

# IDROL-VEG®

CONCIME ORGANICO AZOTATO  
BORLANDA AGROALIMENTARE FLUIDA DI FRUTTA E CEREALI  
CON MICROELEMENTI PER USO ORTICOLO



**IDROL-VEG®** è un prodotto completamente vegetale estratto con lieviti.

## BENEFICI:

- pH acido
- apporto elevato di sostanza organica nobile
- apporto elevato di proteine
- macro e microelementi sempre disponibili e non dilavabili
- forte azione veicolante e di trasporto
- azione rapida con incremento della flora microbica del suolo
- aumenta la resistenza alle alte temperature.

**IDROL-VEG®** è una soluzione (a reazione acida) che non contiene metalli pesanti e pochissimo Na (0.1-0.2%). Contiene acidi fulvici come risultato della "digestione del saccarosio". Nell'estrazione non si usano sostanze chimiche. La frazione organica è molto alta e "limpida" (ovvero, non è saturata con elementi chimici) e per questo possiede un'elevata capacità complessante e protettiva verso gli elementi o le molecole ad essa abbinate. **IDROL-VEG®** è un prodotto che nasce per la gestione dei suoli e delle piante su di essi coltivate: potenzia le miscele fertilizzanti, migliora la struttura del suolo, è un desalinizzante di suoli saturati, veicola gli elementi nutritivi e stabilizza la sostanza organica, regola il pH dell'acqua ed ha un'azione anti-stress sulle colture.

## COMPOSIZIONE (p/p)

	Unità di misura	Valore
Azoto (N) organico	%	3
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	%	6.0
Ferro (Fe) solubile in acqua	%	0.02
Manganese (Mn) solubile in acqua	%	0.01
Zinco (Zn) solubile in acqua	%	0.002
Carbonio (C) organico	%	20

## MODALITÀ D'USO

**IDROL-VEG®** è compatibile con i comuni concimi, erbicidi, fungicidi, microelementi, compresi il Rame e i fitofarmaci. Si consiglia comunque una prova preliminare di compatibilità.

## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

FORMULAZIONE	liquida
COLORE	marrone
DENSITÀ (g/cm <sup>3</sup> ) 20°C	1.3
pH	4.5 ± 0.5



## CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO	Coltura	Applicazione	Dose
Fogliare	Frutticole	3-5 durante il ciclo	300-500 g/hl
	Orticole	2-4 durante il ciclo	300-500 g/hl
	Colture industriali	3-5 durante il ciclo	300-500 g/hl
	Floricole	1-2 durante il ciclo	200-300 g/hl
	Vivaismo	3-5 durante il ciclo	200-300 g/hl
Radicale	Frutticole		25 kg/ha
	Orticole		25 kg/ha
	Colture industriali		25 kg/ha
	Floricole		2-3 kg/1000 m <sup>2</sup>
	Vivaismo		25 kg/ha

Si consigliano 250 kg/ha per ciclo colturale. Nelle frutticole 200-300 g/pianta per ciclo colturale.

TABELLA DI REGOLAZIONE pH DI ACQUA D'IRRIGAZIONE  
Realizzata con acqua pH 8.1 e durezza 8-10 gradi francesi (CO<sub>3</sub>Ca)

IDROL-VEG®	ACQUA	DILUIZIONE	pH OTTENUTO
0 kg	100 l	0%	8.1
0.1 kg	100 l	0.1%	7.4
0.2 kg	100 l	0.2%	6.9
0.3 kg	100 l	0.3%	6.4
0.4 kg	100 l	0.4%	6.1
0.5 kg	100 l	0.5%	5.8
0.6 kg	100 l	0.6%	5.7
0.8 kg	100 l	0.8%	5.6
1.0 kg	100 l	1%	5.5

### CONFEZIONI

Tanica	5 kg
Tanica	25 kg
Cisterna	800 kg
Cisterna	1300 kg