



# GEOSISM & • N • A • T • U • R • E

SUBSTRATI  
TERRICCI  
CONCIMI  
CACTUS

## SCHEDA TECNICA

| SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE - Substrato di coltivazione misto                                                                                                                                                                                                               |                       |                                                            |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------|----------|
| pH (in H <sub>2</sub> O)                                                                                                                                                                                                                                                  | 7.8                   | Volume commerciale                                         | XX litri |
| Conducibilità elettrica                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 dS/m                | Azoto (N) organico                                         | 2 %      |
| Densità apparente secca                                                                                                                                                                                                                                                   | 950 kg/m <sup>3</sup> | Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale | 1 %      |
| Porosità totale                                                                                                                                                                                                                                                           | 12 % (aV)             | Carbonio (C) organico di origine biologica                 | 20 %     |
| Componenti: ammendante vegetale semplice non compostato, letame essiccato, leonardite, perlit, farina di corno, farina d'ossa, inoculo di funghi micorrizici. Impianto tecnico riconosciuto n. ABP 10115 UFFERT2                                                          |                       |                                                            |          |
| <b>CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA</b>                                                                                                                                                                                                                                |                       |                                                            |          |
| Materie prime: ammendante vegetale semplice non compostato, letame essiccato proveniente da allevamenti non industriali, leonardite solo se ottenuta come sottoprodotto delle attività estrattive, perlit, farine di corno, farine d'ossa, inoculo di funghi micorrizici. |                       |                                                            |          |
| Prodotto con legname non trattato chimicamente dopo l'abbattimento.                                                                                                                                                                                                       |                       |                                                            |          |
| Prodotto ottenuto unicamente a partire da ammendanti, concimi e prodotti ad azione specifica "Consentiti in agricoltura biologica".                                                                                                                                       |                       |                                                            |          |

**GEOMICOR RADICANT SOLID** è un concime organico attivatore dell'apparato radicale a base di sostanza organica umificata, batteri della rizosfera e inoculi di funghi micorrizici. Questo prodotto dalle eccezionali caratteristiche, oltre a fornire sostanza organica umificata ed elementi nutritivi, favorisce la formazione di simbiosi micorriziche e lo sviluppo dell'apparato radicale. La sua particolare composizione ricca di acidi umici stimola la radicazione e la simbiosi tra apparato radicale e funghi micorrizici, con grande vantaggio delle piante che possono quindi utilizzare in modo più efficiente l'acqua e gli elementi nutritivi presenti nel terreno. L'impiego di **GEOMICOR RADICANT SOLID** permette di ottenere molteplici risultati tra i quali migliorare la fertilità del suolo, fornire l'ideale supporto per lo sviluppo dei microrganismi, sviluppare l'apparato radicale tramite la formazione di simbiosi micorriziche, favorire la crescita delle piante e la resistenza agli stress di vario genere (attacchi fungini, parassitari, idrici e termici). **GEOMICOR RADICANT SOLID** si impiega preferibilmente su solanacee, cucurbitacee, carote, fragole e su colture a ciclo medio - lungo (almeno 40-50 giorni).



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](http://www.geosism.com)



1. Scarica la scheda in ITALIANO.....2
2. Download the datasheet in ENGLISH .....3
3. Téléchargez la fiche en FRANÇAIS .....4
4. Descarga la ficha en ESPAÑOL .....5
5. Datenblatt herunterladen auf DEUTSCH .....6
6. Pobierz kartę w języku POLSKI.....7
7. Κατεβάστε το φύλλο δεδομένων στα ΕΛΛΗΝΙΚΑ .....8
8. Descarcă fișa în ROMÂNĂ.....9
9. Baixar a ficha em PORTUGUÊS .....10



## **1. ITALIANO**

### **GEOMICOR RADICANT SOLID**

#### **SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE**

Substrato di coltivazione misto

|                                                                  |                       |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| pH (in H <sub>2</sub> O).....                                    | 7,8                   |
| Conducibilità elettrica .....                                    | 1 dS/m                |
| Densità apparente secca .....                                    | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Porosità totale.....                                             | 12 % (v/v)            |
| Volume commerciale .....                                         | XX litri              |
| Azoto (N) organico .....                                         | 2 %                   |
| Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) totale ..... | 1 %                   |
| Carbonio (C) organico di origine biologica .....                 | 20 %                  |

