



Hydro Gold Veg



COMPOSIZIONE / COMPOSITION

N org.	C	Organic matter with nominal molecular weight <50 kDa					Amino acids total
3.5%	13.5%	30%					20%
B	Co EDTA	Cu EDTA	Fe EDTA	Mn EDTA	Zn EDTA	Mo	
0.05%	0.005%	0.15%	0.4%	0.4%	0.15%	0.01%	



CONCIME ORGANICO AZOTATO

Estratto fluido di lievito contenente alghe brune con microelementi. Consentito in agricoltura biologica.

CARATTERISTICHE

Hydro Gold Veg è un concime organico azotato totalmente idrosolubile a base di **amminoacidi di origine vegetale** contenente **alghe brune (Sargassum e Laminaria)**. Per la sua particolare composizione, ad elevato ed equilibrato contenuto di amminoacidi liberi rapidamente assimilabili, è utilizzabile dalla pianta per la produzione di proteine, enzimi, fitoregolatori e zuccheri. Applicato regolarmente Hydro Gold Veg consente di ottenere uno sviluppo vegetativo uniforme e un **miglioramento quali-quantitativo delle produzioni e della conservabilità**. Se utilizzato nei momenti di stress (gelate, grandinate, diserbi, asfissia radicale), consente di superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa.

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

EC 1:100 0.92 mS/cm | pH 5 | pH 1:100 5 | Dens. 1.18 g/cm³.

Agente chelante: EDTA. Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4 - 9.



ORGANIC NITROGEN FERTILIZER

Fluid extract of yeast containing brown seaweeds with micronutrients. Allowed in organic agriculture.

CHARACTERISTICS

Hydro Gold Veg is a totally water-soluble organic nitrogen fertilizer, based on **amino acids of plant origin**, containing **brown seaweeds (Sargassum, Laminaria)**. Thanks to its particular composition, with a high and well-balanced content of free amino acids that can be rapidly absorbed, it can enhance the production of proteins, enzymes, plant regulators and sugars. When applied regularly, Hydro Gold Veg is apt to achieve a homogeneous plant development, a **yields' improvement in terms of quality and quantity**, as well as a **longer shelf life**. In case of stress conditions (frost, hail, weeding, root asphyxia), it helps quickening the plant's vegetative regrowth.

CHEMICAL AND PHYSICAL FEATURES

EC 1:100 0.92 mS/cm | pH 5 | pH 1:100 5 | Dens. 1.18 g/cm³.

Chelating agent: EDTA. pH range for a good stability of the chelated fraction: 4 - 9.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO / DOSAGE AND INSTRUCTIONS

COLTURE / CROPS	MODALITÀ D'IMPIEGO / METHODS OF USE	l/ha
	<p>5 - 6 applicazioni: durante l'intero ciclo colturale fino a 15 - 20 gg prima del raccolto. 5 - 6 applications: throughout the agricultural cycle up to 15 - 20 days before harvesting.</p>	20 - 45
	<p>1 applicazione: post emergenza. 1 application: post-germination.</p>	20 - 45