



# HYDRO HUMIC 12

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA  
ESTRATTI UMICI DA LEONARDITE

## Composizione:

Sostanza organica sul tal quale . . . . . 12 %  
 Sostanza organica sulla sostanza secca . . . . . 70 %  
 Sostanza organica umificata in % sulla sostanza organica sulla s.s. . . . . 98 %  
 Azoto (N) organico sulla sostanza secca . . . . . 0,25 %  
 Rapporto C/N . . . . . 140  
 Mezzo estraente: KOH

## Proprietà chimico-fisiche:

EC 1:100 (mS/cm) . . . . . 0,35  
 pH tal quale . . . . . 9  
 pH 1:100 . . . . . 8,5  
 Densità (g/cm<sup>3</sup>) . . . . . 1,1

## Caratteristiche:

**HYDRO HUMIC 12** è un formulato fluido ad elevatissima concentrazione di acidi umici estratti da leonardite accuratamente selezionata. Il prodotto migliora le caratteristiche del terreno aumentando lo scambio cationico e l'assorbimento degli elementi nutritivi per mezzo di gruppi carbossilici e gruppi fenolici, formando legami (esso migliora l'assorbimento del chelato di ferro in terreni basici o alcalini).

**HYDRO HUMIC 12** svolge diverse funzioni sia a livello del suolo sia direttamente sul vegetale; infatti tiene sotto controllo i processi di mineralizzazione e impedisce accumuli di salinità; aumenta lo sviluppo dell'apparato radicale, la germinazione dei semi, l'accrescimento degli steli, germogli e foglie.

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



## Dosi e modalità d'impiego:

COLTURA	MODALITÀ D'IMPIEGO	DOSI	
		FOGLIARE (kg/ha)	FERTIRRIGAZIONE (kg/ha)
Fruttiferi	2-3 applicazioni in post trapianto e durante l'intero ciclo di coltivazione	1 - 1,5	20 - 30
Orticole			
Agrumi			
Floricole, ornamentali			
Fragola			
Vite, Actinidia		25 - 30	

Per le concimazioni fogliari è da considerare un volume d'acqua di 800-1000 L/ha.

**Confezioni: kg 1 - kg 5 - kg 20 - kg 130  
kg 1100**