Componenti: ammendante vegetale semplice non compostato, letame essiccato, leonardite, panelli, farina di carne, farina d'ossa, inoculo di funghi micorrizici

Impianto tecnico riconosciuto n. ABP 1015 UFERT2

#### **CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA**

Materie prime: ammendante vegetale semplice non compostato, letame essiccato proveniente da allevamenti non industriali, leonardite solo se ottenuta come sottoprodotto delle attività estrattive, panelli, farina di carne, farina d'ossa, inoculo di funghi micorrizici.

Prodotto con legname non trattato chimicamente dopo l'abbattimento

Prodotto ottenuto unicamente a partire da ammendanti, concimi e prodotti ad azione specifica  
"Consentiti in agricoltura biologica"

GEOMICOR RADICANT SOLID è un concime organico attivatore dell'apparato radicale a base di sostanza organica umificata, batteri della rizosfera e inoculi di funghi micorrizici. Questo prodotto dalle eccezionali caratteristiche, oltre a fornire sostanza organica umificata ed elementi nutritivi, favorisce la formazione di simbiosi micorriziche e lo sviluppo dell'apparato radicale.

La sua particolare composizione ricca di acidi umici stimola la radicazione e la simbiosi tra apparato radicale e funghi micorrizici, con grande vantaggio delle piante che possono quindi utilizzare in modo più efficiente l'acqua e gli elementi nutritivi presenti nel terreno.

L'impiego di GEOMICOR RADICANT SOLID permette di ottenere molteplici risultati tra i quali migliorare la fertilità del suolo, fornire l'idoneo supporto per lo sviluppo dei microrganismi, sviluppare l'apparato radicale tramite la formazione di simbiosi micorriziche, favorire la crescita delle piante e la resistenza agli stress di vario genere (attacchi fungini, parassitari, idrici e termici). GEOMICOR RADICANT SOLID si impiega preferibilmente su solanacee, cucurbitacee, carote, fragole e su colture a ciclo medio - lungo (almeno 40-50 giorni).

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



## **2. ENGLISH**

### **GEOMICOR RADICANT SOLID**

#### **CULTIVATION SUBSTRATE**

Mixed cultivation substrate

|                                                                                                                                                 |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| pH (in H <sub>2</sub> O) .....                                                                                                                  | 7,8                   |
| Electrical conductivity .....                                                                                                                   | 1 dS/m                |
| Apparent dry density .....                                                                                                                      | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Total porosity .....                                                                                                                            | 12 % (v/v)            |
| Commercial volume .....                                                                                                                         | XX litri              |
| Organic nitrogen (N) .....                                                                                                                      | 2 %                   |
| Total phosphorus pentoxide (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....                                                                               | 1 %                   |
| Organic carbon (C) of biological origin .....                                                                                                   | 20 %                  |
| Components: uncomposted simple plant-based amendment, dried manure, leonardite, seed cakes, meat meal, bone meal, inoculum of mycorrhizal fungi |                       |
| Recognized technical plant no.: ABP 1015 UFERT2                                                                                                 |                       |

#### **ALLOWED IN ORGANIC FARMING**

Raw materials: uncomposted simple plant-based amendment, dried manure from non-industrial farms, leonardite only if obtained as a by-product of extraction activities, seed cakes, meat meal, bone meal, inoculum of mycorrhizal fungi

Produced with chemically untreated wood after felling

Product made exclusively from amendments, fertilizers, and products with specific action  
“Allowed in organic farming”

GEOMICOR RADICANT SOLID è un concime organico attivatore dell'apparato radicale a base di sostanza organica umificata, batteri della rizosfera e inoculi di funghi micorrizici. Questo prodotto dalle eccezionali caratteristiche, oltre a fornire sostanza organica umificata ed elementi nutritivi, favorisce la formazione di simbiosi micorriziche e lo sviluppo dell'apparato radicale.

La sua particolare composizione ricca di acidi umici stimola la radicazione e la simbiosi tra apparato radicale e funghi micorrizici, con grande vantaggio delle piante che possono quindi utilizzare in modo più efficiente l'acqua e gli elementi nutritivi presenti nel terreno.

L'impiego di GEOMICOR RADICANT SOLID permette di ottenere molteplici risultati tra i quali migliorare la fertilità del suolo, fornire l'ideale supporto per lo sviluppo dei microrganismi, sviluppare l'apparato radicale tramite la formazione di simbiosi micorriziche, favorire la crescita delle piante e la resistenza agli stress di vario genere (attacchi fungini, parassitari, idrici e termici). GEOMICOR RADICANT SOLID si impiega preferibilmente su solanacee, cucurbitacee, carote, fragole e su colture a ciclo medio - lungo (almeno 40-50 giorni).

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



### **3. FRANÇAIS**

#### **GEOMICOR RADICANT SOLID**

| CULTIVATION SUBSTRATE                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Mixed cultivation substrate                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |
| pH (dans H <sub>2</sub> O) .....                                                                                                                                                                                                                                                    | 7,8                   |
| Conductivité électrique.....                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 dS/m                |
| Densité apparente sèche .....                                                                                                                                                                                                                                                       | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Porosité totale .....                                                                                                                                                                                                                                                               | 12 % (v/v)            |
| Volume commercial .....                                                                                                                                                                                                                                                             | XX litri              |
| Azote organique (N).....                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 %                   |
| Anhydride phosphorique total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....                                                                                                                                                                                                                 | 1 %                   |
| Carbone organique (C) d'origine biologique.....                                                                                                                                                                                                                                     | 20 %                  |
| Composants : amendement végétal simple non composté, fumier séché, léonardite, tourteaux, farine de viande, farine d'os, inoculum de champignons mycorhiziens                                                                                                                       |                       |
| Usine technique reconnue n°: ABP 1015 UFERT2                                                                                                                                                                                                                                        |                       |
| AUTORISÉ EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |
| Matières premières: amendement végétal simple non composté, fumier séché provenant d'exploitations non industrielles, léonardite uniquement si obtenue comme sous-produit des activités extractives, tourteaux, farine de viande, farine d'os, inoculum de champignons mycorhiziens |                       |
| Produit fabriqué avec du bois non traité chimiquement après abattage                                                                                                                                                                                                                |                       |
| Produit obtenu uniquement à partir d'amendements, engrais et produits à action spécifique « Autorisés en agriculture biologique »                                                                                                                                                   |                       |

GEOMICOR RADICANT SOLID est un engrais organique activateur du système racinaire à base de matière organique humifiée, de bactéries de la rhizosphère et d'inoculum de champignons mycorhiziens. Ce produit, aux caractéristiques exceptionnelles, fournit non seulement de la matière organique humifiée et des éléments nutritifs, mais favorise également la formation de symbioses mycorhiziennes et le développement du système racinaire. Sa composition particulière, riche en acides humiques, stimule l'enracinement et la symbiose entre les racines et les champignons mycorhiziens, offrant de grands avantages aux plantes, qui peuvent ainsi utiliser l'eau et les nutriments du sol de manière plus efficace. L'utilisation de GEOMICOR RADICANT SOLID permet d'obtenir de multiples résultats : amélioration de la fertilité du sol, soutien optimal pour le développement des micro-organismes, développement du système racinaire via la formation de symbioses mycorhiziennes, stimulation de la croissance des plantes et augmentation de la résistance aux différents stress (attaques fongiques, parasitaires, hydriques et thermiques). GEOMICOR RADICANT SOLID est recommandé pour les solanacées, les cucurbitacées, les carottes, les fraises et les cultures à cycle moyen-long (au moins 40–50 jours).

