

# HUMUS BIOS

AMMENDANTE compostato misto

N	P	K	C	U.F.
2	0	2	29	42,1

PIÙ SOSTANZA ORGANICA AL TUO TERRENO



"Nutrire il terreno per nutrire le piante": è dalla vita del terreno che dipende la vita vegetale. La nostra prima preoccupazione è proprio quella di mantenere inalterata la struttura e la composizione del terreno, 'alimentandolo' con prodotti naturali ed equilibrati, che permettano la vita e lo sviluppo di microflora e microfauna in esso presenti. **L'HUMUS BIOS** è ciò che suggeriamo per nutrire il terreno in maniera ottimale.

infatti, l'humus è il complesso di sostanze organiche presenti nel suolo, di fondamentale importanza per la nutrizione dei vegetali, derivato dalla decomposizione di residui vegetali e animali e dalla sintesi di nuove molecole organiche ad opera di vari microrganismi; ha natura colloidale e perciò fortemente assorbente, è di aspetto terroso o fibroso, ha un colore bruno – nerastro.

**HUMUS BIOS:** in origine, proviene da umido civile ottenuto da impianto di biogas a secco a fermentazione anaerobica. Per fare ciò, il prodotto di base deve **essere esente da inquinamenti** che ne impedirebbe l'attività microbica. Per questo motivo, per noi diventa materia prima di eccellente qualità che, con aggiunta di tetosilicati di Calcio e Magnesio selezionati e compattati in mini-pellets, diventa uno dei migliori ammendanti per l'apporto di sostanza organica ai terreni. La ricchezza di acidi umici e fulvici contribuiscono notevolmente all'arricchimento di sostanze nutritive dei terreni in cui vengono distribuiti, a giovamento finale delle coltivazioni.

Contiene **Tettosilicati selezionati**



# HUMUS BIOS

## CONFEZIONI

Sacchi	Kg. 30 (n°50/pallet)
Big Bags	Kg. 500/cad.
Forma fisica	mini pellets (trafila ø 3,5 mm.)

AMMENDANTI

## COMPOSIZIONE

Umidità		15 %
pH		7,7
Carbonio organico	(C) sul secco	29 %
Carbonio umico e fulvico	(C) sul secco	10 %
Azoto	(N) organico sul secco	2 %
C/N		14,5
Salinità	meq/100g	6,2
Ossido di potassio	(K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	2 %
Ossido di Calcio	(CaO) totale	7 %
Ossido di Magnesio	(MgO) totale	1,5 %
Ferro	(Fe) solubile in acqua	0,6 %

## MATERIE PRIME

Digest. Tratt. Anaerobico, escluso rifiuto indifferenziato

## DOSI CONSIGLIATE - Q.li/Ha

Culture arboree in genere	10 - 20
Culture orticole (campo aperto)	12 - 20
Culture protette (serre)	15 - 50

Le dosi consigliate hanno valore indicativo, dovranno essere aumentate e/o diminuite tenendo in considerazione: le caratteristiche pedoclimatiche della zona d'interesse, fertilità, ritenzione idrica, struttura del terreno, varietà colturale, l'attrezzatura utilizzata e l'esperienza dell'imprenditore agricolo. In ogni caso si raccomanda di evitare concentrazioni del prodotto vicino al seme e/o alle radici.



Restrizioni dell'uso - Art. 11, paragrafo 1, lettera c) del Reg. CE/1069/2009: L'alimentazione di animali d'allevamento con piante erbacee, assunte attraverso il pascolo o somministrate dopo essere state raccolte, provenienti da terreni sui quali sono stati applicati fertilizzanti organici o ammendanti diversi dallo stallatico, a meno che il pascolo o il taglio dell'erba abbiano luogo alla scadenza di un periodo di attesa, di almeno 21 giorni, volto a garantire un adeguato controllo dei rischi per la salute pubblica e degli animali.

**I dati analitici indicati sulle confezioni seguono le prescrizioni del D.Lgs n. 75 del 29/04/2010 e successive modifiche e/o integrazioni.** Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi, BIOS s.r.l. si riserva il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso

**RICCHEZZA NELLA TERRA**