

Concimi con inibitore
della nitrificazione 3,4 DMPP,
la massima efficienza dell'azoto

EuroChem Agro Spa

Via Marconato 8
I-20811 Cesano Maderno MB
Tel. +39 0362 607 100
Fax +39 0362 607 822

www.EuroChemAgro.it
info.italy@eurochemgroup.com



The Fertilizer Experts.



The Fertilizer Experts.



ALTA TECNOLOGIA PER TECNICHE CULTURALI INNOVATIVE

I concimi ENTECH[®] sono prodotti fertilizzanti granulari ad elevato contenuto di azoto ammoniacale stabilizzato dall'inibitore della nitrificazione 3,4 DMPP (3,4 Dimetil-pirazolo-fosfato), ad oggi la più innovativa ed efficiente tecnologia per migliorare l'efficienza dell'azoto.

I prodotti della linea ENTECH[®] sono caratterizzati da un'elevata qualità dei granuli che assicura uno stoccaggio ottimale e una distribuzione in campo precisa ed omogenea.



- Maggiore efficienza dell'azoto applicato con i fertilizzanti
- Disponibilità sicura dell'azoto anche in condizioni meteorologiche sfavorevoli
- Riduzione delle perdite di azoto dovute al dilavamento dei nitrati e alle emissioni in forma gassosa
- Riduzione delle dosi applicate senza cali produttivi
- Flessibilità nel numero e nella tempistica delle applicazioni
- Nutrizione azotata equilibrata, graduale e duratura in tutte le fasi fenologiche
 - Nutrizione ammoniacale che migliora l'assorbimento di fosforo e microelementi
 - Nutrizione con azoto nitrico per un rapido assorbimento
- Stoccaggio ottimale e distribuzione precisa ed omogenea
- Tecnica di concimazione sostenibile dal punto di vista ambientale ed economico



“UNICA” TECNOLOGIA, DIVERSE APPLICAZIONI

L'applicazione dei concimi ENTECH[®], grazie ai generali effetti positivi dell'inibitore 3,4 DMPP, garantisce ottimi risultati sulle rese e sulla qualità delle produzioni di qualsiasi coltura.

La tecnologia ENTECH[®] avvantaggia tutte le colture estensive, cerealicole ed industriali, quali grano, mais, riso, colza, girasole, patata e pomodoro da industria e si adatta perfettamente anche a colture orticole, vigneti e frutteti, in qualsiasi condizione agronomica.



LA MASSIMA EFFICIENZA DELL'AZOTO

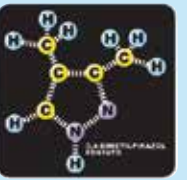
L'inibitore della nitrificazione 3,4 DMPP è in grado di stabilizzare l'azoto nella forma ammoniacale, rallentando il processo di nitrificazione.

L'azoto apportato con i fertilizzanti si renderà quindi disponibile in maniera graduale per un periodo di alcune settimane, in sintonia con le capacità di assorbimento e con le esigenze nutritive delle colture.

L'azione del 3,4 DMPP protegge l'azoto dalle perdite per dilavamento e gassificazione, riducendo quindi il negativo impatto ambientale delle tecniche di concimazione.

Il 3,4 DMPP agisce esclusivamente sui batteri *Nitrosomonas*, responsabili della trasformazione dell'azoto dalla forma ammoniacale a quella nitrica.

L'inibitore non interferisce sull'attività degli altri microrganismi del terreno, è innocuo per l'uomo e per altri organismi, non si dilava e, ultimata la sua azione, si degrada totalmente nel suolo senza lasciare residui.



Le formulazioni della linea ENTECH [®] sono ben calibrate per tutte le colture e adatte per ogni applicazione, di fondo, localizzata alla semina o di copertura	DMPP										
	Azoto (N) totale	Azoto (N) nitrico	Azoto (N) ammoniacale	Anidride fosforica (P ₂ O ₅)	Ossido di potassio (K ₂ O)	Ossido di magnesio (MgO)	Anidride solforica (SO ₃)	Microelementi	Sacco da 25 kg	Sacco da 50 kg	Big Bag
ENTECH [®] PERFECT	14%	6%	8%	7%	17%	2%	22%	Zn e B	●	●	●
ENTECH [®] 26	26%	7,5%	18,5%	-	-	-	32%	-	●	●	●
ENTECH [®] 46	46%	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●
ENTECH [®] 25+15	25%	11%	14%	15%	-	-	-	-	●	●	●
ENTECH [®] 13+10+20	13%	4,5%	8,5%	10%	20%	-	7,5%	-	●	●	●
ENTECH [®] 20+10+10	20%	9%	11%	10%	10%	-	7,5%	-	●	●	●