

GELACTIVE NP 7-14 FLAKES

FERTILIZANTE ORGANOMINERAL

NP (CaO)+C

7-14 (18) +20

Aporta materia orgánica de elevada calidad y componentes minerales

Asegura la protección de los fosfatos frente a los procesos de insolubilización

Mejora la eficiencia de las fertilizaciones gracias a la tecnología
GEL ACTIVE FOAM®



organazoto

info@organazoto.it
www.organazoto.it

GELACTIVE NP 7-14 FLAKES

Características

GELACTIVE NP 7-14 FLAKES es uno de los nuevos formulados desarrollados en nuestro centro de investigación, en colaboración con universidades, gracias a la aplicación de nuestra nueva tecnología de proceso registrada **GEL ACTIVE FOAM®**. Dicha tecnología, actuando sobre presiones y temperaturas durante el proceso productivo, en particular en la fase de hidrólisis termobárica, permite que la molécula proteica libere fracciones ordenadas de las cadenas de aminoácidos, garantizando una liberación más regular del nitrógeno orgánico proteico, favorecida además por su forma física en flakes (escamas) de aproximadamente 2 mm. **GELACTIVE NP 7-14 FLAKES** es un fertilizante órgano-mineral NP obtenido mediante la reacción entre matrices minerales y componentes orgánicos de origen proteico, que garantiza la protección de los fosfatos frente a los procesos de insolubilización y aumenta su disponibilidad para los cultivos. **GELACTIVE NP 7-14 FLAKES** es una formulación a base de nitrógeno exclusivamente orgánico, de liberación lenta y natural, procedente de harinas de carne y huesos, cuero y pieles hidrolizadas, que asegura un aporte nutritivo progresivo y constante durante todo el ciclo del cultivo. Además, contiene fosfatos y calcio asimilables. El conjunto de estas características hace que el producto esté especialmente indicado para suelos ácidos o subácidos con buena dotación de potasio asimilable, así como para suelos deficientes en fósforo. Asimismo, **GELACTIVE NP 7-14 FLAKES** presenta una elevada eficiencia agronómica de las unidades fertilizantes, permitiendo mayores rendimientos nutricionales, con una reducción del impacto ambiental y de los costos de fertilización. El producto es ideal para las fertilizaciones de fondo otoñales y primaverales de los cereales y para la fase de implantación de frutales y viñedos, especialmente en suelos con buena disponibilidad de potasio. Este formulado, al igual que todos los de la línea **GELACTIVE FLAKES**, gracias a su mayor eficiencia agronómica, permite una reducción aproximada del 15-20% de las dosis de aplicación en comparación con un formulado convencional en pellets.

Composición

	p/p
Nitrógeno (N) total	7,0%
Nitrógeno (N) orgánico	7,0%
Anhidrido fosfórico (P ₂ O ₅) soluble en ácidos minerales	14,0%

	p/p
Óxido de calcio (CaO) total	18,0%
Carbono (C) orgánico	20,0%
Sustancia orgánica	40,0%

Componentes

FERTILIZANTE ORGÁNICOS:

Cueros y pieles hidrolizados
Harina de carne
Harina de huesos

FERTILIZANTES MINERALES:

Fosfato natural blando

Puede utilizarse también en planes de fertilización que se benefician de incentivos previstos por normativas locales y leyes regionales, nacionales y europeas.

Dosis e instrucciones de uso

CULTIVOS

Arbóreos
Hortícolas
Industriales
Ornamentales
Cultivos de IV gama

DOSIS Kg/ha

400-550 en la implantación, antes del inicio vegetativo y después de la cosecha
450-500 antes de la siembra o el trasplante
350-450 antes de la siembra o el trasplante
400-550 antes de la siembra o el trasplante
300-400 antes de la siembra

*Las dosis son indicativas y deben ser adaptadas según las características de la zona y las necesidades de cada cultivo.

Formulación

Flakes

Envase

25 -500 kg

Diámetro

2 mm

Humedad

< 10%

Advertencias

Se recomienda enterrar el producto evitando el contacto directo con la planta. Para el almacenamiento, se recomienda un lugar protegido de los agentes atmosféricos.

Especificaciones



APLICACIÓN
AL SUELO



FLAKES



BIO

GEL ACTIVE FOAM®



ARGAMIN-P®



organazoto

info@organazoto.it

www.organazoto.it