



DuraTec® Starter

La soluzione ideale per la concimazione localizzata alla semina

EXPERTS
FOR GROWTH



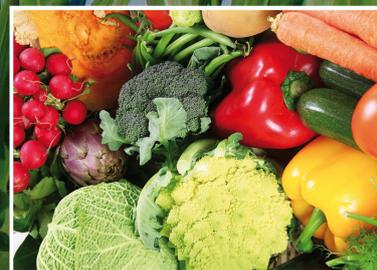
DuraTec® Starter è un concime granulare adatto per la concimazione localizzata del mais e delle colture a ciclo primaverile.

Il rilascio degli elementi nutritivi è regolato da due tecnologie innovative: POLIGEN W3 e 3,4 DMPP.

POLIGEN W3 è l'esclusivo materiale di rivestimento elastico che garantisce una cessione controllata di tutti gli elementi nutritivi secondo il fabbisogno della coltura.

L'azoto ammoniacale dei granuli non ricoperti è stabilizzato con l'inibitore 3,4 DMPP che, rallentando il processo di nitrificazione per alcune settimane, diminuisce in modo considerevole le perdite di azoto per dilavamento e volatilizzazione.

La granulazione omogenea, l'elevata resistenza alla rottura dei granuli e la totale assenza di polverosità permettono un'assoluta precisione nell'applicazione localizzata.



- Massima resa e qualità delle produzioni
- Migliore sviluppo e sanità dell'apparato radicale
- Elevata disponibilità di fosforo
- Riduzione del dosaggio fino al 30%
- Granulometria omogenea, assenza di polvere

Due tecnologie in un unico prodotto:

- Parte dei granuli è ricoperta con POLIGEN W3, l'esclusivo materiale di rivestimento elastico
- Parte dei granuli contiene l'inibitore della nitrificazione 3,4 DMPP

COMPO EXPERT Italia Srl
Via Marconato 8
I-20811 Cesano Maderno MB
Tel. 0362 512.1
Fax 0362 512587
info.compo-expert@compo.com

segui su



www.compo-expert.it



Composizione

- 22%** Azoto (N) totale
 - 9,5% Azoto (N) nitrico
 - 12,5% Azoto (N) ammoniacale
- 16%** Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua
 - 12,4% Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua
- 5%** Anidride solforica (SO_3) totale
 - 4,5% Anidride solforica (SO_3) solubile in acqua

Agente ricoprente:
POLIGEN W3 (polimero etilenacrilico)

