

CON AZOTO **1 ONE** STABILIZZATO
 **NITRAIN**[®]



 **Nutrien**[™]
Feeding the Future[™]

ONE

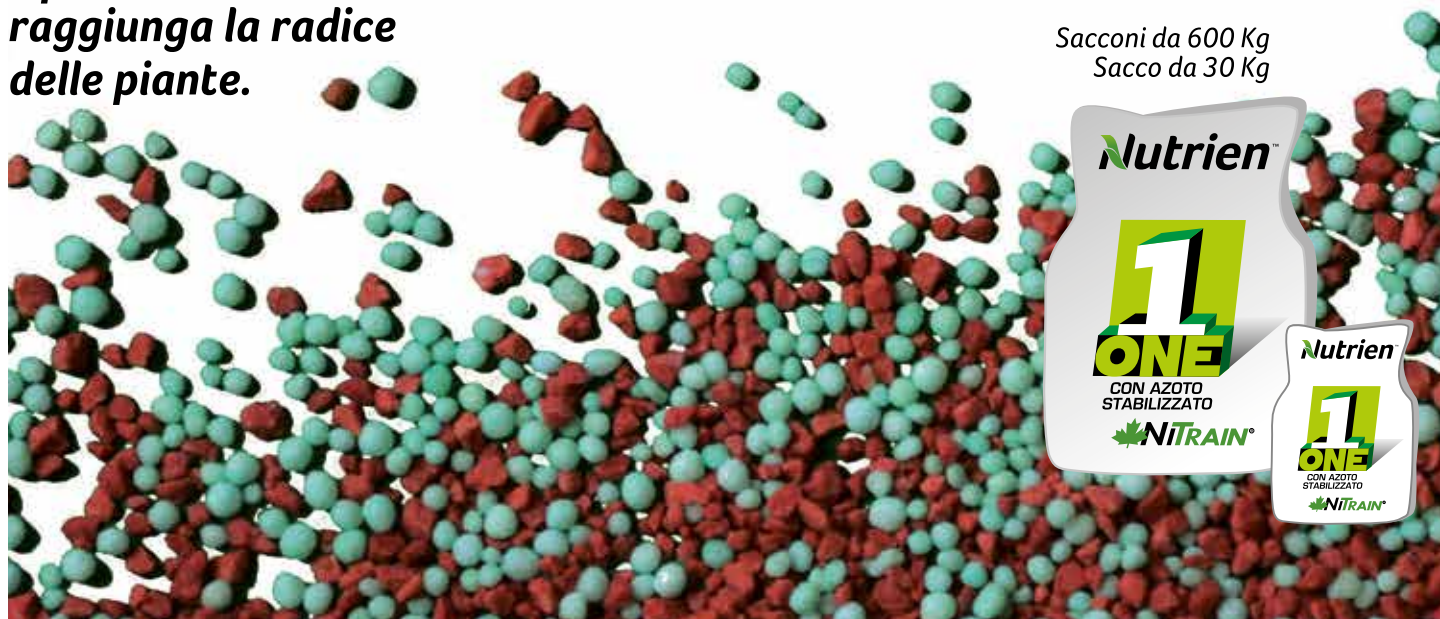
è un concime speciale
caratterizzato dalla nuova formulazione
originale **NITRAIN®**
sviluppata e utilizzata da Nutrien
in oltre 60 paesi.

NITRAIN® annulla le perdite di azoto
per gassificazione di ammoniaca
e permette che tutto l'azoto del concime
raggiunga la radice
delle piante.



