

Hydro Humic 85 WSG

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA

Estratti umici da leonardite.

CONFEZIONI



APPLICAZIONE



CARATTERISTICHE

Hydro Humic 85 WSG è un formulato in polvere ad alta concentrazione di **acidi umici e fulvici da leonardite**. Il prodotto migliora le caratteristiche del terreno, **umentando la capacità di scambio cationico (CSC)** e l'assorbimento degli elementi nutritivi per mezzo di gruppi carbossilici e gruppi fenolici, formando legami chelati (migliora l'assorbimento del chelato di ferro in terreni basici o alcalini).

Questo prodotto **è solubile in acqua al 100%** e non occlude gli ugelli degli impianti di irrigazione, perché le particelle in sospensione sono <100 micron. È adatto per applicazioni sia fogliari che radicali ed è miscibile con fertilizzanti NPK, DAP e urea. Hydro Humic 85 WSG svolge diverse funzioni: tiene sotto controllo i processi di mineralizzazione e impedisce accumuli di salinità, **aumenta lo sviluppo dell'apparato radicale**, la germinazione dei semi, l'accrescimento di steli, germogli e foglie.

Per via fogliare il prodotto ha un'**azione veicolante**, rendendo più penetrabile la membrana delle cellule, favorendo l'assorbimento e la circolazione dei principi nutritivi.



DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

COLTURE	MODALITÀ D'IMPIEGO	DOSI (kg/ha)
	2 - 3 applicazioni: in post trapianto a seconda delle esigenze della coltura e durante l'intero ciclo colturale.	2 - 3
	3 - 5 applicazioni: in post trapianto a seconda delle esigenze della coltura e durante l'intero ciclo colturale.	3 - 5
	2 - 3 applicazioni: a seconda delle esigenze della coltura e durante l'intero ciclo colturale.	1 - 2



2 - 5 kg/ha. Si consiglia di premiscelare il dosaggio raccomandato in circa 5 litri di acqua. Per le concimazioni fogliari è da considerare un volume d'acqua di 1000 l/ha.

COMPOSIZIONE Sostanza organica sul tal quale 70% | Sostanza organica sulla sostanza secca 85% | Sostanza organica umificata in % sulla sostanza organica sulla sostanza secca 80% | Azoto (N) organico sulla sostanza secca 0,7% | Rapporto C/N 59 | Mezzo estraente: KOH | Acidi umici 55% | Acidi fulvici 3%.

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE EC 1:100 1.6 mS/cm | pH 1:100 9.2 | Solub. 200 g/l.