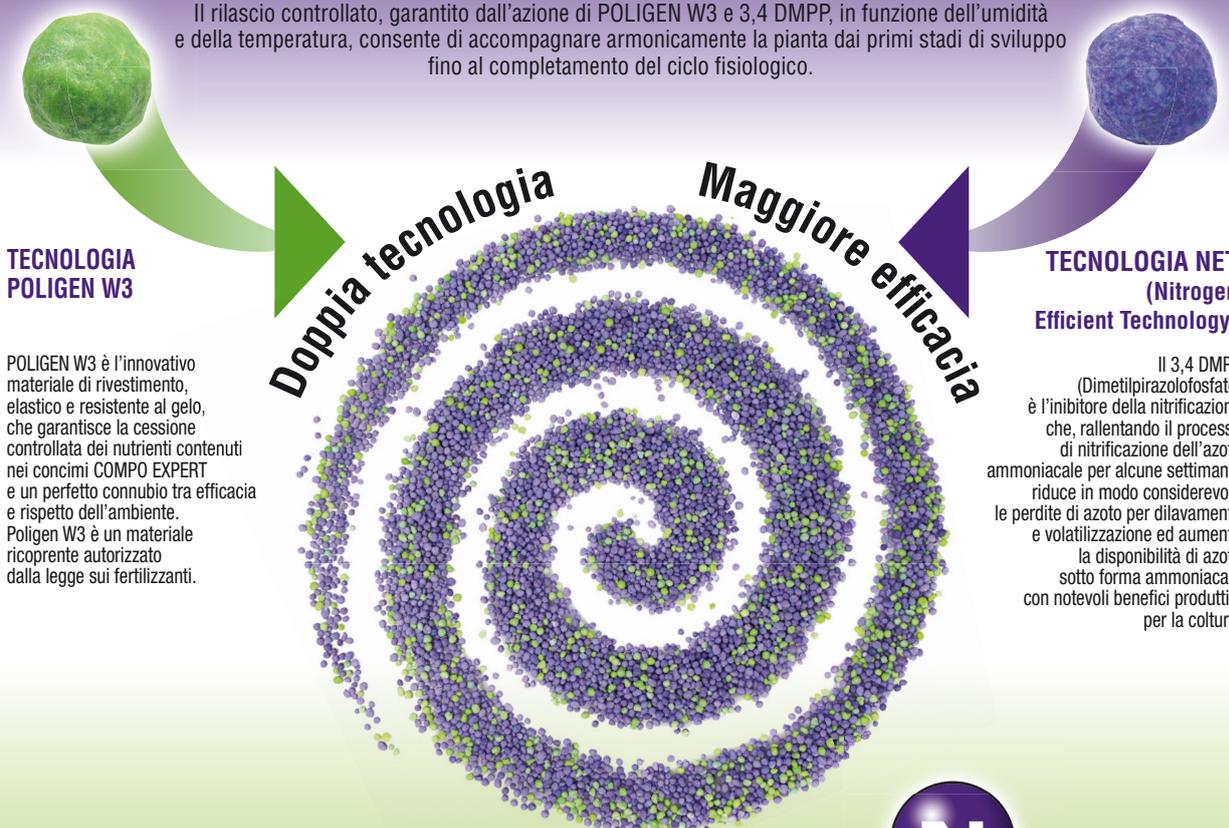
Inibitore della nitrificazione:
3,4 Dimetilpirazolo fosfato (3,4 DMPP)

Formulazione: granulare
Confezione: sacchi da Kg 25

DuraTec®

due tecnologie per ottimizzare l'efficienza nella nutrizione delle colture

Il rilascio controllato, garantito dall'azione di POLIGEN W3 e 3,4 DMPP, in funzione dell'umidità e della temperatura, consente di accompagnare armonicamente la pianta dai primi stadi di sviluppo fino al completamento del ciclo fisiologico.

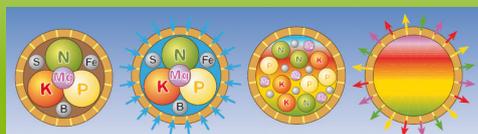


TECNOLOGIA POLIGEN W3

POLIGEN W3 è l'innovativo materiale di rivestimento, elastico e resistente al gelo, che garantisce la cessione controllata dei nutrienti contenuti nei concimi COMPO EXPERT e un perfetto connubio tra efficacia e rispetto dell'ambiente. Poligen W3 è un materiale ricoprente autorizzato dalla legge sui fertilizzanti.



L'elevata elasticità del POLIGEN W3 previene il rischio di rotture meccaniche della pellicola causate dal passaggio di macchine o dal calpestamento, mantenendo inalterata la funzionalità dei granuli ricoperti.



L'umidità penetra nel granulo rivestito; si crea una soluzione di elementi nutritivi; il rivestimento POLIGEN W3 ne consente un rilascio controllato (per circa 3 mesi).

TECNOLOGIA NET (Nitrogen Efficient Technology)

Il 3,4 DMPP (Dimetilpirazolo fosfato) è l'inibitore della nitrificazione che, rallentando il processo di nitrificazione dell'azoto ammoniacale per alcune settimane, riduce in modo considerevole le perdite di azoto per dilavamento e volatilizzazione ed aumenta la disponibilità di azoto sotto forma ammoniacale con notevoli benefici produttivi per la coltura.

