



Gelactive N 11 Flakes

CONCIME ORGANICO AZOTATO
cuoio e pelli idrolizzati N+C
11+40

Apporta un elevato contenuto di azoto (N) organico a lenta cessione

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

Previene fenomeni di clorosi ferrica e carenze di magnesio

Caratteristiche

GELACTIVE N 11 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 11 FLAKES** è un concime organico azotato ottenuto da cuoio e pelli idrolizzati, caratterizzato da un elevato contenuto di azoto organico (N 11%) a rilascio graduale e prolungato. L'azoto deriva dall'idrolisi ad alta pressione delle scleroproteine collageniche, processo che consente di ottenere composti ad alta biodisponibilità e stabilità nel suolo. La mineralizzazione del suolo avviene in funzione delle caratteristiche pedologiche e climatiche (tessitura, struttura, umidità aerazione, temperatura) e si completa mediamente entro 2-3 mesi; in condizioni di sommersione, come nelle risaie, i tempi di degradazione risultano più lunghi. **GELACTIVE N 11 FLAKES** contiene, inoltre, ferro (Fe) e magnesio (Mg) in forma chelata alla matrice organica, i quali stimolano l'attività microbica del suolo e prevengono fenomeni di clorosi ferrica e carenze di magnesio. È indicato nelle concimazioni di fondo e di copertura, sia autunnali che primaverili, su un'ampia gamma di colture. Trova particolare efficacia in risaia, frutteti e vigneti (con o senza inerbimento) e risulta altamente performante nel settore vivaistico. 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) organico	11,0%
Sostanza organica	80,0%
Carbonio (C) organico	40,0%

Componenti

CONCIMI ORGANICI

Cuoio e pelli idrolizzati (pellami)

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	DOSE Kg/ha
Arboree	450-550 all'impianto, pre risveglio vegetativo e post-raccolta
Orticole	500-650 pre semina o trapianto
Ornamentali	300-400 pre semina o trapianto
Industriali	450-550 pre semina o trapianto
Colture IV gamma	300-400 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



BIO

GEL ACTIVE FOAM®