

**P**come  
fosforo**Accapi**

acido ortofosforico 85% food grade



- ✓ L'acido fosforico più puro presente in commercio
- ✓ Soluzione limpida esente da solfati e metalli pesanti
- ✓ Indicato per la fertirrigazione e il fuori suolo
- ✓ Ideale per la pulizia degli impianti irrigui

**ACCAPI** è l'acido fosforico più puro presente in commercio.

A differenza di molti prodotti a base di acido fosforico disponibili sul mercato non è un sottoprodotto proveniente dalla lavorazione dell'acciaio o da altri processi industriali, per cui è privo di solfati e di metalli pesanti.

Il prodotto appare come soluzione limpida, incolore a riprova della sua purezza.

Ha un elevato titolo in fosforo (61,5%) e può essere utilizzato come fertilizzante fosfatico liquido, per l'acidificazione delle soluzioni nutritive e per la pulizia degli impianti di irrigazione grazie al suo effetto disincrostante.

#### Come si usa ACCAPI

1. **come fertilizzante:** 100 kg di prodotto apportano 61,5 unità di  $P_2O_5$ .
2. **per pulire le reti irrigue:** consigliamo di effettuare almeno una volta all'anno (a seconda della qualità dell'acqua) la pulizia delle reti irrigue per mantenerle in buona efficienza.
  - prima far scorrere l'acqua nell'impianto per alcuni minuti.
  - poi aggiungere **ACCAPI** mediante fertirrigazione in ragione di 1 litro/metro cubo per ora e trattare per almeno 2 ore. Usare taniche e pompe dosatrici resistenti alla corrosione.
  - terminare la irrigazione con sola acqua, lasciandola scorrere per alcuni minuti nell'impianto
  - nel frattempo, aprire e richiudere uno dopo l'altro se possibile i fine linea e ripetere per ogni settore.
3. **per addolcimento delle acque:** nelle colture fuori suolo, per ridurre il pH della soluzione nutritiva, aggiungere ogni  $m^3$  di acqua di fertirrigazione 68 cc. (116 gr) di **ACCAPI** 85 % per ogni milliequivalente/litro di bicarbonato ( $HCO_3^-$ ) che si intende neutralizzare.

#### Composizione e titolo

Prodotto	$P_2O_5$	P	Solubilità <sup>1</sup>	pH <sup>2</sup>	EC <sup>3</sup>	Insolubili <sup>4</sup>	Densità <sup>5</sup>
<b>ACCAPI</b>	61,5%	26,6%	Liquido	2,3	2,2	<23	1,685

#### LEGENDA

1: solubilità massima in acqua distillata a 20°C;

2: pH della soluzione allo 0,1% in acqua distillata a 20°C;

3: elettroconducibilità espressa in Millisemens/cm a 1 gr/litro in acqua distillata a 20°C;

4: sostanze insolubili in ppm;

5: densità in gr/cc a 21 °C.

Confezioni disponibili: Tanica Kg. 30, Tanica Kg. 16, Fusto Kg. 350, Cisternetta Kg 1685

**ADR**

Il prodotto è stabile se conservato a temperature comprese fra 5 °C e 30 °C.

A temperature inferiori, per via dell'alto titolo, il prodotto tende a cristallizzare ma torna in fase liquida senza pregiudicare la qualità e le caratteristiche con la diluizione o l'aumento della temperatura. E' disponibile anche **ACCAPI** a minore concentrazione (75%) per uso in climi più freddi.

I dosaggi e il modo di utilizzo sono sempre in funzione di diversi fattori (coltura, varietà, fase fenologica, temperatura, ecc.). Per maggiori informazioni contattare il nostro ufficio tecnico.