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



#### **4. ESPAÑOL**

##### **GEOMICOR RADICANT SOLID**

| SUELO DE CULTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Sustrato de cultivo mixto                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |
| pH (en H <sub>2</sub> O) .....                                                                                                                                                                                                                                                        | 7,8                   |
| Conductividad eléctrica.....                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 dS/m                |
| Densidad aparente seca .....                                                                                                                                                                                                                                                          | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Porosidad total.....                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12 % (v/v)            |
| Volumen comercial.....                                                                                                                                                                                                                                                                | XX litri              |
| Nitrógeno (N) orgánico.....                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 %                   |
| Óxido de fósforo total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....                                                                                                                                                                                                                         | 1 %                   |
| Carbono (C) orgánico de origen biológico .....                                                                                                                                                                                                                                        | 20 %                  |
| Componentes: enmienda vegetal simple no compostada, estiércol seco, leonardita, tortas de semillas, harina de carne, harina de huesos, inóculo de hongos micorrízicos                                                                                                                 |                       |
| Planta técnica reconocida n.º: ABP 1015 UFERT2                                                                                                                                                                                                                                        |                       |
| PERMITIDO EN AGRICULTURA ECOLÓGICA                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |
| Materias primas: enmienda vegetal simple no compostada, estiércol seco proveniente de explotaciones no industriales, leonardita solo si se obtiene como subproducto de actividades extractivas, tortas de semillas, harina de carne, harina de huesos, inóculo de hongos micorrízicos |                       |
| Producto elaborado con madera no tratada químicamente tras su tala                                                                                                                                                                                                                    |                       |
| Producto obtenido únicamente a partir de enmiendas, fertilizantes y productos de acción específica "Permitidos en agricultura ecológica"                                                                                                                                              |                       |

GEOMICOR RADICANT SOLID es un fertilizante orgánico y activador del sistema radicular a base de materia orgánica humificada, bacterias de la rizosfera e inóculos de hongos micorrízicos. Este producto, con características excepcionales, no solo aporta materia orgánica humificada y nutrientes, sino que también favorece la formación de simbiosis micorrízicas y el desarrollo del sistema radicular. Su composición particular, rica en ácidos húmicos, estimula el enraizamiento y la simbiosis entre las raíces y los hongos micorrízicos, brindando grandes ventajas a las plantas, que pueden usar el agua y los nutrientes del suelo de manera más eficiente. El uso de GEOMICOR RADICANT SOLID permite obtener múltiples beneficios: mejorar la fertilidad del suelo, proporcionar soporte óptimo para el desarrollo de los microorganismos, desarrollar el sistema radicular mediante la formación de simbiosis micorrízicas, favorecer el crecimiento de las plantas y aumentar la resistencia a diversos tipos de estrés (ataques fúngicos, plagas, estrés hídrico y térmico). GEOMICOR RADICANT SOLID se recomienda para solanáceas, cucurbitáceas, zanahorias, fresas y cultivos de ciclo medio-largo (al menos 40–50 días).

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



## **5. DEUTSCH**

### **GEOMICOR TRICODER SOLID**

| <b>KULTURSUBSTRAT</b>                                                                                                                                                                                                                                               |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Gemischtes Kultursubstrat                                                                                                                                                                                                                                           |                       |
| pH (in H <sub>2</sub> O) .....                                                                                                                                                                                                                                      | 7,8                   |
| Elektrische Leitfähigkeit .....                                                                                                                                                                                                                                     | 1 dS/m                |
| Trockene Rohdichte .....                                                                                                                                                                                                                                            | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Gesamtporosität .....                                                                                                                                                                                                                                               | 12 % (v/v)            |
| Handelsvolumen.....                                                                                                                                                                                                                                                 | XX litri              |
| Organischer Stickstoff (N) .....                                                                                                                                                                                                                                    | 2 %                   |
| Gesamtphosphorpentoxid (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) .....                                                                                                                                                                                                       | 1 %                   |
| Organischer Kohlenstoff (C) biologischen Ursprungs.....                                                                                                                                                                                                             | 20 %                  |
| Bestandteile: unverkompostierte einfache pflanzliche Bodenverbesserung, getrockneter Mist, Leonardit, Presskuchen, Fleischmehl, Knochenmehl, Inokulum von Mykorrhizapilzen                                                                                          |                       |
| Anerkannte technische Anlage Nr.: ABP 1015 UFERT2                                                                                                                                                                                                                   |                       |
| <b>ZUGELASSEN IN DER BIOLOGISCHEN LANDWIRTSCHAFT</b>                                                                                                                                                                                                                |                       |
| Rohstoffe: unverkompostierte einfache pflanzliche Bodenverbesserung, getrockneter Mist aus nicht-industrieller Tierhaltung, Leonardit nur wenn als Nebenprodukt der Abbauaktivitäten gewonnen, Presskuchen, Fleischmehl, Knochenmehl, Inokulum von Mykorrhizapilzen |                       |
| Hergestellt aus chemisch unbehandeltem Holz nach der Fällung                                                                                                                                                                                                        |                       |
| Produkt ausschließlich aus Bodenverbesserern, Düngemitteln und Produkten mit spezifischer Wirkung „Zugelassen in der biologischen Landwirtschaft“                                                                                                                   |                       |

