

GELACTIVE NPK 5-10-15 FLAKES

FERTILIZANTE ORGANOMINERAL
NPK (SO₃)+C
5-10-15 (13) +15

Aporta NPK con bajo contenido de cloro a partir de componentes minerales y matrices orgánicas proteicas

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

Incrementa la biodisponibilidad de los nutrientes



organazoto

info@organazoto.it
www.organazoto.it



GELACTIVE NPK 5-10-15 FLAKES

Caratteristiche

GELACTIVE NPK 5-10-15 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 NPK 5-10-15 FLAKES** es un fertilizante órgano-mineral NPK con bajo contenido de cloro, obtenido mediante la reacción entre componentes minerales y matrices orgánicas proteicas, un proceso que permite incrementar la biodisponibilidad de los nutrientes y mejorar la asimilación de las fracciones minerales. **GELACTIVE NPK 5-10-15 FLAKES** se caracteriza por: nitrógeno orgánico de liberación lenta y natural, procedente de matrices proteicas seleccionadas; fosfatos de doble origen (mineral y orgánico), altamente biodisponibles gracias al proceso de reacción con la matriz orgánica; potasio procedente de sulfato, con un contenido muy bajo de cloruros; matrices orgánicas altamente seleccionadas (harinas de carne y de huesos, cuero y pieles hidrolizadas) que, mediante una mineralización lenta, garantizan una nutrición sostenible. El conjunto de estas propiedades confiere a **GELACTIVE NPK 5-10-15 FLAKES** una notable eficiencia agronómica, que permite reducir las dosis de aplicación hasta un 20-25 % en comparación con fertilizantes minerales de igual o superior título nutritivo. Está indicado para todos los cultivos de alto valor, tanto hortícolas como frutales, que requieren un aporte nutricional prolongado y constante. 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.

Composizione

	p/p
Nitrógeno (N) total	5,0%
Nitrógeno (N) orgánico	5,0%
Anhidrido fosfórico (P ₂ O ₅)	10,0%
Anhidrido sulfúrico (SO ₃) soluble en agua	13,0%

	p/p
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	15,0%
Carbono (C) orgánico	15,0%
Sustancia orgánica	30,0%

Componentes

FERTILIZANTE ORGÁNICOS:

Cueros y pieles hidrolizados
Harina de carne
Harina de huesos

FERTILIZANTES MINERALES:

Fosfato natural blando

Sulfato de potasio que puede contener sal de magnesio

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

Dosis e istruzioni di uso

CULTIVOS

Arbóreos
Hortícolas
Industriales
Ornamentales
Cultivos de IV gama

DOSIS Kg/ha

400-500 en la implantación, antes del inicio vegetativo y después de la cosecha
550-700 antes de la siembra o el trasplante
400-500 antes de la siembra o el trasplante
650-700 antes de la siembra o el trasplante
400-500 antes de la siembra

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

Formulazione

Flakes

Envase

25 -500 kg

Diámetro

2 mm

Humidità

< 10%

Avvertenze

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

Specificazioni



APLICACIÓN
AL SUELO



FLAKES



BIO

GEL ACTIVE  **FOAM®**



ORGAMIN-P®



organazoto

info@organazoto.it

www.organazoto.it