



Gelactive NP 10-20 Flakes

CONCIME ORGANO MINERALE
NP +C
10-20+8

Apporta un elevato titolo di fosforo e azoto organico a lenta cessione

Fornisce una corretta nutrizione durante tutte le fasi del ciclo colturale

Migliora l'efficienza delle concimazioni con la tecnologia **GEL ACTIVE FOAM®**

Caratteristiche

GELACTIVE NP 10-20 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 NP 10-20 FLAKES** è un concime organo-minerale NP ottenuto mediante reazione tra componenti minerali e matrici organiche proteiche, formulato per garantire la massima protezione dei fosfati dall'insolubilizzazione, in particolare nei suoli argillosi. **GELACTIVE NP 10-20 FLAKES** assicura azoto organico a lenta cessione naturale, elevati apporti di fosforo, e un'alta percentuale di sostanza organica. Il rapporto N/P tecnicamente bilanciato garantisce una corretta nutrizione nelle prime fasi del ciclo colturale, mentre la presenza di azoto organico proteico favorisce una crescita regolare e controllata, riducendo il rischio di perdite per lisciviazione. L'elevata qualità delle matrici organiche impiegate nel formulato, consente una riduzione delle unità fertilizzanti, incrementando l'efficienza d'uso dei nutrienti e permettendo al contempo un contenimento dei costi di gestione e una minore pressione ambientale. **GELACTIVE NP 10-20 FLAKES** è raccomandato per le concimazioni di presemina dei cereali autunno-vernini e primaverili, e trova applicazione ottimale nella nutrizione della barbabietola, girasole, colza e sorgo, garantendo una disponibilità regolare di azoto e fosforo nelle fasi critiche di avvio dello sviluppo colturale. 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
Azoto (N) totale	10,0%
Azoto (N) ureico	5,5%
Azoto (N) organico	1,5%
Azoto (N) ammoniacale	3,0%
Sostanza organica	16,0%
Carbonio (C) organico	8,0%

p/p

Anidride fosforica (P_2O_5) totale	20,0%
Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acidi minerali - min 55% in acido formico 2%	18,0%
Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	6,0%
Anidride fosforica (P_2O_5) in citrato ammonico neutro e in acqua	7,0%

Componenti

CONCIMI ORGANICI

Miscela di concimi organici NP
Miscela di concimi organici azotati

CONCIMI MINERALI

Fosfato naturale tenero
Concime CE NP
Urea

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

300-400 all'impianto, pre risveglio vegetativo e post-raccolta
500-550 pre semina o trapianto
250-300 pre semina o trapianto
500-650 pre semina o trapianto
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

Flakes

Packaging

25-500 kg

Diametro

2 mm

Umidità

< 10%



APPLICAZIONE
AL TERRENO



FLAKES

GEL ACTIVE FOAM®

ORGAMIN-P®