GEOMICOR RADICANT SOLID ist ein organischer Dünger und Wurzelaktivator auf Basis von humifizierter organischer Substanz, Rhizosphärenbakterien und Inokulum von Mykorrhizapilzen. Dieses Produkt bietet außergewöhnliche Eigenschaften: Es liefert nicht nur humifizierte organische Substanz und Nährstoffe, sondern fördert auch die Bildung von Mykorrhiza-Symbiosen und die Entwicklung des Wurzelsystems. Seine besondere Zusammensetzung, reich an Huminsäuren, stimuliert die Wurzelbildung und die Symbiose zwischen Wurzeln und Mykorrhizapilzen, wodurch die Pflanzen Wasser und Nährstoffe im Boden effizienter nutzen können.

Der Einsatz von GEOMICOR RADICANT SOLID bietet vielfältige Vorteile: Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit, optimale Unterstützung für die Entwicklung von Mikroorganismen, Förderung der Wurzelbildung durch Mykorrhiza-Symbiosen, Steigerung des Pflanzenwachstums und Erhöhung der Widerstandsfähigkeit gegenüber verschiedenen Stressfaktoren (Pilzbefall, Schädlinge, Wasser- und Hitzestress). GEOMICOR RADICANT SOLID wird bevorzugt bei Nachtschattengewächsen, Kürbisgewächsen, Karotten, Erdbeeren und Mittel- bis Langzeitkulturen (mindestens 40–50 Tage) eingesetzt.

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





## **6. POLSKI**

### **GEOMICOR RADICANT SOLID**

#### **PODŁOŻE UPRAWOWE**

Mieszane podłoże uprawowe

|                                                                 |                       |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| pH (w H <sub>2</sub> O) .....                                   | 7,8                   |
| Przewodność elektryczna .....                                   | 1 dS/m                |
| Gęstość nasypowa sucha .....                                    | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Całkowita porowatość .....                                      | 12 % (v/v)            |
| Objętość handlowa .....                                         | XX litri              |
| Azot (N) organiczny .....                                       | 2 %                   |
| Tlenek fosforu całkowity (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) ..... | 1 %                   |
| Węgiel organiczny (C) pochodzenia biologicznego .....           | 20 %                  |

Składniki: niekompostowany prosty nawóz roślinny, wysuszony obornik, leonardyt, wytloki nasienne, mączka mięsna, mączka kostna, inokulum grzybów mikoryzowych

Uznana instalacja techniczna nr: ABP 1015 UFERT2

#### **DOZWOLONE W ROLNICTWIE EKOLOGICZNYM**

Surowce: niekompostowany prosty nawóz roślinny, wysuszony obornik pochodzący z gospodarstw nieprzemysłowych, leonardyt tylko jeśli pozyskany jako produkt uboczny działalności wydobywczej, wytloki nasienne, mączka mięsna, mączka kostna, inokulum grzybów mikoryzowych

Produkt wytworzony z drewna niechemicznie przetworzonego po ścięciu  
Produkt uzyskany wyłącznie z nawozów, środków nawozowych i produktów o działaniu specyficznym „Dozwolonych w rolnictwie ekologicznym”

GEOMICOR RADICANT SOLID jest nawozem organicznym i aktywatorem systemu korzeniowego na bazie humifikowanej substancji organicznej, bakterii ryzosfery i inokulum grzybów mikoryzowych. Produkt ten, o wyjątkowych właściwościach, nie tylko dostarcza humifikowanej materii organicznej i składników odżywczych, lecz także wspomaga tworzenie symbioz mikoryzowych i rozwój systemu korzeniowego.

