



GEOSISM
& • N • A • T • U • R • E

SUBSTRATI
TERRICCI
CONCIMI
CACTUS

SCHEDA TECNICA

CONCIME MINERALE COMPOSTO NPK (Mg) 20-7-10 (2) con boro (B), rame (Cu), ferro (Fe), manganese (Mn), molibdeno (Mo) e zinco (Zn) - Per uso articolo			
Azoto (N) totale	20 %	Rame (Cu) chelato con EDTA	0.03 %
Azoto (N) mirico	8.5 %	Ferro (Fe) solubile in acqua	0.07 %
Azoto (N) ammoniacale	11.5 %	Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.07 %
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	7 %	Manganese (Mn) solubile in acqua	0.05 %
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10 %	Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.05 %
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	2 %	Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0.001 %
Boro (B) solubile in acqua	0.02 %	Zinco (Zn) solubile in acqua	0.01 %
Rame (Cu) solubile in acqua	0.03 %	Zinco (Zn) chelato con EDTA	0.01 %
Agente chelante: EDTA Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione complessata: 5-11			
ATTENZIONE: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta			

Ferty 1 GEO - Specifico per la fase vegetativa di tutte le piante ornamentali e gli ortaggi. Spiccatamente azotato, è il concime ideale per le Eliche, Azalee e piante verdi.

Dosaggio: 50-200 g/100 l d'acqua.

FERTY 1 GEO
CONCIME IDROSOLUBILE
CE NPK (Mg) 20-7-10 (2)

PRODOTTO E COMERCIALIZZATO DA

GEOSISM
& • N • A • T • U • R • E

SUBSTRATI
TERRICCI
CONCIMI
CACTUS

*Ricerca e tecnologia
per rendere la coltivazione un'arte.*
WWW.GEOSISM.COM

Download the datasheet in **ENGLISH**
Téléchargez la fiche en **FRANÇAIS**
Descarga la ficha en **ESPAÑOL**
Datenblatt herunterladen auf **DEUTSCH**
Pobierz kartę w języku **POLSKI**
Κατεβάστε το φύλλο δεδομένων στα **ΕΛΛΗΝΙΚΑ**
Descarcă fișa în **ROMÂNĂ**
Baixar a ficha em **PORTUGUÊS**



fabbricante: 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



1. Scarica la scheda in ITALIANO.....2
2. Download the datasheet in ENGLISH3
3. Téléchargez la fiche en FRANÇAIS4
4. Descarga la ficha en ESPAÑOL5
5. Datenblatt herunterladen auf DEUTSCH6
6. Pobierz kartę w języku POLSKI.....7
7. Κατεβάστε το φύλλο δεδομένων στα ΕΛΛΗΝΙΚΑ8
8. Descarcă fișa în ROMÂNĂ.....9
9. Baixar a ficha em PORTUGUÊS10



1. ITALIANO

FERTY 1 GEO

CONCIME MINERALE COMPOSTO NPK (Mg) 20-7-10 (2) con boro (B), rame (Cu), ferro (Fe), manganese (Mn), molibdeno (Mo) e zinco (Zn)	
Per uso orticolo	
Azoto (N) totale	20 %
Azoto (N) nitrico	8,5 %
Azoto (N) ammoniacale	11,5 %
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	7 %
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10 %
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	2 %
Boro (B) solubile in acqua	0,02 %
Rame (Cu) solubile in acqua	0,03 %
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,03 %
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,07 %
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,07 %
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,05 %
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,05 %
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,001 %
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,01 %
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,01 %
Agente chelante: EDTA	
Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione complessata: 1-11	
EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta	
Peso netto: <u> </u> kg	

Specifico per la fase vegetativa di tutte le piante ornamentali e gli ortaggi. Spiccatamente azotato, è il concime ideale per le Eliche, Azalee e piante verdi. Dosaggio: 50-200 g/100 l d'acqua.

Fabbricante: Geosism & Nature s.a.s. di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE



