo do Decreto Legislativo n.75 de 29/04/2010.

GUANITO é um produto fabricado numa fábrica industrial autorizada (Autorização N.º. ABP833UFERT2) segundo o Regulamento CE 1069/2009 para a transformação de subprodutos de origem animal.

Crimolara S.A.

Campo Grande, 30 – 8.ªH - 1700-093 Lisboa - Tm: 918 213 386 - Telf: 217 818 940 - Fax: 217 818 969