Jego szczególnie bogaty skład, bogaty w kwasy humusowe, stymuluje ukorzenianie i symbiozę między korzeniami a grzybami mikoryzowymi, co daje roślinom znaczną korzyść w postaci bardziej efektywnego wykorzystania wody i składników odżywczych w glebie.

Stosowanie GEOMICOR RADICANT SOLID przynosi liczne korzyści: poprawę żyzności gleby, optymalne wsparcie dla rozwoju mikroorganizmów, rozwój systemu korzeniowego poprzez tworzenie symbioz mikoryzowych, wspomaganie wzrostu roślin oraz zwiększenie odporności na różnorodne stresy (ataki grzybowe, szkodniki, stres wodny i termiczny). GEOMICOR RADICANT SOLID jest zalecany do stosowania na roślinach psiankowatych, dyniowatych, marchewce, truskawkach oraz w uprawach o średnim i długim cyklu (co najmniej 40–50 dni).

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



## **7. ΕΛΛΗΝΙΚΑ**

### **ΓΕΟΜΙΚΟΡ ΡΑΔΙΚΑΝΤ ΣΟΛΙΝΤ**

#### **ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ**

Μικτό υπόστρωμα καλλιέργειας

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| pH (σε H <sub>2</sub> O) .....                                      | 7,8                   |
| Ηλεκτρική αγωγιμότητα .....                                         | 1 dS/m                |
| Φαινόμενη ξηρή πυκνότητα.....                                       | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Συνολική πορωτικότητα.....                                          | 12 % (v/v)            |
| Εμπορικός όγκος.....                                                | XX litri              |
| Οργανικό άζωτο (N) .....                                            | 2 %                   |
| Συνολικό οξείδιο του φωσφόρου (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )..... | 1 %                   |
| Οργανικός άνθρακας (C) βιολογικής προέλευσης.....                   | 20 %                  |

Συστατικά: απλό φυτικό βελτιωτικό εδάφους μη κομποστοποιημένο, αποξηραμένο κοπριά, λεοναρδίτης, πίεςτες σπόρων, αλεύρι κρέατος, αλεύρι οστών, ενόρουμ μυκορριζικών μυκήτων  
Αναγνωρισμένη τεχνική μονάδα υπ' αριθ. ABP 1015 UFERT2

#### **ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ**

Πρώτες ύλες: απλό φυτικό βελτιωτικό εδάφους μη κομποστοποιημένο, αποξηραμένο κοπριά από μη βιομηχανικές εκμεταλλεύσεις, λεοναρδίτης μόνο εάν προέρχεται ως παραπροϊόν εκμεταλλευτικών δραστηριοτήτων, πίεςτες σπόρων, αλεύρι κρέατος, αλεύρι οστών, ενόρουμ μυκορριζικών μυκήτων

Παράγεται με ξύλο μη χημικά επεξεργασμένο μετά την κοπή

Προϊόν παρασκευασμένο αποκλειστικά από βελτιωτικά εδάφους, λιπάσματα και προϊόντα ειδικής δράσης «Εγκεκριμένα στη βιολογική γεωργία»