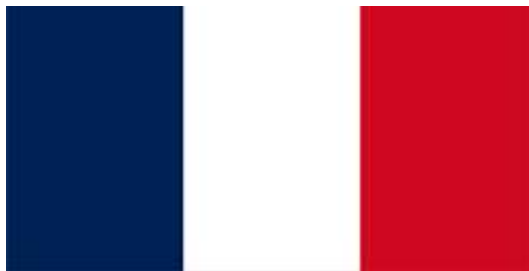
2. ENGLISH

FERTY 1 GEO

COMPOUND MINERAL FERTILIZER NPK (Mg) 20-7-10 (2) with boron (B), copper (Cu), iron (Fe), manganese (Mn), molybdenum (Mo) and zinc (Zn)	
For horticultural use	
Total nitrogen (N)	20 %
Nitric nitrogen (N)	8,5 %
Ammoniacal nitrogen (N)	11,5 %
Water-soluble phosphorus pentoxide (P ₂ O ₅).....	7 %
Water-soluble potassium oxide (K ₂ O)	10 %
Water-soluble magnesium oxide (MgO)	2 %
Water-soluble boron (B)	0,02 %
Water-soluble copper (Cu).....	0,03 %
Copper (Cu) chelated with EDTA	0,03 %
Water-soluble iron (Fe).....	0,07 %
Iron (Fe) chelated with EDTA	0,07 %
Water-soluble manganese (Mn).....	0,05 %
Manganese (Mn) chelated with EDTA	0,05 %
Water-soluble molybdenum (Mo).....	0,001 %
Water-soluble zinc (Zn)	0,01 %
Zinc (Zn) chelated with EDTA	0,01 %
Chelating agent: EDTA	
pH range ensuring good stability of the chelated fraction: 1–11	
EUH210: Safety data sheet available on request	
Net weight: <u> </u> kg	

Specifically formulated for the vegetative growth phase of all ornamental plants and vegetables. Rich in nitrogen, it is the ideal fertilizer for heathers, azaleas, and foliage plants. Dosage: 50–200 g/100 L of water.

Manufacturer: Geosism & Nature s.a.s di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO



3. FRANÇAIS

FERTY 1 GEO

ENGRAIS MINÉRAL COMPOSÉ NPK (Mg) 20-7-10 (2) avec bore (B), cuivre (Cu), fer (Fe), manganèse (Mn), molybdène (Mo) et zinc (Zn)	
Pour usage horticole	
Azote (N) total	20 %
Azote (N) nitrique	8,5 %
Azote (N) ammoniacal	11,5 %
Anhydride phosphorique (P ₂ O ₅) soluble dans l'eau	7 %
Oxyde de potassium (K ₂ O) soluble dans l'eau	10 %
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau	2 %
Bore (B) soluble dans l'eau	0,02 %
Cuivre (Cu) soluble dans l'eau	0,03 %
Cuivre (Cu) chélaté avec EDTA	0,03 %
Fer (Fe) soluble dans l'eau	0,07 %
Fer (Fe) chélaté avec EDTA	0,07 %
Manganèse (Mn) soluble dans l'eau	0,05 %
Manganèse (Mn) chélaté avec EDTA	0,05 %
Molybdène (Mo) soluble dans l'eau	0,001 %
Zinc (Zn) soluble dans l'eau	0,01 %
Zinc (Zn) chélaté avec EDTA	0,01 %
Agent chélatant : EDTA	
Plage de pH garantissant une bonne stabilité de la fraction complexée : 1–11	
EUH210: Fiche de données de sécurité disponible sur demande	
Poids net: __ kg	

Spécialement formulé pour la phase végétative de toutes les plantes ornementales et légumes. Riche en azote, c'est l'engrais idéal pour les bruyères, azalées et plantes vertes. Dosage : 50–200 g/100 L d'eau.

Fabricant: Geosism & Nature s.a.s di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE



4. ESPAÑOL

FERTY 1 GEO

ABONO MINERAL COMPUESTO NPK (Mg) 20-7-10 (2) con boro (B), cobre (Cu), hierro (Fe), manganeso (Mn), molibdeno (Mo) y zinc (Zn)	
Para uso hortícola	
Nitrógeno (N) total.....	20 %
Nitrógeno (N) nítrico	8,5 %
Nitrógeno (N) amoniacal	11,5 %
Anhidrido fosfórico (P ₂ O ₅) soluble en agua.....	7 %
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua.....	10 %
Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	2 %
Boro (B) soluble en agua	0,02 %
Cobre (Cu) soluble en agua.....	0,03 %
Cobre (Cu) quelatado con EDTA	0,03 %
Hierro (Fe) soluble en agua.....	0,07 %
Hierro (Fe) quelatado con EDTA	0,07 %
Manganeso (Mn) soluble en agua	0,05 %
Manganeso (Mn) quelatado con EDTA	0,05 %
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0,001 %
Zinc (Zn) soluble en agua	0,01 %
Zinc (Zn) quelatado con EDTA	0,01 %
Agente quelante: EDTA	
Intervalo de pH que garantiza buena estabilidad de la fracción quelatada: 1–11	
EUH210: Hoja de datos de seguridad disponible a solicitud	
Peso neto: kg	

Específicamente formulado para la fase vegetativa de todas las plantas ornamentales y hortalizas. Rico en nitrógeno, es el fertilizante ideal para brezos, azaleas y plantas de follaje. Dosis: 50–200 g/100 L de agua.

