

EuroChem Agro lancia Entec Evo 24TM



EuroChem Agro supporta l'agricoltura italiana con il più ampio portafoglio di

Nitrophoska, Entec e Utec, ai
nutrienti **Stimulus**, ai nutrienti più
ricchi in azoto di ammonio, fosfato
o di potassio, fino a specifiche miscele
adatte a difendere il mercato risicolo e maidicolo.

prodotti moderni e logisticamente avanzati,



ad alta innovazione tecnologica con una particolare sensibilità alla riduzione dell'impatto ambientale, lavorando in primis sull'efficientamento energetico, dalla produzione alla distribuzione in campo. I concimi hanno **alti indici di attività con tutti gli elementi nutritivi assimilabili dalle piante** nel loro ciclo produttivo.

I concimi con l'**inibitore della nitrificazione** limitano le perdite di azoto per lisciviazione controllando anche quelle per gassificazione, mentre quelli con l'**inibitore dell'ureasi** agiscono direttamente sul controllo della gassificazione dell'ammoniaca a tutto vantaggio dell'ambiente.

Maggiore efficienza di assorbimento

La disponibilità di azoto minerale (N) nel suolo è un fattore determinante della produzione delle colture non leguminose. I concimi a base di azoto sono quelli più utilizzati a livello globale per soddisfare la crescente domanda di produttività agricola, ma per la loro natura sono quelli più esposti a perdite, in determinati ambiti anche superiori al 50% del loro titolo.

Per rispondere alle nuove sfide in termini di sostenibilità ambientale, EuroChem Agro ha introdotto un nuovo prodotto, **Entec Evo 24TM, caratterizzato dal nuovo inibitore della nitrificazione DMPSA (3-4 dimetilpirazolo acido succinico).**

Il DMPSA è l'inibitore della nitrificazione più evoluto, con il dosaggio d'applicazione più basso (0,6 % sulla massa di azoto totale presente come azoto ammoniacale NH_4^+) in grado di assicurare una maggiore efficienza sulle dinamiche di assorbimento dell'azoto nel terreno, con importanti riduzioni delle perdite per lisciviazione, della componente nitrica.

A differenza dei precedenti inibitori il DMPSA può essere utilizzato su tutti i fertilizzanti che contengono azoto nitrico, ammoniacale, calcio e zolfo garantendo la massima stabilità.

Entec Evo 24TM contiene:

- **24% di azoto (N) totale**, 12% in forma nitrica e 12% in forma ammoniacale;
- **12,3% di ossido di calcio (CaO)**, 10,4% di ossido di calcio solubile in acqua;
- **15% di anidride solforosa (SO₃)**, 11% di anidride solforosa solubile in acqua.

Il prodotto è autorizzato ai sensi del nuovo regolamento sui fertilizzanti UE 2019/1009.

Campi di impiego di Entec Evo 24TM

I vantaggi sono:

- rapporto bilanciato tra azoto nitrico e ammoniacale, in grado di assicurare una nutrizione mista, pronta e di lunga durata;
- presenza congiunta di azoto, zolfo e calcio che ne migliora le sinergie d'assorbimento;
- adatto a tutti i tipi di terreno per il suo pH neutro;
- maggiore flessibilità d'uso, epoca d'applicazione e dosaggio;
- minori perdite di unità fertilizzanti e di conseguenza maggiore efficienza;
- miglior rendimento della coltura sia in termini di produzione sia di qualità;
- ottima tenuta del prodotto sia a livello di stoccaggio sia di durata dell'inibitore.

Ulteriori informazioni

© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE