

GELACTIVE NPK 6-7-13 FLAKES

FERTILIZANTE ORGANOMINERAL
NPK (CaO-SO₃)+C
6-7-13 (9-11) +20

Aporta NPK a partir de matrices minerales y componentes orgánicos
proteicos

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

Incrementa el contenido de potasio en los suelos



organazoto

info@organazoto.it
www.organazoto.it



GELACTIVE NPK 6-7-13 FLAKES

Características

GELACTIVE NPK 6-7-13 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 6-7-13 FLAKES** es un fertilizante órgano-mineral NPK de bajo contenido en cloro, obtenido mediante la reacción entre matrices minerales y componentes orgánicos proteicos. El producto presenta las siguientes características: nitrógeno totalmente orgánico de origen escleroproteico, de liberación lenta natural, capaz de garantizar a los cultivos un aporte constante durante todo el ciclo de cultivo; fósforo asimilable, protegido por la matriz orgánica para evitar procesos de insolubilización; potasio procedente de sulfatos, con alta solubilidad; elevado contenido de sulfatos fácilmente disponibles; una importante proporción de materia orgánica de naturaleza proteica (>38 %). La alta eficiencia agronómica de **GELACTIVE NPK 6-7-13 FLAKES** permite optimizar el aporte de unidades fertilizantes, reduciendo los costes de fertilización y el impacto ambiental. El producto está indicado para todas las culturas que requieren un aporte constante de nitrógeno, y especialmente para las culturas potasiofílicas y/o para suelos pobres en potasio. Es adecuado para las fertilizaciones de fondo de otoño y primavera, así como para las aplicaciones de cobertura en frutales y viñedos, especialmente cuando están enyerbados. La presencia de potasio procedente de sulfato y de sulfatos hace que **GELACTIVE NPK 6-7-13 FLAKES** sea particularmente idóneo para cultivos de alto valor, especialmente aquellos sensibles a los cloruros. 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		p/p
Nitrógeno (N) total	6,0%	Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	13,0%
Nitrógeno (N) orgánico	6,0%	Anhidrido sulfúrico (SO ₃) soluble en agua	11,0%
Anhidrido fosfórico (P ₂ O ₅)	7,0%	Sustancia orgánica	40,0%
Óxido de calcio (CaO) total	9,0%	Carbono (C) orgánico	20,0%

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 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

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

*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® **RGAMIN-P®**



organazoto

info@organazoto.it

www.organazoto.it