Fabricante: Geosism & Nature s.a.s de Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE



5. DEUTSCH

FERTY 1 GEO

MINERALISCHER NP-K (Mg)-VOLLDÜNGER 20-7-10 (2) mit Bor (B), Kupfer (Cu), Eisen (Fe), Mangan (Mn), Molybdän (Mo) und Zink (Zn)	
Für gartenbauliche Verwendung	
Gesamtstickstoff (N)	20 %
Nitratstickstoff (N)	8,5 %
Ammoniumstickstoff (N)	11,5 %
In Wasser lösliches Phosphorpentoxid (P ₂ O ₅)	7 %
In Wasser lösliches Kaliumoxid (K ₂ O)	10 %
In Wasser lösliches Magnesiumoxid (MgO)	2 %
In Wasser lösliches Bor (B)	0,02 %
In Wasser löslicher Kupfer (Cu)	0,03 %
Kupfer (Cu) chelatisiert mit EDTA	0,03 %
In Wasser lösliches Eisen (Fe)	0,07 %
Eisen (Fe) chelatisiert mit EDTA	0,07 %
In Wasser lösliches Mangan (Mn)	0,05 %
Mangan (Mn) chelatisiert mit EDTA	0,05 %
In Wasser lösliches Molybdän (Mo)	0,001 %
Zinc (Zn) soluble en agua	0,01 %
Zink (Zn) chelatisiert mit EDTA	0,01 %
Chelatbildner: EDTA	
pH-Bereich, der eine gute Stabilität des chelatierten Anteils gewährleistet: 1–11	
EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich	
Nettogewicht: kg	

Speziell für die vegetative Wachstumsphase aller Zierpflanzen und Gemüse formuliert. Reich an Stickstoff, ist es der ideale Dünger für Heidekraut, Azaleen und Grünpflanzen. Dosierung: 50–200 g/100 L Wasser.

Hersteller: Geosism & Nature s.a.s di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE



6. POLSKI

FERTY 1 GEO

NAWÓZ MINERALNY NPK (Mg) 20-7-10 (2) z borem (B), miedzią (Cu), żelazem (Fe), manganem (Mn), molibdenem (Mo) i cynkiem (Zn)	
Do zastosowań ogrodniczych	
Azot (N) całkowity	20 %
Azot (N) azotanowy	8,5 %
Azot (N) amonowy	11,5 %
Pięciotlenek fosforu (P ₂ O ₅) rozpuszczalny w wodzie	7 %
Tlenek potasu (K ₂ O) rozpuszczalny w wodzie	10 %
Tlenek magnezu (MgO) rozpuszczalny w wodzie	2 %
Bor (B) rozpuszczalny w wodzie	0,02 %
Miedź (Cu) rozpuszczalna w wodzie	0,03 %
Miedź (Cu) w formie chelatu z EDTA	0,03 %
Żelazo (Fe) rozpuszczalne w wodzie	0,07 %
Żelazo (Fe) w formie chelatu z EDTA	0,07 %
Mangan (Mn) rozpuszczalny w wodzie	0,05 %
Mangan (Mn) w formie chelatu z EDTA	0,05 %
Molibden (Mo) rozpuszczalny w wodzie	0,001 %
Cynk (Zn) rozpuszczalny w wodzie	0,01 %
Cynk (Zn) w formie chelatu z EDTA	0,01 %
Środek chelatujący: EDTA	
Zakres pH zapewniający dobrą stabilność frakcji kompleksowej: 1–	
11	
EUH210: Karta charakterystyki dostępna na żądanie	
Masa netto: kg	

Specjalnie opracowany dla fazy wegetatywnej wszystkich roślin ozdobnych i warzyw. Bogaty w azot, jest idealnym nawozem dla wrzosów, azalii i roślin zielonych. Dawkowanie: 50–200 g/100 L wody.

Producent: Geosism & Nature s.a.s di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE



