

UTEC® 26-0-26

UTEC® Liquid Plus: nuova formulazione — migliori prestazioni

Dopo la distribuzione al terreno dell'urea, fino al 50% dell'azoto può essere perso per volatilizzazione dell'ammoniaca. In laboratorio le perdite possono arrivare addirittura all'80%. Se viene applicata l'urea trattata con **UTEC® Liquid Plus** (UTEC® 46), la sua conversione in ammonio viene ritardata fino a 14 giorni. Durante questo periodo, l'urea viene gradualmente convertita in ammonio disponibile per le piante senza perdite gassose. L'azoto richiesto è quindi disponibile più a lungo e la migliore efficienza dell'azoto aumenta significativamente i rendimenti.

UTEC® Liquid Plus: forte riduzione delle emissioni di ammoniaca

La nuova formulazione ha dimostrato non solo di essere altamente stabile, ma di svolgere anche bene il suo compito effettivo di ridurre le emissioni di NH_3 in atmosfera.

In un esperimento condotto presso i laboratori dell'INRA (Institut National de la Recherche Agronomique) in Francia, le emissioni di NH_3 dopo l'applicazione al suolo sono state misurate per un mese. L'urea trattata con **UTEC® Liquid Plus**, ha ridotto le emissioni di NH_3 di quasi l'80%, al contrario, una formulazione di inibitori dell'ureasi della concorrenza ha ridotto le emissioni di ammoniaca solo del 65%.

Vantaggi nell'utilizzo di UTEC®

- Nutrizione azotata ad elevata efficienza.
- Significativa riduzione delle emissioni di ammoniaca in atmosfera.
- Maggiore flessibilità nei tempi di applicazione.
- Applicazione sicura senza necessità di interrimento.
- Protezione delle colture dalle emissioni di ammoniaca.
- Protezione dell'ambiente e del clima.
- Migliore qualità e resa delle colture per massimizzare i profitti.

**Molteplici valori
aggiunti per il tuo
investimento**





UTECH® 26-0-26

Concime minerale composto NK (26-26) contenente azoto ammoniacale stabilizzato con inibitore dell'ureasi NBPT, ed elevato contenuto in potassio



UTECH® 26-0-26 è un concime con azoto ureico contenente l'inibitore dell'ureasi NBPT nella innovativa formulazione basata su UTECH® liquid prodotta in esclusiva per EuroChem Agro. Questa tecnologia, frutto di anni di ricerca in Germania, conferisce all'NBPT superiore stabilità ed elevata efficacia. UTECH® 26-0-26 è un prodotto ben caratterizzato, con granuli di colore giallo e un caratteristico odore di limone. L'azione dell'NBPT ha la durata di circa due settimane e riduce drasticamente le perdite di azoto dovute all'emissioni gassose di ammoniaca a carico dell'urea. UTECH® 26-0-26 si può applicare senza interrimento e garantisce una nutrizione azotata più sicura che migliora resa e qualità su tutte le colture. UTECH® 26-0-26 si impiega per le concimazioni di copertura e offre i vantaggi più evidenti dove la volatilizzazione dell'ammoniaca è più probabile, con suoli con bassa CSC ed elevato pH, non irrigati, nei periodi caldi e ventosi o negli ambienti caldo-aridi. UTECH®, tecnologia affidabile per una concimazione più efficace e sostenibile.

Composizione

26% Azoto (N) totale
26% Azoto (N) ureico
26% Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua

Formulazione: granulare
Peso specifico: 0,88 t/m³
Granulometria: 90% tra 2 e 5 mm
Confezione: big bag da kg 500

Tipo di coltura	Modalità d'impiego	Dose q.li/ha
Riso	in copertura	3-4
Mais	in copertura	5-7
Grano e cereali autunno vernini	Nord Italia in levata o in botticella	2-3
	Centro e Sud Italia in accestimento o levata	3-4
Olivo	fine inverno	5-7



EuroChem Agro Spa

Via Marconato 8
I-20811 Cesano Maderno MB

tel. +39 0362 607 100
fax +39 0362 607 822
e-mail: info.italy@eurochemgroup.com
web: eurochemagro.it

