

GELACTIVE NPK 13-6-6 FLAKES

FERTILIZANTE ORGANOMINERAL
NPK (SO₃)₂+C
13-6-6 (5) +15

Aporta una combinación de diferentes formas de nitrógeno
(orgánico, ureico y amoniacal), fósforo y potasio

Sostiene el crecimiento vegetativo a lo largo de todo el ciclo del cultivo

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



organazoto

info@organazoto.it
www.organazoto.it

GELACTIVE NPK 13-6-6 FLAKES

Características

GELACTIVE NPK 13-6-6 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 13-6-6 FLAKES** es un fertilizante órgano-mineral NPK obtenido mediante reacción entre matrices minerales y componentes orgánico-proteicos. El formulado, de bajo contenido en cloro, se caracteriza por un alto título de nitrógeno orgánico derivado de escleroproteínas, de liberación gradual y natural. La combinación de las diferentes formas nitrogenadas —orgánica (2,5%) de lenta mineralización, amoniacal (2%) y ureica (8,5%)— garantiza un aporte diferenciado, continuo y completo de nitrógeno, adecuado para sostener el crecimiento vegetativo durante todo el ciclo del cultivo. Los fosfatos, al haber reaccionado con la fracción orgánico-proteica (más del 30%), quedan protegidos de los procesos de insolubilización, asegurando una mayor disponibilidad a lo largo del tiempo. El potasio en forma de sulfato, totalmente asimilable, representa un indicador de la alta calidad del producto, mientras que la elevada presencia de sulfatos contribuye a mejorar las características cualitativas de las producciones. **GELACTIVE NPK 13-6-6 FLAKES** está indicado para las fertilizaciones de fondo en cítricos, frutales, olivares y cultivos hortícolas. Se recomienda su uso en primavera para mejorar la disponibilidad de los elementos nutritivos durante las primeras fases del ciclo vegetativo. 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	13,0%
Nitrógeno (N) ureico	8,5%
Nitrógeno (N) orgánico	2,5%
Nitrógeno (N) amoniacal	2,0%
Óxido de potasio (K_2O) soluble en agua con bajo contenido en cloro	6,0%

	p/p
Anhidrido fosfórico (P_2O_5) total	6,0%
Anhidrido fosfórico (P_2O_5) soluble en citrato amónico neutro y agua	5,0%
Anhidrido fosfórico (P_2O_5) soluble en agua	4,5%
Anhidrido sulfúrico (SO_3) soluble en agua	5,0%
Sustancia orgánica	30,0%
Carbono (C) orgánico	15,0%

Componentes

FERTILIZANTE ORGÁNICOS:

Mezcla de fertilizantes orgánicos NP
Mezcla de fertilizantes orgánicos nitrogenados

FERTILIZANTES MINERALES:

Urea
Fertilizante CE NP
Sulfato potásico CE

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

500-550 en la implantación, antes del inicio vegetativo y después de la cosecha
550-650 antes de la siembra o el trasplante
300-400 antes de la siembra o el trasplante
550-750 antes de la siembra o el trasplante
250-300 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



RGAMIN-P®



organazoto

info@organazoto.it

www.organazoto.it