

BIOPOWERTECH

CONCIME ORGANICO AZOTATO Borlanda fluida -ORGANIC NITROGENOUS FERTILISER Fluid sugar beet molasses

DESCRIZIONE / FEATURES

BIOPOWERTECH è un attivatore a base di borlanda, ottenuta nei processi naturali di umificazione. Per l'elevato contenuto di principi attivi, in gran parte analoghi a quelli contenuti nell'humus, e per la sua capacità di stimolare l'attività microbica utile, BIOPOWERTECH fornisce un consistente contributo alla eliminazione delle più comuni cause di stress.

L'impiego di **BIOPOWERTECH**:

- Favorisce un processo fotosintetico più efficiente.
- Neutralizza le molecole tossiche prodotte dall'apparato radicale ed influenza positivamente lo sviluppo e la crescita delle piante.
- Grazie ad un maggiore contenuto in sostanza secca, le membrane cellulari e le cuticole di rivestimento sono più spesse, rendendo la pianta più resistente agli agenti patogeni. La specifica formulazione rende il prodotto in grado di soddisfare il fabbisogno della pianta, assolvendo alla funzione clorofilliana e riducendo l'accumulo di nitrati. Inoltre, **BIOPOWERTECH** agisce anche su suolo, stimolandone l'attività microbica utile (batteri e funghi cellulolitici, amilolitici, saccarolitici, xilolitici, ecc...).

BIOPOWERTECH is a sugar beet molasses-based activator obtained by natural processes of humification. **BIOPOWERTECH** provides a significant contribution in removing the most common causes of stress thanks to its capacity to stimulate necessary microbial activity and to the presence of elevated levels of active substances, in large part similar to the ones contained in hummus.

THE USE OF **BIOPOWERTECH**:

- Provides a more efficient photosynthetic process.
- Neutralizes toxic molecules produced from the root system and positively affects the development and growth of the plant.
- Makes the plant more resistant to pathogenic agents thanks to a higher content of dry matter which make the cell membrane and the protection cuticles thicker. The specific formula gives the product the ability to satisfy the plant requirement, it fulfills the chlorophyll function and the nitrates accumulation. Moreover, **BIOPOWERTECH** acts on the soil, by stimulating the required microbial activity (cellulolytic bacteria and fungi, amyolytic enzyme, saccharolytic bacteria, xylolytic bacteria and fungi, etc...)

CONFEZIONI/PACKAGING



STATO FISICO / PHYSICAL STATE



CARATTERISTICHE / FEATURES



DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO / DOSES AND INSTRUCTIONS OF USE

COLTURE CULTURE								
	120-150 gr/hl	2kg/4hl	100 - 200 g/hl	100 - 200 g/hl	100 - 200 g/hl	200 - 300 g/hl	100 - 150 g/hl	200 - 300 g/hl
	4-5 Kg/ha		4-5 Kg/ha	4-5 Kg/ha	4-5 Kg/ha	4-5 Kg/ha	4-5 Kg/ha	

COMPOSIZIONE - COMPOSITION

Azoto (N) organico 1,5% • Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua 4% • Carbonio (C) organico totale di origine biologica 10%
Organic nitrogen (N) 1,5% • soluble potassium oxide (K₂O) 4% • Total organic biobased carbon (C) 10%