

LINEA MIREA



Con innovativa TECNOLOGIA DOS-P®

Mirea
è la prima linea di
fertilizzanti azotati
granulari con la nuova e
unica Tecnologia DOS-P®

3,4 DMPP
(inibitore della nitrificazione)
NBPT
(inibitore dell'ureasi)

La Tecnologia DOS-P® permette di ridurre al minimo le perdite di azoto nell'ambiente pari a più del 50% per volatilizzazione (sotto forma di ammoniaca) e per dilavamento (sotto forma di nitrati).

Inoltre, svolge una duplice azione grazie alla presenza del doppio inibitore: inibisce l'enzima ureasi e rallenta la trasformazione dell'azoto ureico in azoto ammoniacale evitando la formazione di ammoniaca, altamente volatile.

La Tecnologia DOS-P® inibisce l'attività dei batteri Nitrosomonas, responsabili del processo di nitrificazione, e rallenta la successiva trasformazione dell'azoto ammoniacale in azoto nitrico evitando le eccessive disponibilità di azoto nitrico in momenti inopportuni per le colture e le relative perdite per lisciviazione.

Mirea permette di incrementare le produzioni agricole senza intervenire sui costi di produzione aumentando l'efficienza delle concimazioni azotate.

Mirea può essere somministrato anche notevolmente in anticipo alle piogge grazie alla Tecnologia DOS-P® che impedisce le perdite di azoto per volatilizzazione tipiche dei formulati convenzionali.

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

- Riduce le perdite di azoto per volatilizzazione
- Riduce le perdite di azoto per dilavamento
- Aumenta la disponibilità di azoto
- Apporto nutrizionale progressivo e prolungato nel tempo

LINEA MIREA

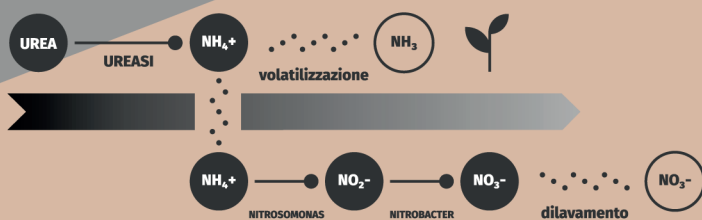


VANTAGGIO DOPPIO:

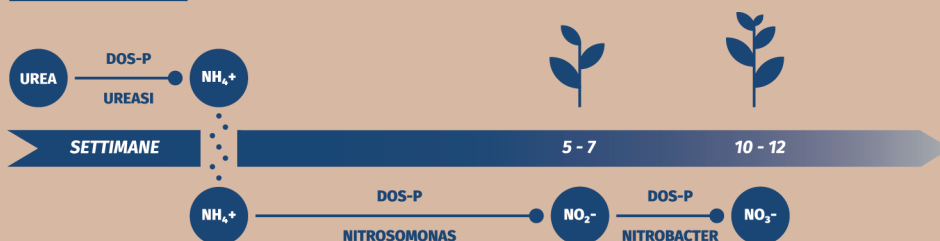
- **AGRONOMICO:**
MIREA® aumenta l'efficienza delle concimazioni azotate
- **AMBIENTALE:**
MIREA® riduce drasticamente le perdite azotate sia nell'atmosfera che nelle falde freatiche.

Tecnologia DOS-P®

N - UREICO / STANDARD



N - UREICO / MIREA



Composizione

Azoto (N) totale
di cui (N) nitrico
di cui (N) ammoniacale
di cui (N) ureico

Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua

Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua

Anidride solforica (SO₃) solubile in acqua

Con Tecnologia DOS-P®:

Inibitore dell'ureasi: **NBPT** N(nbutil) tiofosforicotriammide

Inibitore della nitrificazione: **3,4 DMPP**(3,4 Dimetilpirazolofosfato)

	22.9.24	24.0.29	32.0.18	34	46
NPK	22	24	32	34	46
NK	-	-	-	N+SO ₃	N
	-	-	-	34	46
	3,6	-	-	11	-
	18,4	24	32	23	46
	9	-	-	-	-
	24	29	18	-	-
	-	-	-	28	-



Sacco
25 kg



Big bag
600 kg



Applicazione
meccanica



Lenta
cessione



Tecnologia
ecosostenibile

www.mugavero.it

info@mugavero.it

+ 39 091 8533100

