

# GELACTIVE NP 5-12 FLAKES

---

FERTILIZANTE ORGANOMINERAL

NP (CaO)+C

5-12 (16) +20

**Aporta** materia orgánica de elevada calidad y componentes minerales

---

**Asegura** una disponibilidad progresiva del fósforo en sinergia con el calcio

---

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



**organazoto**

info@organazoto.it  
www.organazoto.it

# GELACTIVE NP 5-12 FLAKES

## Características

**GELACTIVE NP 5-12 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 **GELACTIVE 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 5-12 FLAKES** es un fertilizante órgano-mineral NP formulado con matrices orgánicas de alta calidad y con nitrógeno totalmente de origen orgánico, que garantiza una liberación gradual y constante de los nutrientes a lo largo de todo el ciclo de cultivo. Además, los fosfatos presentes están protegidos de los fenómenos de insolubilización, asegurando una disponibilidad progresiva de fósforo en sinergia con el calcio (CaO), lo que mejora la estructura del suelo. **GELACTIVE NP 5-12 FLAKES** es especialmente adecuado para las fertilizaciones previas a la siembra de cereales de invierno y en las fases de implantación de frutales, viñedos y otros cultivos arbóreos, así como en cultivos de primavera. 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                                                              | 5,0%  |
| Nitrógeno (N) orgánico                                                           | 5,0%  |
| Anhidrido fosfórico (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en ácidos minerales | 12,0% |

|                             | p/p   |
|-----------------------------|-------|
| Óxido de calcio (CaO) total | 16,0% |
| 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

500-550 en la implantación, antes del inicio vegetativo y después de la cosecha  
500-600 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  
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.

## 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®** **ORGAMIN-P®**



**organazoto**

info@organazoto.it

www.organazoto.it