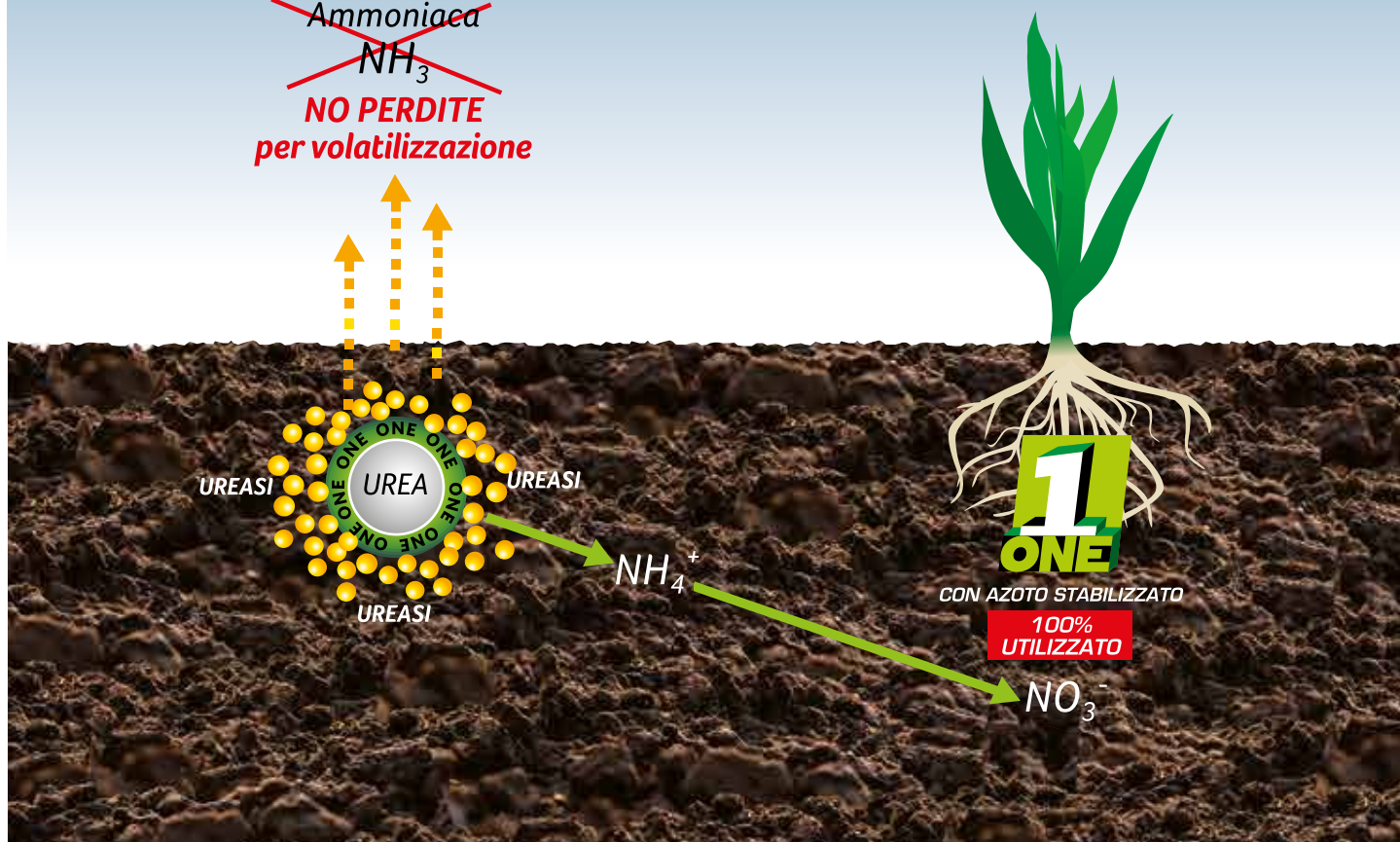
CON AZOTO STABILIZZATO

Sacconi da 600 Kg
Sacco da 30 Kg



TRASFORMAZIONE DELL'AZOTO NEL SUOLO

~~Ammoniaca~~
 ~~NH_3~~
NO PERDITE
per volatilizzazione





ONE 18.9.27

Azoto totale apportato 18%

suddiviso in:

Azoto Ammoniacale 3,5%

Azoto Ureico totalmente stabilizzato 14,5%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua 9%

Potassio (K₂O) solubile 27%

Colture indicate:

MAIS

GRANO

RISO

PATATA

ORTICOLE



ONE 22.9.24

Azoto totale apportato 22%

suddiviso in:

Azoto Ammoniacale 3,5%

Azoto Ureico totalmente stabilizzato 18,5%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua 9%

Potassio (K₂O) solubile 24%

Colture indicate:

MAIS

RISO

ORTICOLE

PATATA

GRANO



ONE 33

Azoto totale apportato 33%

suddiviso in:

Azoto Ammoniacale 10%

Azoto Ureico totalmente stabilizzato 23%

Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua 27%

Colture indicate:

FRUMENTO

MAIS

RISO

ORZO, AVENA, SEGALE

GIRASOLE

PATATA

ORTICOLE A PIENO CAMPO

COLZA



ONE 40

Azoto totale apportato 40%

suddiviso in:

Azoto Ammoniacale 5%

Azoto Ureico totalmente stabilizzato 35%

Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua 13%

Colture indicate:

FRUMENTO

MAIS

RISO

ORZO, AVENA, SEGALE

GIRASOLE

PATATA

POMODORI DA INDUSTRIA

COLZA



ONE 46

Azoto totale apportato 46%
Azoto Ureico totalmente stabilizzato 46%

Colture indicate:
FRUMENTO
MAIS
RISO
GIRASOLE
PATATA
ORTICOLE A PIENO CAMPO



ONE NP16.30

Azoto totale apportato 16%
suddiviso in:
Azoto Ammoniacale 60%
Azoto Ureico totalmente stabilizzato 40%
Fosforo (P₂O₅) apportato 30%

