

LINEA MIDOTEC



Con inibitore della nitrificazione 3,4 DMPP

La linea MIDOTEC include fertilizzanti granulari a lenta cessione contenenti l'inibitore della nitrificazione 3,4 DMPP (3,4 Dimetilpirazolo-fosfato).

- Con inibitore della nitrificazione
- Riduce le perdite di azoto per dilavamento
- Aumenta la disponibilità di azoto
- Aumenta la resa produttiva
- Apporto nutrizionale progressivo e prolungato nel tempo

I batteri della nitrificazione sono responsabili della trasformazione nel suolo dell'azoto ammoniacale in nitrico; questo processo viene rallentato dall'inibitore per 8-12 settimane: l'azoto ammoniacale avente carica positiva è poco soggetto a dilavamento e rimane nel suolo per un periodo di tempo più lungo, prima di trasformarsi in azoto nitrico che ha carica elettrica negativa e non viene trattenuto dai colloidali del terreno.

La presenza di una maggiore frazione di azoto ammoniacale garantisce un ambiente sub-acido per la radice con benefici sull'assimilazione degli elementi minerali poco mobili nel terreno.

L'uso dei fertilizzanti Midotec porta naturalmente dei vantaggi economici per gli agricoltori, in particolare maggiore disponibilità di azoto per le colture che significa minori applicazioni dei fertilizzanti.

I fertilizzanti Midotec possono essere distribuiti su tutta la superficie o localizzati lungo la fila per concimazioni di fondo o di copertura.

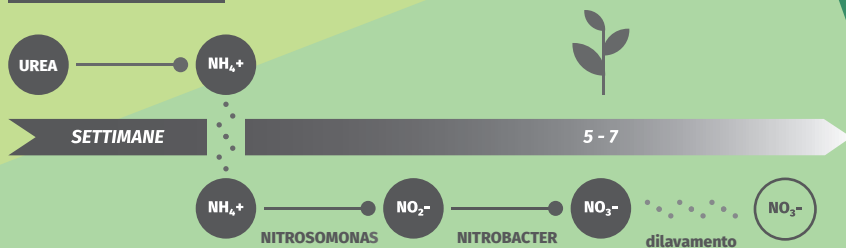
I prodotti della linea Midotec rispettano l'ambiente e sono conformi alle Disposizioni Europee per la riduzione delle emissioni di azoto e anidride carbonica nell'ecosistema.

LINEA MIDOTEC

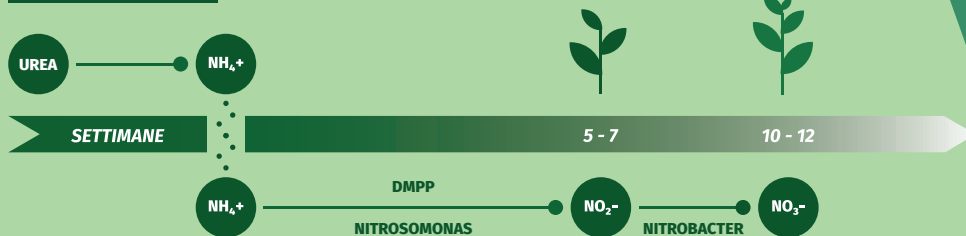


Inibitore della nitrificazione 3,4 DMPP

N - UREICO / STANDARD



N - UREICO / MIDOTEC



L'uso dei fertilizzanti MIDOTEC® porta naturalmente dei vantaggi economici per l'agricoltore, in particolare:

- Maggiore disponibilità di azoto per le colture, il che significa minori applicazioni dei fertilizzanti.
- Riduzione sensibile delle perdite di azoto per dilavamento e volatilizzazione, nel rispetto dell'ambiente.

Composizione	%	12.8.25 NPK+SO ₃	13.13.20 NPK+SO ₃	20.12.20 NPK+MgO+B	22.9.24 NPK	19.0.35 NK	24.0.29 NK
Azoto (N) totale		12	13	20	22	19	24
di cui (N) nitrico		5,5	5,5	9	-	-	-
di cui (N) ammoniacale		6,5	7,5	11	3,6	-	-
di cui (N) ureico		-	-	-	18,4	19	24
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua		8	13	12	9	-	-
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua		25	20	10	24	35	29
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua		-	-	2	-	-	-
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua		15	7	-	-	-	-
Boro (B) solubile in acqua		-	-	0,1	-	-	-
Ferro (Fe)		-	-	-	-	-	-
Con inibitore della nitrificazione: 3,4 DMPP (3,4 Dimetilpirazolofosfato)							



Sacco
25 kg



Big bag
600 kg



Applicazione
meccanica



Lenta
cessione



Tecnologia
ecosostenibile

www.mugavero.it

info@mugavero.it

+ 39 091 8533100