7. ΕΛΛΗΝΙΚΑ

ΦERTY 1 ΓΕΟ

ΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΥΚΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ NPK (Mg) 20-7-10 (2) με βόριο (B), χαλκό (Cu), σίδηρο (Fe), μαγγάνιο (Mn), μολυβδαίνιο (Mo) και ψευδάργυρο (Zn)	
Για κηπευτική χρήση	
Άζωτο (N) ολικό	20 %
Άζωτο (N) νιτρικό.....	8,5 %
Άζωτο (N) αμμωνιακό	11,5 %
Πεντοξείδιο του φωσφόρου (P ₂ O ₅) διαλυτό στο νερό	7 %
Οξείδιο του καλίου (K ₂ O) διαλυτό στο νερό	10 %
Οξείδιο του μαγνησίου (MgO) διαλυτό στο νερό.....	2 %
Βόριο (B) διαλυτό στο νερό.....	0,02 %
Χαλκός (Cu) διαλυτός στο νερό	0,03 %
Χαλκός (Cu) χηλοποιημένος με EDTA	0,03 %
Σίδηρος (Fe) διαλυτός στο νερό.....	0,07 %
Σίδηρος (Fe) χηλοποιημένος με EDTA	0,07 %
Μαγγάνιο (Mn) διαλυτό στο νερό	0,05 %
Μαγγάνιο (Mn) χηλοποιημένο με EDTA	0,05 %
Μολυβδαίνιο (Mo) διαλυτό στο νερό	0,001 %
Ψευδάργυρος (Zn) διαλυτός στο νερό	0,01 %
Ψευδάργυρος (Zn) χηλοποιημένος με EDTA.....	0,01 %
Χηλικός παράγοντας: EDTA	
Εύρος pH που εξασφαλίζει καλή σταθερότητα του συμπλοκοποιημένου κλάσματος: 1-11	
EUH210: Δελτίο δεδομένων ασφαλείας διαθέσιμο κατόπιν αιτήματος	
Καθαρό βάρος: __ kg	

Ειδικά σχεδιασμένο για τη φάση ανάπτυξης όλων των καλλωπιστικών φυτών και λαχανικών. Πλούσιο σε άζωτο, είναι το ιδανικό λίπασμα για ερείκες, αζαλέες και φυτά φυλλώματος. Δοσολογία: 50–200 g/100 L νερού.

Κατασκευαστής: Geosism & Nature s.a.s di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE



8. ROMÂNĂ

FERTY 1 GEO

ÎNGRĂȘĂMÂNT MINERAL COMPUȘ NPK (Mg) 20-7-10 (2) cu bor (B), cupru (Cu), fier (Fe), mangan (Mn), molibden (Mo) și zinc (Zn)	
Pentru utilizare horticola	
Azot (N) total	20 %
Azot (N) nitric	8,5 %
Azot (N) amoniacal	11,5 %
Pentaoxid de fosfor (P ₂ O ₅) solubil în apă	7 %
Oxid de potasiu (K ₂ O) solubil în apă	10 %
Oxid de magneziu (MgO) solubil în apă	2 %
Bor (B) solubil în apă	0,02 %
Cupru (Cu) solubil în apă	0,03 %
Cupru (Cu) chelat cu EDTA	0,03 %
Fier (Fe) solubil în apă	0,07 %
Fier (Fe) chelat cu EDTA	0,07 %
Mangan (Mn) solubil în apă	0,05 %
Mangan (Mn) chelat cu EDTA	0,05 %
Molibden (Mo) solubil în apă	0,001 %
Zinc (Zn) solubil în apă	0,01 %
Zinc (Zn) chelat cu EDTA	0,01 %
Agent de chelatare: EDTA	
Interval de pH care asigură o bună stabilitate a fracției complexate:	
1-11	
EUH210: Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere	
Greutate netă: kg	

Special formulat pentru faza vegetativă a tuturor plantelor ornamentale și legumelor. Bogată în azot, este îngrășământul ideal pentru afin, azalee și plante verzi. Dozaj: 50–200 g/100 L apă.

Producător: Geosism & Nature s.a.s di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE



9. PORTUGUÊS

FERTY 1 GEO

FERTILIZANTE MINERAL COMPOSTO NPK (Mg) 20-7-10 (2) com boro (B), cobre (Cu), ferro (Fe), manganês (Mn), molibdênio (Mo) e zinco (Zn)	
Para uso hortícola	
Azoto (N) total	20 %
Azoto (N) nítrico	8,5 %
Azoto (N) amoniacal	11,5 %
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água	7 %
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água	10 %
Óxido de magnésio (MgO) solúvel em água	2 %
Boro (B) solúvel em água	0,02 %
Cobre (Cu) solúvel em água	0,03 %
Cobre (Cu) quelatado com EDTA	0,03 %
Ferro (Fe) solúvel em água	0,07 %
Ferro (Fe) quelatado com EDTA	0,07 %
Manganês (Mn) solúvel em água	0,05 %
Manganês (Mn) quelatado com EDTA	0,05 %
Molibdênio (Mo) solúvel em água	0,001 %
Zinco (Zn) solúvel em água	0,01 %
Zinco (Zn) quelatado com EDTA	0,01 %
Agente quelante: EDTA	
Intervalo de pH que garante boa estabilidade da fração quelatada: 1–	
11	
EUH210: Ficha de dados de segurança disponível mediante	
solicitação	
Peso líquido: <u> </u> kg	

Especialmente formulado para a fase vegetativa de todas as plantas ornamentais e hortaliças. Rico em azoto, é o fertilizante ideal para urzes, azáleas e plantas verdes. Dosagem: 50–200 g/100 L de água.

Fabricante: Geosism & Nature s.a.s di Barani Simone & C. – Via Carso 55, 42021 BIBBIANO RE