

UreaPro

Concime organo-minerale NP (Ca)

Convenzionale

CONTIENE TETOSILICATI SELEZIONATI
LENTA CESSIONE. NON PROVOCA USTIONI



UreaPro, è un concime rivoluzionario che punta alla riduzione dell'inquinamento dell'aria e del sottosuolo, soprattutto alla riduzione della quantità di azoto (chimico e/o minerale) solitamente utilizzata. La quantità ad ettaro consigliata, rientra ampiamente nei parametri imposti dalla DIRETTIVA NITRATI, senza trascurare in alcun modo la produzione quali-quantitativa delle colture, ed il ritorno economico dell'impresa agricola.

UreaPro, è costituito da una miscela tra urea e proteine nobili (amminoacidi e peptidi). La particolare tecnica di lavorazione rende il prodotto uniforme ed integrato in forma mini pellets, particolarmente duro, in modo da poter essere anche distribuito localmente, con macchine seminatrici e/o rinalzatrici ed inoltre a contatto con l'umidità, si scioglie velocemente. Se distribuito a pieno campo con i normali spandiconcimi a girello, anche se viene a contatto con le colture (piantine giovani di mais ecc.) non procura danni e/o ustioni come l'urea tradizionale, sia per la sua composizione in parte diversa, che per le quantità consigliate.

L'Azoto (ureico ed organico), integrato tra loro, e legato a tetosilicati selezionati (che permettono un aumento di scambio cationico, il trattenimento dell'acqua e degli elementi nutritivi), viene reso disponibile da subito alla pianta ed anche in tempi più lunghi (lenta cessione), in base al bisogno costante e continuo della stessa, con forti riduzioni rispetto all'urea tradizionale, delle perdite di azoto per dilavamento e/o sublimazione.

Il prodotto è in grado di assorbire una volta e mezzo il suo volume di H₂O, per renderla poi disponibile all'apparato radicale della pianta a suo bisogno, creando quindi un ambiente favorevole a limitare il problema di un eventuale stress idrico e/o calorico.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	25 %
di cui: Azoto (N) organico	3,5 %
Azoto (N) ureico	21,5 %
Anidride fosforica (P₂O₅) solubile unicamente negli acidi minerali (P₂O₅ totale)	5 %
di cui: Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro ed acqua	4 %
Ossido di Calcio (CaO) totale	8 %
Carbonio (C) organico di origine biologica	18 %
Sostanza organica	31 %

MATERIE PRIME

Componenti organici: Miscela di vari tipi di concimi organici NP o NP+N

Componenti minerali: Urea



DISTANZA INTERNODO MAIS
A CONFRONTO



CONFEZIONI	
Sacchi	Kg. 25
Big Bags	Kg. 500
Forma	Mini pellets (trafila ø 3,5mm.)

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

	Kg./Ha
Colture in genere	200 - 500

(Si consiglia utilizzare **UreaPro** all'80% circa della quantità/ettaro solitamente utilizzata di Urea tradizionale)
Esempio: "Kg. 300 x 80% = Kg. 240/ettaro"

Per una migliore efficacia, soprattutto nella stagione estiva, sotterrare il fertilizzante almeno a 2 cm.

Le dosi consigliate hanno valore indicativo, dovranno essere aumentate e/o diminuite tenendo in considerazione: le caratteristiche pedoclimatiche della zona di interesse, fertilità, ritenzione idrica, struttura del terreno, varietà culturale, l'attrezzatura utilizzata e l'esperienza dell'imprenditore agricolo. In ogni caso si raccomanda di evitare concentrazioni del prodotto vicino al seme e/o alle radici.



I dati analitici indicati sulle confezioni seguono le prescrizioni del D.Lgs n.75 del 29/04/2010 e successive modifiche e/o integrazioni. Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi. BIOS s.r.l. si riserva il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso.