

1. PRODUCTIE SI TARA DE ORIGINE..

Sustainable Agro Solutions S.A.

Ctra. N-240 km 110

25100 Almacelles (Lleida)

SPAIN

Produs in Spania



2. ANALIZE GARANTATE

Analize garantate	%w/w ¹	%w/v
Oxid de calciu (CaO) complexat si solubil in apa	2,0	2,38
Oxid de magneziu (MgO) complexat si solubil in apa	0,9	1,07
Agenți de complexare: Acizi lingosulfonic		

3. NUMELE MARCII.

numatric

Calciu complexat si mix de lichid de magneziu

4. PROPRIETATI FIZICO-CHIMICE

Aspect	Solutie inchisa
Stare fizica	Lichida
Culoare	Maro
CE (1%)(mS/cm)	--
Densitate (Kg/L)	1,19 ± 0,02
pH	4,0 ± 0,1
Solubilitate	Complet solubil in apa

¹ Uncertainty Limits in Analytical Measurement according to Annex III of Spanish Regulation RD 506/2013

5. PROPRIETATI.

numatric este un produs special conceput pentru a îmbunătăți percolarea și distribuția uniformă a apei de irigație în sol cu probleme de infiltrare, oferind astfel mai multă apă și nutrienți culturilor.

Prezența acizilor organici, în esență lignosulfonații și componentele sale minerale, cum ar fi calciul, promovează o structură mai bună și o stare mai bună de umectare sau capilaritate a solurilor compactate, grele sau sigilate, favorizând infiltrarea apei, evitând pierderile prin scurgere, crescând retenția și îmbunătățind distribuția apei de irigație și a substanțelor nutritive. De asemenea, îmbunătățește aerarea solului, dezvoltarea rădăcinii plantei, disponibilitatea și absorbția de nutrienți și schimbul de CO₂ și O₂ în sol, promovând dezvoltarea microorganismelor.

Conținutul de calciu și magneziu în numar, precum și conținutul de materie organică crește CEC din sol.

6. METODE DE UTILIZARE SI DOZAJ

numatric este ideal pentru utilizarea în picături sau spray-uri în toate tipurile de culturi și soluri compactate cu probleme de infiltrare a apei.

Dozele recomandate sunt:

Tipul de aplicare	Doze	Aplicatii N°
Fertilizare	5 – 10 l/ha - aplicari	Irigați ¼, apoi aplicați numatric și în ultimul ¼ de irigare aplicați numai apă.

Frecvența de aplicare: 1 - 3 aplicații cu intervale de 15 - 30 de zile.

7. OBSERVATII.

numatric este un complex lichid care nu este supus niciunei considerații toxicologice, atât în transport, cât și în depozitare. Vă recomandăm aplicarea sa sub sfaturi tehnice agronomice.

Temperatura optimă de păstrare: 5-30°C. Depozitați într-un loc răcoros și uscat.

Nu depozita mai mult de 3 pachete sau 5 cutii înălțime.

P102: A nu se lăsa la îndemana copiilor.

P270: Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii produsului.