Colture indicate:
FRUMENTO
ORZO
MAIS
GIRASOLE
SORGO
COLZA



ONE 37.15

Azoto totale apportato 37%
suddiviso in:
Azoto Ammoniacale 5%
Azoto Ureico totalmente stabilizzato 32%
Fosforo (P₂O₅) assimilabile apportato 15%

Colture indicate:
FRUMENTO
ORZO
MAIS
GIRASOLE
SORGO



ONE 18.0.36

Azoto totale apportato 18%
suddiviso in:
Azoto Ureico totalmente stabilizzato 18%
Potassio (K₂O) solubile in acqua 36%

Colture indicate:
RISO
MAIS
MAIS DA INSILATO
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO
GIRASOLE
ERBAI



ONE23.0.30

Azoto totale apportato 23%

suddiviso in:

Azoto Ureico totalmente stabilizzato 23%

Potassio (K₂O) solubile in acqua 30%

Colture indicate:

RISO

MAIS

MAIS DA INSILATO

BARBABIETOLA DA ZUCCHERO

GIRASOLE

ERBAI



ONE30.0.20

Azoto totale apportato 30%

suddiviso in:

Azoto Ureico totalmente stabilizzato 30%

Potassio (K₂O) solubile in acqua 20%

Colture indicate:

RISO

MAIS

MAIS DA INSILATO

GIRASOLE

SORGO

ERBAI



ONE15.9.24

Azoto totale apportato 15%

suddiviso in:

Azoto Ammoniacale 3,5%

Azoto Ureico totalmente stabilizzato 11.5%

Fosforo (P₂O₅) in formule solubili 9%

Potassio (K₂O) solubile in acqua 24%

Colture indicate:

MAIS

RISO

GRANO

SORGO

GIRASOLE

COLZA

ORTICOLE A PIENO CAMPO



ONE22.11.22

Azoto totale apportato 22%

suddiviso in:

Azoto ammoniacale 4%

Azoto ureico totalmente stabilizzato 18%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua 11%

Potassio (K₂O) solubile in acqua 22%

Colture indicate:

FRUMENTO

MAIS

RISO

PATATA

COLZA

GIRASOLE

ORTICOLE A PIENO CAMPO

VANTAGGI DELLA TECNOLOGIA ONE



AGRONOMICI

- Aumenta la quota di azoto utile per le piante
- Flessibilità nell'epoca di distribuzione
- Ideale nella "precision farming"
- Agisce in qualsiasi condizione critica

AMBIENTALI

- Riduzione di emissioni gassose nell'atmosfera
- Tutela della flora microbica del terreno
- Riduzione dell'impronta carbonica
- "inibitore ecofriendly"

ECONOMICI

- Assenza di sprechi
- Riduzione dei dosaggi
- Riduzione dei passaggi in campo
- Minore ingombro nello stoccaggio



LINEA PROTEZIONE AZOTO

Nutrien sta orientando ricerca e sviluppo su tecnologie in grado di aumentare l'efficacia della concimazione azotata, salvaguardando la sostenibilità ambientale.

La maggiore efficienza della concimazione si ottiene mantenendo l'azoto più a lungo possibile a disposizione delle piante grazie alla presenza di inibitori di ureasi e nitrificazione, o di particolari tecnologie in grado di rilasciare lentamente l'azoto, in armonia con le esigenze della pianta.

La **LINEA PROTEZIONE AZOTO** nasce proprio con l'intento di mettere a disposizione degli agricoltori specifiche formulazioni applicabili in molteplici situazioni colturali. Fanno parte di questa Linea i seguenti prodotti: **ONE**, **NUTRITEC**, **DUALPOWER**, e **BLUFORMULA** che con le loro caratteristiche specifiche limitano le perdite di azoto nell'ambiente con benefici produttivi ed ecologici nel rispetto delle leggi vigenti.

Informazioni sul sito www.nutrienitalia.com



CON AZOTO
STABILIZZATO



CON AZOTO
PROTETTO



AZOTO ALLA
MASSIMA POTENZA



CON AZOTO
A LENTO RILASCIO

Nutrien™

Feeding the Future™

L'AGRICOLTURA DEL FUTURO

Nutrien Italia SpA

Sede legale: Via delle Cateratte, 68 - 57122 Livorno

Tel. +39 0586-249999

italy@nutrien.eu - www.nutrienitalia.com