

# TERPOWD 10 15 30

## CONCIME MINERALE COMPOSTO

NPK (SO<sub>3</sub>) 10-15-30 (14) con MICROELEMENTI

### BENEFICI

- Arricchito con una gamma completa di microelementi essenziali e Betaine;
- Favorisce la sintesi degli zuccheri, la formazione dei profumi e la colorazione dei frutti e degli ortaggi.
- Soddisfa le esigenze nutrizionali delle piante durante la crescita vegetativa, la fioritura e la maturazione dei frutti.
- Promuove una crescita sana e vigorosa e una produzione ottimale.

### Composizione

Azoto(N) totale	10%
Azoto (N) nitrico	5,2%
Azoto (N) ammoniacale	4,8%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	15%
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua	15%
Ossido di Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	30%
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	14%
Rame(Cu) solubile in acqua	0,02%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,06%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,06%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,001%
Zinco(Zn) solubile in acqua	0,02%
pH	6±0,5

### Formulazione: Polvere

### Packing

Kg 2,500 (Box 4 pcs) – Pallet Kg 720.



Terpowd 10 15 30 è un concime notevolmente ricco di potassio, con una composizione che include il 10% di azoto (N), il 15% di fosforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) e il 30% di potassio (K<sub>2</sub>O). Questa combinazione nutrizionale offre alle piante una fonte concentrata e facilmente accessibile di potassio, un elemento cruciale per diversi aspetti del loro sviluppo, inclusi la formazione delle radici, dei fiori e dei frutti, oltre alla loro capacità di resistere allo stress ambientale.

La solubilità ottimale di Terpowd 10-15-30 permette alle piante di assorbire il potassio in modo rapido ed efficiente, garantendo un migliore utilizzo e una maggiore efficienza nell'assimilazione dei nutrienti. Inoltre, questo concime è arricchito con microelementi essenziali come rame (Cu), ferro (Fe), zinco (Zn), manganese (Mn) e altri, i quali svolgono ruoli fondamentali in vari processi metabolici durante le fasi di maggiore richiesta nutritiva, come la crescita vegetativa, la fioritura e la maturazione dei frutti. Questi microelementi sono particolarmente cruciali per la sintesi degli zuccheri, la formazione dei profumi e la colorazione dei petali, dei frutti e degli ortaggi.

Un aspetto distintivo di Terpowd 10-15-30 è l'inclusione di betaine. Le betaine sono composti organici che migliorano la resistenza delle piante agli stress ambientali come la siccità e la salinità del suolo. Esse agiscono come osmoprotettori, stabilizzando le membrane cellulari e le proteine durante condizioni di stress. Questo contribuisce a mantenere l'efficienza fotosintetica e a favorire una crescita costante e robusta delle piante anche in condizioni difficili.

Terpowd 10-15-30 si dimostra quindi essere una soluzione ideale per soddisfare le esigenze nutrizionali delle piante durante i momenti critici del loro ciclo di vita, promuovendo una crescita sana e vigorosa e una produzione ottimale. La miscibilità di questo prodotto con i comuni trattamenti fitosanitari lo rende estremamente versatile nell'uso agricolo. Tuttavia, data la diversità delle specie vegetali, si consiglia di eseguire una prova preliminare su un numero limitato di piante prima di estendere il trattamento, per garantire una perfetta compatibilità e massimizzare i risultati desiderati.

### DOSI ED EPOCHE DI IMPIEGO

Applicazione fogliare	Dose d'impiego	Epoca d'impiego
Frutticole	150-250 g/hl (1,50 - 2,50 kg/Ha)	3 - 5 applicazioni durante il ciclo colturale
Orticole	150-250 g/hl (1,50 - 2,50 kg/Ha)	2-4 applicazioni durante il ciclo colturale
Floricole	100-200 g/hl (1,00 - 2,00 kg/Ha)	2-4 applicazioni durante il ciclo colturale
Colture industriali	150-250 g/hl (1,50 - 2,50 kg/Ha)	3 - 5 applicazioni durante il ciclo colturale

In serra e tunnel diminuire i dosaggi del 20%