



FERTINAGRO

HUMIBIO[®]

Fertilizantes organo-minerales sólidos



“El primer NPK ecológico”

FERTINAGRO

HUMIBIO®



ABONO ORGANO-MINERAL COMPLEJO NPK (Mg).

Primera planta con Certificación para fabricación de fertilizantes mediante compostaje, según R.D. 824/2005 y Sistema Integrado de Gestión de Calidad, Medioambiente y Seguridad Laboral.



Características principales de HUMIBIO®:

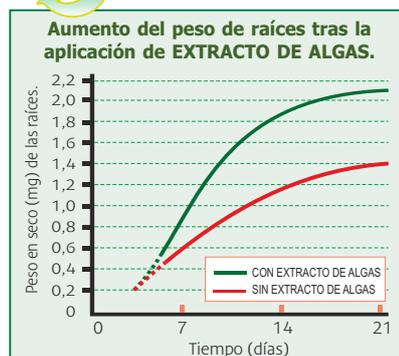
- Fertilizantes ecológicos obtenidos a partir de un sistema exclusivo de compostaje.
- Fórmulas completas (NPK, magnesio, azufre y microelementos).
- Nutrientes complejados en el proceso de compostaje, formando complejos estables y solubles.
- Nitrógeno en formas orgánica y amoniacal, más estables y persistentes en el tiempo.
- Elevado porcentaje en materia orgánica, alcanzando un 60%, favoreciendo la estructura del suelo.
- Alto contenido en extracto húmico total (25%), garantía de un correcto desarrollo vegetativo.
- Enriquecidos con aminoácidos, que aportan rápidamente energía a los cultivos en condiciones adversas.
- Importante contenido en extracto de algas marinas seleccionadas, fuente natural de auxinas y citoquininas de gran actividad metabólica y de micronutrientes complejados de alta asimilación de plantas.
- Presentación en forma de pellet, facilitando su aplicación con todo tipo de abonadoras.



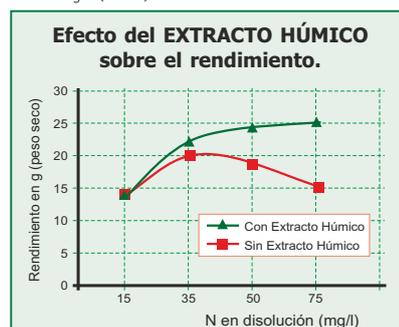
Origen natural: estiércol puro de oveja. Procesamiento de materia orgánica en Escucha.



Dosificación automática de las materias primas.



Fuente: Ensayo en plantas de trigo. Departamento de I+D+i de Fertinagro (2006).



Fuente: Ensayos de Chamínade sobre uso de N en gramíneas.



Control de temperatura en el proceso de compostaje.



Presentación final del producto en pellet.

Beneficios agronómicos de HUMIBIO®:

- Máximo aprovechamiento de las unidades fertilizantes aportadas y mayor mineralización del nitrógeno.
- Excelente actividad inicial de las raíces, gracias a la mejora de la estructura del suelo y la acción de las auxinas.
- Efecto bioestimulante de los cultivos, por su alto contenido en ácidos húmicos y fúlvicos y por la presencia de algas.
- Aumento del porcentaje de materia orgánica del suelo.
- Mejor recuperación de las plantas en momentos críticos (fríos y heladas).
- Nutrición vegetal completa y equilibrada para los cultivos más exigentes.
- Importante ahorro económico en los costes de abonados ecológicos.
- Máximo respeto al medio ambiente.

Cultivo	Fórmula	Dosis

Distribuido por:



FERTINAGRO

FERTINAGRO NUTRIENTES, S.L.
Pol. Ind. La Paz, Parcela 185 - 44195 TERUEL
Tel. 978 61 80 70 - Fax 978 61 72 85
e-mail: info@fertinagro.es

