



# HUMOTECH

MISCELA DI LETAMI STAGIONATI E UMIFICATI CON ZEOLITE

- A BASE DI LETAME UMIFICATO
- RICCHISSIMO DI ACIDI UMICI
- MIGLIORA LA FERTILITA' DEI SUOLI
- CON ZEOLITE NATURALE



Scarica la scheda  
tecnica di questo  
prodotto

**CONFEZIONI**

Sacchi da kg 25  
Big bag da kg 500 (con valvola di scarico)

**HUMOTECH** è un ammendante organico 100% naturale, sostitutivo del letame, prodotto a partire da una miscela di letami selezionati di origine bovina ed equina.

Le matrici organiche destinate alla produzione di **HUMOTECH** sono sottoposte a un ciclo di fermentazione e umificazione straordinario, di maggiore durata, per aumentare il contenuto di acidi umici e fulvici naturalmente presenti nella nostra sostanza organica.

Gli acidi umici agiscono sulle proprietà fisico meccaniche del suolo (ritenzione idrica, sofficità, permeabilità), sulle proprietà chimiche (capacità di scambio cationico e chelazione di azoto, fosforo, potassio, zolfo, ferro e altri fondamentali meso e micro elementi). Gli acidi umici agiscono inoltre sul potere tampone del terreno ed esercitano importanti proprietà fitostimolanti sulle colture.

**HUMOTECH** inoltre contiene zeoliti naturali che interagiscono con la Capacità di Scambio Cationico del suolo migliorando la disponibilità degli elementi nutritivi sia contenuti nel terreno che apportati con le concimazioni.

La produzione di **HUMOTECH** avviene con una pellettatura a freddo e senza l'impiego di forni di essiccazione, per preservare la naturale attività microbica della sostanza organica che, una volta distribuita, contribuirà a ridurre i fenomeni di stanchezza del terreno e a migliorarne la fertilità.

**FORMULAZIONE**

Polvere, Pellet

**MATERIE PRIME**

Miscela di letami stagionati e fermentati naturalmente.

**COMPOSIZIONE**

<b>Azoto (N) organico</b>	<b>2%</b>
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale	3%
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	2%
Ossido di calcio (CaO) totale	10%
Ossido di magnesio (MgO) totale	1%
Anidride solforica (SO <sub>2</sub> ) totale	7%
Zinco (Zn) totale	0,03%
<b>Carbonio (C) organico di origine biologica</b>	<b>24%</b>
Acidi umici e fulvici	12%
pH	7
<b>Rapporto C/N</b>	<b>12</b>

**DOSI D'IMPIEGO**

	<b>Kg/ha</b>
ORTICOLE DI PIENO CAMPO	1500 - 2000
ORTICOLE IN SERRA	1200 - 1500
FRUTTICOLE	1500 - 2000
ALTRE COLTURE	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.

**CONSIGLIATO PER:**