



Gelactive N 30 NBPT Flakes

CONCIME ORGANO MINERALE AZOTATO
N+C
30+9 con inibitore dell'ureasi N- (n-butil) tiofosforico triamide (NBPT)

- Apporta** un elevato titolo di azoto organico e ureico (30%)
- Riduce** le perdite di azoto per volatilizzazione grazie all'impiego di NBPT
- Migliora** l'efficienza delle concimazioni con la tecnologia **GEL ACTIVE FOAM®**

Caratteristiche

GELACTIVE N 30 NBPT FLAKES è uno dei nuovi formulati nati nel nostro centro di ricerca in collaborazione con le università, grazie allo sviluppo della nostra nuova tecnologia di processo registrata **GEL ACTIVE FOAM®**. Tale tecnologia, agendo su pressioni e temperature durante il processo produttivo, in particolare, nella fase di idrolisi termobarica, permette alla molecola proteica di liberare frazioni ordinate delle catene amminoacidiche, garantendo una più regolare cessione dell'azoto organico proteico, ulteriormente favorita dalla forma fisica in flakes (scaglie) di circa 2 mm. **GELACTIVE N 30 NBPT FLAKES** è un concime organo-minerale azotato ottenuto tramite reazione tra urea e matrici organiche proteiche selezionate. L'elemento di innovazione tecnologica è rappresentato dall'impiego di NBPT (N-(n-butil) tiofosforico triamide), un inibitore dell'ureasi capace di ritardare l'idrolisi dell'urea, riducendo in modo significativo le perdite di azoto per volatilizzazione. In **GELACTIVE N 30 NBPT FLAKES** si realizza una duplice protezione azotata, dovuta alla presenza sinergica dell'azoto organico a lenta cessione naturale e dell'azoto ureico con NBPT. Questa combinazione garantisce una maggiore efficienza dell'unità fertilizzanti e consente alla coltura di assimilarne fino al 30% in più rispetto ai concimi azotati convenzionali. **GELACTIVE N 30 NBPT FLAKES** risulta ideale in terreni non irrigui o in coltivazioni su sodo, dove è necessario ottimizzare la nutrizione azotata senza operazioni di interrimento. Il prodotto è indicato per la concimazione di cereali (in pre-semina e in copertura), frutticole, orticole e floricole, nonché per tutte le colture che beneficiano di una disponibilità costante e progressiva dell'azoto fino a 90 giorni dall'applicazione. Grazie alla stabilizzazione dell'urea con NBPT, **GELACTIVE N 30 NBPT FLAKES** può sostituire efficacemente i concimi azotati di sintesi, mostrando particolari vantaggi su suoli alcalini e poveri di sostanza organica, dove contribuisce a migliorare rese e qualità delle produzioni. Tale formulato, come tutti quelli della linea **GELACTIVE FLAKES**, grazie alla loro migliore efficienza agronomica permette una riduzione di circa il 15/20% delle dosi applicative rispetto ad un formulato in pellet convenzionale.

Composizione	p/p		p/p
Azoto (N) totale	30,0%	Sostanza organica	18,0%
Azoto (N) ureico	28,0%	Carbonio (C) organico	9,0%
Azoto (N) organico	2,0%		

Componenti

CONCIMI ORGANICI	CONCIMI MINERALI
Miscela di concimi organici azotati	Urea
	<i>Si può utilizzare anche nei piani di concimazione che fruiscono degli incentivi previsti da regolamenti locali e leggi regionali, nazionali ed europee.</i>

Dosi e Istruzioni

COLTURE	DOSE Kg/ha
Arboree	300-400 all'impianto, pre risveglio vegetativo e post-raccolta
Orticole	500-550 pre semina o trapianto
Ornamentali	250-350 pre semina o trapianto
Industriali	500-550 pre semina o trapianto
Colture IV gamma	200-300 pre semina

* Le dosi sono indicative e devono essere adattate in relazione alle caratteristiche della zona e alle esigenze di ogni coltura.

Formulazione	Packaging	Diametro	Umidità
Flakes	25-500 kg	2 mm	< 10%



APPLICAZIONE
AL TERRENO



FLAKES



NBPT

GEL ACTIVE  **FOAM®**

 **ORGAMIN-P®**