



Gelactive NPK 6-7-13 Flakes

CONCIME ORGANO MINERALE
NPK (CaO-SO_2)+C
6-7-13 (9-11)+20

Apporta NPK da matrici minerali e componenti organiche proteiche

Migliora l'assorbimento dei nutrienti con la tecnologia **GEL ACTIVE FOAM®**

Incrementa il contenuto di potassio nei terreni

Caratteristiche

GELACTIVE NPK 6-7-13 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 NPK 6-7-13 FLAKES** è un concime organo-minerale NPK a basso tenore di cloro, ottenuto mediante reazione tra matrici minerali e componenti organiche proteiche. Il prodotto presenta le seguenti caratteristiche: azoto totalmente organico di origine scleroproteica a lenta cessione naturale, in grado di garantire alla colture un apporto costante in tutto il ciclo colturale; fosforo assimilabile protetto dalla matrice organica al fine di evitare processi di insolubilizzazione; potassio da solfati ad elevata solubilità; un elevato contenuto di solfati prontamente disponibili ed una cospicua quota di sostanza organica di natura proteica (>38%). L'elevata efficienza agronomica di **GELACTIVE NPK 6-7-13 FLAKES** consente di ottimizzare l'apporto delle unità fertilizzanti, riducendo i costi di concimazione e l'impatto ambientale. Il prodotto è indicato per tutte le colture che necessitano un apporto costante di azoto, ma soprattutto è indicato per le potassiofile e/o su terreni poveri di potassio. La presenza di potassio da solfato e di solfati rende **GELACTIVE NPK 6-7-13 FLAKES** particolarmente idoneo per le colture di pregio, specialmente quelle sensibili ai cloruri. 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	6,0%	Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua	13,0%
Azoto (N) organico	6,0%	Anidride solforica (SO_2) solubile in acqua	11,0%
Anidride fosforica (P_2O_5)	7,0%	Sostanza organica	40,0%
Ossido di calcio (CaO) totale	9,0%	Carbonio (C) organico	20,0%

Componenti

CONCIMI ORGANICI

Cuoio e pelli idrolizzati (pellami)
Farina di carne
Farina di ossa

CONCIMI MINERALI

Fosfato naturale tenero
Solfato di potassio contenente sali di magnesio

Si può utilizzare anche nei piani di concimazione che fruiscono degli incentivi previsti da regolamenti locali e leggi regionali, nazionali ed europee.

Dosi e Istruzioni

COLTURE

Arboree
Orticole
Ornamentali
Industriali
Colture IV gamma

DOSE Kg/ha

400-500 all'impianto, pre risveglio vegetativo e post-raccolta
550-700 pre semina o trapianto
500-550 pre semina o trapianto
650-700 pre semina o trapianto
500-550 pre semina

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

Formulazione

Flakes

Packaging

25-500 kg

Diametro

2 mm

Umidità

< 10%



APPLICAZIONE
AL TERRENO



FLAKES



BIO

GEL ACTIVE FOAM®

ORGAMIN-P®