

**EG-DÜNGEMITTEL NPK (Mg) - Mischdünger mit Spurennährstoffen 8+16+24(+4)**

Für die Anwendung im Gartenbau

**ELGENSCHAFTEN:**

- PK-betonates Nährsalz
- physiologisch leicht sauer wirkend
- schnelle und rückstandsfreie Auflösung
- höchste Nährstoffsicherheit und Pflanzenverfügbarkeit
- CLORIDARM

**HAUPT-EINSATZGEBIETE:**

- Termindüngung und Umstellung von vegetativem auf generatives Wachstum
- Verstärkung des Blühansatzes
- Bei hohen N-Gehalten in Substrat oder Wasser
- Bei hoher Karbonathärte im Gießwasser

**TECHNISCHE ANGABEN:** Beste Löslichkeit durch gleichmäßiges Einnühren des Düngers in temperiertes Wasser.

**TROCKEN LAGERN**

**HERGESTELLT UNTER STÄNDIGER KONTROLLE UNSERES LABORS**

**ANWENDUNG:**

**STANDARDDOSIERUNG:**  
0,5 - 2 ‰ (50 - 200 g/100 l Wasser)

**BEWÄSSERUNGSDÜNGUNG:**  
0,3 - 0,8 ‰ (30 - 80 g/100 l Wasser)

**BLATTDÜNGUNG:**  
max 0,5 ‰ (50 g/100 l Wasser)

**JUNGPFLANZEN:**  
0,3 - 0,5 ‰ (30 - 50 g/100 l Wasser)

NICHT ÜBER DIE BLÜTE DÜNGEN!

**EC-Werte:**

Konzentration in ‰	0,5	1,0	1,5	2,0
Leitfähigkeit (mS/cm)	0,7	1,3	1,9	2,5

8 % N	Gesamtstickstoff 2,5% N Nitratstickstoff 5,5% N Ammoniumstickstoff	0,020 %	B	Wasserlösliches Bor
16 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	neutral-ammonicitratlösliches und wasserlösliches Phosphat 16 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> wasserlösliches Phosphat	0,030 %	Cu	Wasserlösliches Kupfer, als Chelat von EDTA
24 % K <sub>2</sub> O	Wasserlösliches Kaliumoxid	0,075 %	Fe	Wasserlösliches Eisen, als Chelat von EDTA
4 % MgO	Wasserlösliches Magnesiumoxid	0,050 %	Mn	Wasserlösliches Mangan, als Chelat von EDTA
		0,001 %	Mo	Wasserlösliches Molybdän
		0,010 %	Zn	Wasserlösliches Zink, als Chelat von EDTA

pH-Stabilität von Cu-, Mn-, und Zn-EDTA: pH 3 bis 11  
pH-Stabilität von Fe-EDTA: pH 1 bis 6

# Ferty 4 GEO

**CONCIME CE NPK (Mg) 8-16-24-(4)**

**CONCIME IDROSOLUBILE**

PRODOTTO E COMMERCIALIZZATO DA:



**GEOSISM**  
& N · A · T · U · R · E

SUBSTRATI  
TERRICCI  
CONCIMI  
CACTUS

[WWW.GEOSISM.COM](http://WWW.GEOSISM.COM)



*Ricerca e tecnologia  
per rendere la coltivazione un'arte*



**CONCIME CE - Concime NPK (Mg) 8-16-24 (4) - con boro (B), rame (Cu), ferro (Fe), manganese (Mn), molibdeno (Mo) e zinco (Zn) ottenuto per miscelazione PER USO ORTICOLO**

**CARATTERISTICHE**

Non contiene urea, calcio, sodio, cloro.  
Concime totalmente solubile che non lascia residui o aloni su foglie e fiori.  
A basso titolo in cloro.

**IMPIEGIO**

Ideale per tutte le piante ornamentali nel periodo di passaggio dalla fase vegetativa alla fase riproduttiva.  
Ideale per la fase di fioritura su tutte le colture da fiore.  
Orticoltura e frutticoltura: adatto a tutte le coltivazioni nella fase di fruttificazione e fioritura.

**AVVERTENZE:** Sciogliere il concime in acqua tiepida (non fredda) versandolo un po' alla volta (non tutto insieme).

**IMMAGAZZINARE IN LUOGO ASCIUTTO**

**PRODOTTO SOTTO COSTANTE CONTROLLO DEL NOSTRO LABORATORIO ANALISI**

Tutte le modalità d'impiego vengono indicate in base alle nostre approfondite esperienze. Non potendo influire sulla conservazione e sull'impiego, siamo costretti a limitare la nostra garanzia esclusivamente alla perfetta qualità dei nostri prodotti al momento della consegna.

**DOSAGGIO**

0,5 - 2 ‰ (50 - 200 g/100 litri di acqua)

**DOSAGGIO PER USO FOGLIARE:**

max 0,5 ‰ (50 g/100 litri di acqua)

**DOSAGGIO PER FERTIRRIGAZIONE:**

0,3 - 0,8 ‰ (30 - 80 g/100 litri di acqua)

**CONDUCIBILITÀ (EC):**

Dosaggio:	0,5	1,0	1,5	2,0	per mille
Conducibilità (25°C)	0,7	1,3	1,9	2,5	mS/cm

**TITOLO**

Azoto (N) totale	8 %
Azoto (N) nitrico	2,5 %
Azoto (N) ammoniacale	5,5 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	16 %
Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile nell'acqua	16 %
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile nell'acqua	24 %
Ossido di magnesio (MgO) solubile nell'acqua	4 %

**MICROELEMENTI**

Boro (B) solubile nell'acqua	0,02 %
Rame (Cu) solubile nell'acqua	0,03 %
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,03 %
Ferro (Fe) solubile nell'acqua	0,07 %
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,07 %
Manganese (Mn) solubile nell'acqua	0,05 %
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,05 %
Molibdeno (Mo) solubile nell'acqua	0,001 %
Zinco (Zn) solubile nell'acqua	0,01 %
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,01 %

Fabbricante/Hersteller:  
GEOSISM & NATURE s.a.s.  
di Barani Simone & C.  
Via Carso, 55 - 42021  
Bibbiano (RE)  
Tel. 0522/882377  
E-mail: info@geosism.it  
PEC: geosism@legalmail.it  
P.Iva e Cod. Fisc.: 02667240358  
Web: [www.geosism.com](http://www.geosism.com)

Agente chelante: EDTA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 1-11