
Pelletizado • Orgánico • Lenta
bioliberación • Compatible con
fertilizantes químicos y
orgánicos • Biológico • No es
necesario un sistema de riego
para su aplicación



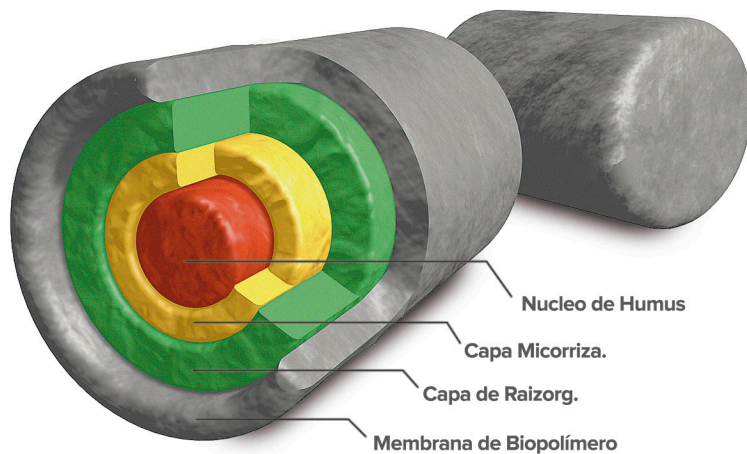
Farmacia Agroquímica de México, S.A. de C.V.,
Bld. Jaime Benavides Pompa No. 645 Col. Del Valle 2o Sector,
Ramos Arizpe, Coahuila, México, C.P. 25900,
Tels. (844) 488 2400, 488 2157, Fax: 488 2057
e-mail: fagro@fagro.com.mx

 fagro.com.mx

Raizörg 3G

Biofertilizante orgánico
Pellets de bioliberación





Biofertilizante pelletizado que en su formulación posee un consorcio de bacterias fijadoras de nitrógeno, solubilizadoras de fósforo, productoras naturales de auxinas y metabolitos antibióticos, endomicorrizas vesículo-arbusculares, humus de lombriz roja californiana (*Eisenia foetida*) y microelementos de origen orgánico.



Biotecnología TBE

Raizorg 3G posee la biotecnología TBE (Triple Bio-Effect); esta tecnología permite el rápido establecimiento de los microorganismos de cada pellet en el suelo. Una vez activos, los microorganismos realizan las siguientes tres funciones:



Biorreciclaje

Fijación de nitrógeno (N) atmosférico y transformación en forma de NH_3 utilizable por las plantas. Solubilización y movimiento de fósforo hacia la raíz. Reducción de Fe, Zn, Mn.



Bioestimulación

Producción de hormonas auxínicas de forma natural, compuestos que aumentan la expansión de la raíz y el crecimiento de las plantas.



Bioprotección

Producción de antibióticos y promoción de la inmunidad en la rizósfera. Asociación con una gran cantidad de especies vegetales para control de microorganismos fitopatógenos.

Beneficios

- Promueve el enraizamiento de los cultivos.
- Posee efecto de protección ante enfermedades en el suelo.
- Promueve el bioreciclaje de nutrientes insolubles del suelo.
- Rápida adaptación en el suelo, enriquecimiento de la microflora y microfauna.