ΓΕΟΜΙΚΟΡ ΡΑΔΙΚΑΝΤ ΣΟΛΙΝΤ είναι οργανικό λίπασμα και ενεργοποιητής ριζικού συστήματος, βασισμένο σε χουμική οργανική ουσία, βακτήρια της ριζόσφαιρας και ενόρουμ μυκορριζικών μυκήτων. Αυτό το προϊόν, με εξαιρετικά χαρακτηριστικά, παρέχει όχι μόνο χουμική οργανική ουσία και θρεπτικά στοιχεία, αλλά και ενισχύει τον σχηματισμό μυκορριζικών συμβιωσεων και την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος. Η ιδιαίτερη σύνθεσή του, πλούσια σε χουμικά οξέα, διεγείρει την ριζοποίηση και τη συμβίωση μεταξύ ριζικού συστήματος και μυκορριζικών μυκήτων, παρέχοντας σημαντικό πλεονέκτημα για τα φυτά, τα οποία μπορούν έτσι να χρησιμοποιούν πιο αποδοτικά το νερό και τα θρεπτικά στοιχεία του εδάφους. Η χρήση του ΓΕΟΜΙΚΟΡ ΡΑΔΙΚΑΝΤ ΣΟΛΙΝΤ προσφέρει πολλαπλά οφέλη: βελτίωση της γονιμότητας του εδάφους, κατάλληλη υποστήριξη για την ανάπτυξη μικροοργανισμών, ανάπτυξη του ριζικού συστήματος μέσω μυκορριζικών συμβιωσεων, ενίσχυση της ανάπτυξης των φυτών και αύξηση της αντοχής σε διάφορους στρεσογόνους παράγοντες (μυκητολογικές προσβολές, παράσιτα, υδατικό και θερμικό στρες). Το ΓΕΟΜΙΚΟΡ ΡΑΔΙΚΑΝΤ ΣΟΛΙΝΤ συνιστάται για νυχτολούλουδα, κολοκυνθοειδή, καρότα, φράουλες και καλλιέργειες μέσου έως μεγάλου κύκλου (τουλάχιστον 40–50 ημέρες).

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





## **8. ROMÂNĂ**

### **GEOMICOR RADICANT SOLID**

| SUBSTRAT DE CULTURĂ                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Substrat de cultură mixt                                                                                                                                                                                                                                             |                       |
| pH (în H <sub>2</sub> O).....                                                                                                                                                                                                                                        | 7,8                   |
| Conductivitate electrică.....                                                                                                                                                                                                                                        | 1 dS/m                |
| Densitate aparentă uscată.....                                                                                                                                                                                                                                       | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Porozitate totală.....                                                                                                                                                                                                                                               | 12 % (v/v)            |
| Volum comercial.....                                                                                                                                                                                                                                                 | XX litri              |
| Azot organic (N) .....                                                                                                                                                                                                                                               | 2 %                   |
| P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> total.....                                                                                                                                                                                                                             | 1 %                   |
| Carbon organic (C) de origine biologică.....                                                                                                                                                                                                                         | 20 %                  |
| Componente: amendament vegetal simplu necompostat, gunoi de grajd uscat, leonardit, șroturi, făină de carne, făină de oase, inocul de ciuperci micorhizice                                                                                                           |                       |
| Instalație tehnică recunoscută nr.: ABP 1015 UFERT2                                                                                                                                                                                                                  |                       |
| PERMIS ÎN AGRICULTURA BIOLOGICĂ                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| Materii prime: amendament vegetal simplu necompostat, gunoi de grajd uscat provenit din ferme neindustriale, leonardit doar dacă este obținut ca produs secundar al activităților extractive, șroturi, făină de carne, făină de oase, inocul de ciuperci micorhizice |                       |
| Produs realizat cu lemn neprelucrat chimic după tăiere                                                                                                                                                                                                               |                       |
| Produs obținut exclusiv din amendamente, îngrășăminte și produse cu acțiune specifică „Permise în agricultura biologică”                                                                                                                                             |                       |

