



BIOPRIMUS 572

NP 5.7 + 2 K₂O + 9 CaO + 10 SO₃ + 28C



- MIGLIORA LE CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE DEI SUOLI
- AUMENTA LA CAPACITÀ DI SCAMBIO CATIONICO
- RICCO DI ACIDI UMICI E AMINOACIDI
- ARRICCHITO DI CALCIO E ZOLFO



Scarica la scheda tecnica di questo prodotto

CONFEZIONI

Sacchi da kg 25 - Big bag da kg 500

BIOPRIMUS 572 deriva da una intima e omogenea miscela di letami umificati, farina di carne, con zolfo e calcio micronizzati.

Le materie prime vengono miscelate e pellettate a freddo.

BIOPRIMUS 572 è un concime ideale per le concimazioni di fondo di tutte le colture in quanto alle caratteristiche del letame umificato si unisce l'apporto di proteine idrolizzate ricche di aminoacidi provenienti dalla farina di carne, integrate con calcio e zolfo, importanti elementi per completare la nutrizione vegetale.

Il letame umificato, ricco di Acidi Umici e Fulvici, promuove un'ottimale attività microbiologica del suolo, un migliore utilizzo dei nutrienti presenti nel terreno, compreso il fosforo grazie alla formazione dei Fosfo - Umati. La farina di carne idrolizzata apporta aminoacidi, ormoni, enzimi e vitamine.

Le principali azioni che **BIOPRIMUS 572** esplica nel terreno sono:

- il miglioramento della struttura fisico-meccanica del terreno, nonché l'assorbimento radicale dei nutrienti grazie alla presenza degli acidi umici e fulvici;
- il mantenimento di una flora microbica ottimale grazie alla presenza di sostanze di origine animale;
- la formazione degli aggregati umo-minerali, migliorando la porosità, l'aerazione, la capacità di ritenzione dell'acqua ed il "complesso assorbente" del terreno;
- l'aumento della capacità di trattenimento degli ioni, che impedisce le perdite per lisciviazione dell'ammonio, potassio, calcio, magnesio ecc., distribuiti con i fertilizzanti minerali.

FORMULAZIONE

Pellet Ø 3,8 mm

MATERIE PRIME

Proteine animali idrolizzate, letami umificati, zolfo elementare.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	5
Azoto (N) organico	5
Anidride fosforica (P₂O₅) totale	7
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	2
Ossido di calcio (CaO) totale	9
Ossido di magnesio (MgO) totale	0,7
Anidride solforica (SO₃) totale	10
Zinco (Zn) totale	0,02
Carbonio (C) organico di origine biologica	28
Acidi umici e fulvici	4
pH	7

DOSI D'IMPIEGO

	Kg/ha
Grano, orzo	600 - 800
Mais, riso	1200 - 1500
Riso, soia, girasole	800 - 1200
Ortaggi in serra (per ogni ciclo)	700 - 1000
Ortaggi a pieno campo	1000 - 1300
Colture floricole	1600 - 2000
Pomacee - Kiwi	700 - 900
Drupacee	900 - 1200
Vite da vino	1400 - 1800
Vite da uva	1600 - 2000
Olivo	1200 - 1500

N.B.: le voci evidenziate in grassetto sono quelle riportate sulle confezioni ai sensi del D.Lgs. 75/2010. I titoli sono prudenzialmente inferiori a quelli reali.

TABELLA COMPOSIZIONE AMINOACIDICA DELLA FRAZIONE PROTEICA

ACIDO ASPARTICO	3,22%	TREONINA	1,30%	SERINA	1,65%
ACIDO GLUTAMMICO	5,71%	PROLINA	4,41%	GLICINA	6,81%
ALANINA	3,61%	CISTINA	0,25%	VALINA	1,67%
METIONINA	0,60%	ISOLEUCINA	1,15%	LEUCINA	2,64%
TIROSINA	0,99%	FENILALANINA	1,14%	LISINA	2,41%
ISTIDINA	0,90%	ARGININA	3,36%	TRIPTOFANO	0,35%

CONSIGLIATO PER:

