



FIȘĂ TEHNICĂ

1.1 Identificare produs

Nume comercial:

Dr. Soil Zeolit, 1 litru

Cod de bare: 4260581681234

CFP 3: Ameliorator organic de sol

Formă produs: **Granulat**

1.2 Utilizări relevante ale produsului și contraindicații

1.2.1 Utilizări relevante ale produsului

Pentru uz general: **da**

Domeniul de utilizare: **grădinărit, îmbunătățirea calității solului**

1.2.2 Alte utilizări

A nu se utiliza în alte scopuri decât cel menționat

1.3 Datele de contact ale producătorului:

Green Project Production SRL

str. Bucium, nr. 34, Iași, România

Tel: (004)0788 244 850

office@gradinar.ro

pentru

Dr. Soil GmbH,

Str. Schlitzer, nr. 24,

36341 Lauterbach, Germania

tel: 00 49 151 53163263

info@doctorsoil.com

1.4 Date de contact în caz de urgență: 0332 800 800, info@doctorsoil.com

1.5 Datele de contact ale designerului:

Online Gardening Solutions SRL

Sos. Moara de Foc no.6, blgs 405, ap.1

Iași, România

Tel: (004)0788 244 888

hello@gardeningsolutions.ro

3. Compoziție/ingrediente

3.1 Substanțe:

Zeolit, CMC 1: Substanțe și amestecuri din materiale virgine

4. Descrierea produsului și utilizarea

Zeolitul este un mineral de origine vulcanică bogat în calciu, sodiu, potasiu, sau magneziul cu o structură microporoasă specifică care stochează elemente active provenite prin udare și fertilizare (K, Cu, Zn, Mn) și pe care le eliberează lent, îmbunătățind în mod natural calitatea substratului. Are o capacitate de absorbție ridicată a microparticulelor, fără să intervină în structura moleculară. Ajută la stabilizarea gradului de umiditate și la bio-remediarea solurilor poluate sau tratate chimic.





Zeolitul are un pH extrem de alcalin (8.75 – 9.2), iar odată încorporat în amestecul de sol, acesta neutralizează aciditatea excesivă. Este un foarte bun catalizator care ajută la filtrarea și absorbția gazelor dar și la eliminarea reziduurilor toxice din apa de udare.

Zeolitul stimulează dezvoltarea rădăcinilor, stimulează creșterea și dezvoltarea atât a plantelor în plin ciclu vegetativ cât și a răsadurilor și semințelor în germinare.

5. Procedură de evaluare a conformității

SR EN 12580 - Soil improvers and growing media - Determination of a quantity (CEN)

6. Procesul de fabricație:

Materia primă folosită în procesul de fabricație este depozitată în spații acoperite, ferite de intemperii și de acțiunea directă a razelor solare. Modalitatea de ambalare a acesteia diferă în funcție de tipul acesteia, în acest caz, compostul fiind ambalat în big bag din rafie de 1m³. Materia primă este transportată în hala de producție și este încărcată în utilajul de ambalare.

La începutul procesului de ambalare individuală se verifică calitatea lipiturii pungilor și se fac reglajele pentru cantitatea de produs din fiecare ambalaj. Primele produse iesite de pe banda sunt desfacute și măsurate cu vase etalon. Un produs măsurat este apoi cântărit, iar greutatea acestuia devine etalon pentru tot lotul. După verificarea acestor parametri începe ambalarea individuală propriu-zisă. Produsul finit este luat de pe bandă de un operator și pus în cutii de carton. Cutiile de carton cu produsul finit sunt apoi cântărite, etichetate și paletizate.

Dacă una din cutii nu are greutatea conformă cu etalonul lotului, procesul de ambalare este întrerupt și se reiau toate calibrările de la începutul procesului de ambalare.



7. Declarație de conformitate UE

Declarație de conformitate UE

1. Dr. Soil Zeolit, 1 litru

Cod de bare: 4260581681234

2. Numele și adresa producătorului:

Green Project Production SRL
str. Bucium, nr. 34, Iași, România
Tel: (004)0788 244 850
office@gradinar.ro

3. Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a:

Dr. Soil GmbH,
Str. Schlitzer, nr. 24,
36341 Lauterbach, Germania
tel: 00 49 151 53163263
info@doctorsoil.com

4. Obiectul declarației:

Dr. Soil Zeolit, 1 litru

5. Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu: *Regulamentul (UE) 2019/1009*

6. Trimiteri la standardele armonizate relevante sau la specificațiile comune utilizate sau trimiteri la celelalte specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea: **EN 12580**

7. Informații suplimentare:

Nu se aplică

Semnat pentru și în numele:

Dr. Soil GmbH SRL
Ion Waszkiewicz Filioreanu,
Manager General



8. Eticheta și instrucțiuni de utilizare

8.1



8.2 Instrucțiuni de utilizare:

1. Pentru plantele în ghiveci și jardiniere: presară într-un strat subțire în gaura în care urmează să plantezi. Așează cu atenție rădăcinile plantei și acoperă cu substrat. Udă în conformitate cu nevoile plantei transplantate.
2. În cazul semințelor, răsadurilor sau a plantelor tinere: se pregătește un amestec din 2 părți nisip și o parte zeolit și se așterne în ghiveci sau în tăvi alveolare. Se udă la nevoie.
3. În cazul folosirii în grădină, zeolitul se încorporează superficial cu solul existent în grădină. Se continuă plantarea în mod normal și se udă la nevoie. Adicional, zeolitul se poate folosi ca barieră pentru melci și limacși, când este presurat împrejurul tulpinii plantei, pe sol.
4. Pentru amestecuri personalizate: creai amestecul în conformitate cu nevoile de hrănire și creștere a plantei de transplantat.

9. Reglementările relevante pe care le respectă produsul

Regulamentul (UE) 2019/1009 al Parlamentului European și al Consiliului din 5 iunie 2019 de stabilire a normelor privind punerea la dispoziție pe piață a produselor fertilizante UE și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 1069/2009 și (CE) nr. 1107/2009 și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 2003/2003