GEOMICOR ACTIVATOR RADICULAR SOLID este un fertilizator organic și activator al sistemului radicular pe bază de materie organică humificată, bacterii din rizosferă și inocul de ciuperci micorhizice. Acest produs, cu caracteristici excepționale, furnizează nu doar materie organică humificată și nutrienți, ci și favorizează formarea simbiozelor micorhizice și dezvoltarea sistemului radicular. Compoziția sa specială, bogată în acizi humici, stimulează înrădăcinarea și simbioza dintre rădăcini și ciupercile micorhizice, oferind un avantaj semnificativ plantelor, care pot astfel să utilizeze mai eficient apa și nutrienții din sol. Utilizarea GEOMICOR ACTIVATOR RADICULAR SOLID aduce multiple beneficii: îmbunătățirea fertilității solului, suport optim pentru dezvoltarea microorganismelor, dezvoltarea sistemului radicular prin formarea simbiozelor micorhizice, stimularea creșterii plantelor și creșterea rezistenței la diverse tipuri de stres (atacuri fungice, dăunători, stres hidric și termic). GEOMICOR ACTIVATOR RADICULAR SOLID se recomandă pentru solanacee, cucurbitacee, morcovi, căpșuni și culturi cu ciclu mediu-lung (cel puțin 40–50 de zile).

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



## 9. PORTUGUÊS

### GEOMICOR RADICANT SOLID

| SUBSTRAT DE CULTURĂ                                                                                                                                                                                                                                                                |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Substrat de cultură mixt                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |
| pH (em H <sub>2</sub> O) .....                                                                                                                                                                                                                                                     | 7,8                   |
| Condutividade elétrica .....                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 dS/m                |
| Densidade aparente seca .....                                                                                                                                                                                                                                                      | 950 kg/m <sup>3</sup> |
| Porosidade total.....                                                                                                                                                                                                                                                              | 12 % (v/v)            |
| Volume comercial.....                                                                                                                                                                                                                                                              | XX litri              |
| Nitrogênio (N) orgânico.....                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 %                   |
| P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> total.....                                                                                                                                                                                                                                           | 1 %                   |
| Carbono (C) orgânico de origem biológica.....                                                                                                                                                                                                                                      | 20 %                  |
| Componentes: corretivo vegetal simples não compostado, esterco seco, leonardita, tortas de sementes, farinha de carne, farinha de ossos, inoculo de fungos micorrízicos                                                                                                            |                       |
| Instalação técnica reconhecida nº: ABP 1015 UFERT2                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| PERMITIDO NA AGRICULTURA BIOLÓGICA                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| Matérias-primas: corretivo vegetal simples não compostado, esterco seco proveniente de explorações não industriais, leonardita apenas se obtida como subproduto das atividades extractivas, tortas de sementes, farinha de carne, farinha de ossos, inoculo de fungos micorrízicos |                       |
| Produto fabricado com madeira não tratada quimicamente após o corte                                                                                                                                                                                                                |                       |
| Produto obtido exclusivamente a partir de corretivos, fertilizantes e produtos de ação específica                                                                                                                                                                                  |                       |
| “Permitidos na agricultura biológica”                                                                                                                                                                                                                                              |                       |

GEOMICOR ATIVADOR RADICULAR SÓLIDO é um fertilizante orgânico e ativador do sistema radicular à base de matéria orgânica humificada, bactérias da rizosfera e inoculo de fungos micorrízicos. Este produto, com características excepcionais, fornece não apenas matéria orgânica humificada e nutrientes, mas também favorece a formação de simbioses micorrízicas e o desenvolvimento do sistema radicular. Sua composição especial, rica em ácidos húmicos, estimula o enraizamento e a simbiose entre as raízes e os fungos micorrízicos, proporcionando grande vantagem às plantas, que podem utilizar de forma mais eficiente a água e os nutrientes presentes no solo. O uso de GEOMICOR ATIVADOR RADICULAR SÓLIDO proporciona múltiplos benefícios: melhora da fertilidade do solo, suporte adequado ao desenvolvimento de microrganismos, desenvolvimento do sistema radicular por meio da formação de simbioses micorrízicas, promoção do crescimento das plantas e aumento da resistência a diversos tipos de estresse (ataques fúngicos, pragas, estresse hídrico e térmico). GEOMICOR ATIVADOR RADICULAR SÓLIDO é recomendado para solanáceas, cucurbitáceas, cenouras, morangos e culturas de ciclo médio-longo (pelo menos 40–50 dias).

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