



Vitanica® RZ

*Vitanica® RZ is een minerale, vloeibare NK-meststof (5 N+5 K₂O) met een extract uit zeealgen en met de nuttige rhizosfeer bacterie *Bacillus amyloliquifaciens*, bedoeld als bodembemesting van greens, tees, sportvelden en zelfs aanplantingen in de tuinaanleg.*

*Vitanica® RZ bevat een algenconcentraat, gewonnen uit *Ecklonia maxima*, maar ook de nuttige bacterie *Bacillus amyloliquifaciens*.*

Productbeschrijving

Vitanica® RZ is een vloeibare, minerale NK-meststof, in combinatie met de efficiënt werkende rhizosfeerbacterie *Bacillus amyloliquifaciens*, selectie R6-CDX:

De basis van deze speciale vloeibare meststof bestaat uit een concentraat van het zeewier *Ecklonia maxima*, gewonnen na een behoedzame, gepatenteerde koude persingmethode van deze zeealgen. Dit concentraat van *Ecklonia maxima* bevat een veelvoud aan belangrijke stoffen.



Vitanica® RZ

5 % Stikstof (N) totaal
3,5 % Ureumstikstof
1,5 % Nitraatstikstof
5 % Kaliumoxide (K ₂ O) oplosbaar in water
Toevoeging van minstens 10 ⁶ ufc/ml bacteriën (<i>Bacillus</i> spp)
Ontheffingsnummer: EM035.Y
Netto massa: 11 kg (10 l)
Chloorarm



Verpakking: kan 10 L (11kg)
Verkoopenheid: 40 x 10 L

Opslag en behandeling

In originele verpakking koel (niet lager dan 5 °C, niet hoger dan 30 °C) bewaren. Sterke temperatuurschommelingen vermijden. Schudden voor gebruik.

Vitanica® RZ:

- is een vloeibare formulering met een hoog aandeel aan diverse stoffen
- bevordert de wortelgroei
- verhoogt de tolerantie voor abiotische stressfactoren

Gebruik

Vitanica® RZ kan met spuit- of aangietapparaten worden toegepast in een concentratie van 1 – 2 %. De kan voor gebruik goed schudden en de gepaste hoeveelheid in het water mengen en goed roeren om te vermijden dat de sporen naar de bodem zinken. De oplossing binnen enkele uren na aanmaak gebruiken. Het gunstige gebruikstijdstip voor Vitanica® RZ is op het moment dat er hoge groeipeken (april – september) worden bereikt, vanaf temperaturen van ca. 15 °C. Om het transport van de Bacillussporen naar de wortelmasse te verhogen, wordt best kort na de toepassing lichtjes nageregend (1 – 2 l/m²).

Aanbevelingen

Gebruiksperiode	Gebruiksdosis	Concentratie	Aanbevelingen
Greens/tees			
Voorjaar, april – mei	10 – 20 l/ha	1 – 2 %	Vanaf ca. 15 °C
			Na toepassing afregenen
Zomer, juni – september	10 – 20 l/ha	1 – 2 %	Na toepassing afregenen
Sportvelden/fairways/tuinaanleg			
Voorjaar tot zomer	10 – 20 l/ha	1 – 2 %	Vanaf ca. 15 °C
Pas gezaaide grasbestanden			
Na zaaien, gedurende kiemingsfase of uitstoeling	10 – 20 l/ha	1 – 2 %	Bij droog weer na de toepassing beregenen
Boomverzorging			
H tot 5 m – kroon Ø ca. 2 m	2 – 4 l	2%	100 – 200 l
H tot 10 m – kroon Ø ca. 4 m	4 – 6 l	2%	200 – 300 l
H > 10 m - kroon Ø > 5 m	6 – 10 l	2%	300 – 500 l



Onbehandeld vs behandeld