



PRODOTTI CON TECNOLOGIA IPE®

# Dema IPE® 20-13-20

## NPK IDROSOLUBILE + EDTA



### Caratteristiche

DEMA IPE® 20-13-20 + TE è un **NPK idrosolubile combinato con micronutrienti chelati EDTA**. Grazie alla Tecnologia IPE®, l'efficienza del fosfato contenuto in DEMa IPE® 20-13-20 + TE è paragonabile a quella di un concime con titolo 20-20-20+TE, contenente il 30% in più di fosfato. Il nostro prodotto ha una **estrema facilità di utilizzo**, una rapida e completa solubilizzazione anche grazie alla tecnologia produttiva che limita l'impaccamento. **È raccomandato durante lo sviluppo di radici e germogli a inizio ciclo produttivo.**

La Tecnologia IPE® contenuta nel nostro prodotto favorisce il rilascio dei fosfati fissati nel terreno ma soprattutto previene il fenomeno di precipitazione del fosfato applicato in campo con DEMa IPE® 20-13-20 + TE. L'effetto della **Tecnologia IPE®** è stato dimostrato da **numerosi studi scientifici**. Oggi la Tecnologia IPE® viene utilizzata a livello globale per ottimizzare la gestione e l'assorbimento del fosfato da parte delle piante.

### Composizione chimica (w/w)

ELEMENTO	%
Azoto Totale	20
Azoto Nitrico	6
Azoto Ammoniacale	2,5
Azoto Ureico	11,5
Anidride Fosforica	13
Ossido di Potassio	20
Ossido di Magnesio	2,3
Boro	0,009
Rame	0,006
Ferro	0,05
Manganese	0,02
Molibdeno	0,004
Zinco	0,008

### Claims

- **MIGLIORA LA CRESCITA DI RADICI E GERMOGLI, CONTRIBUENDO ALLA PERFORMANCE PRODUTTIVA DELLA PIANTA**
- **MICRONUTRIENTI CHELATI AL 100% E COMPLETAMENTE DISPONIBILI**
- **FACILE DA MANEGGIARE E SICURO DA APPLICARE**
- **SVILUPPATO PER LA FERTIRRIGAZIONE DELLE COLTURE IN PIENO CAMPO E IN SERRA. ADATTO ANCHE PER L'APPLICAZIONE FOGLIARE**
- **FACILMENTE SOLUBILIZZABILE**
- **BASSO CONTENUTO DI SODIO E CLORO**

Aspetto fisico:

**Polvere cristallina verde**

Densità:

**1.0 +/- 0.2g/cm<sup>3</sup>**

pH:

**6 +/- 1 (soluzione al 10%)**

Conducibilità elettrica (EC):

**0,9 +/- 0,05 mS/cm**

**(soluzione allo 0,1%)**

## Indicazioni d'uso - Fertirrigazione

COLTURA	FASE FENOLOGICA E APPLICAZIONI CONSIGLIATE	L/HA/Per stagione	
		MIN	MAX
 Fruttiferi	• Durante tutto il programma di fertirrigazione	100	200
 Patate	• Dall'inizio del programma di fertirrigazione • Fino alla fase di riempimento dei tuberi	100	200
 Vite	• Dall'inizio del programma di fertirrigazione • Fino a 4 settimane prima della raccolta	100	150
 Ortaggi	• A partire dal germogliamento • Fino a fine fioritura	150	300
 Agrumi	• A partire dal trapianto • Fino a 4 settimane prima della raccolta	150	300

## Compatibilità

Compatibile con altri fertilizzanti, ad eccezione dei fertilizzanti a base di calcio (utilizzare due serbatoi separati oppure applicare in momenti separati). Il pH della soluzione del serbatoio deve essere superiore a 4.

## Avvertenze

I dosaggi indicati, le fasi fenologiche ed il numero di applicazioni sono da intendersi come indicativi. Dosaggio per ha, concentrazione della soluzione e fase di applicazione sono soggetti alle condizioni pedoclimatiche locali, alla produttività della coltura, all'uso di altri mezzi tecnici e possono essere determinati solo dopo un'attenta analisi.

## Packaging

• 25Kg | pallet 1200 kg



**dema**<sup>®</sup>

ProPHOS Chemicals S.r.l.  
Via Valletta, 9 Zona Industriale  
San Giovanni in Croce (CR) 26037 Italia

T +39 0375 91275  
F +39 0375 91888  
[www.demafertilizers.com](http://www.demafertilizers.com)