1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Producto: **BIORGANIK**
Acondicionador Orgánico de suelos – Polvo Soluble

Registro de Venta ICA No. 11294

2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

NTC 5167 - Productos orgánicos usados como abonos o fertilizantes
NTC 1061 - Abonos o Fertilizantes, Tolerancias

2.1 Composición Garantizada

Nutriente	Valor
Nitrógeno Total (N)	1.9 %
Potasio Total (K_2O)	14.5 %
Carbono Orgánico Oxidable Total	28.4 %
Silicio Total (SiO_2)	1.7 %
Humedad	1.2 %
pH en solución al 10%	5.54
Densidad real máxima	0.522 g/cm^3
Capacidad de intercambio cationico	273.35 meq/100g
Salmonella spp	Ausente / 25g
Coliformes totales	< 1.8 NMP/g
Huevos de Helmintos viables	< 1 huevo / 4g
Metales pesados	Por debajo de los límites establecidos en la noma.

3. RECOMENDACIONES DE USO

BIORGANIK es un acondicionador orgánico de suelos polvo soluble rico en carbono orgánico oxidable, que lo hace un fertilizante ideal para acondicionar los suelos. Contiene Nitrógeno y un alto contenido de Potasio enriqueciendo la fertilidad natural del suelo.

DOSIS:

- Soluciones de arranque en drench: 5 – 10kg/ha.
- Soluciones de bioestimulación: 5kg/ha.

Para la aplicación de este fertilizante es recomendable la prescripción de un Ingeniero Agrónomo, con base en un análisis de suelo o tejido foliar.

4. VENTAJAS

✓ Use como acción reguladora de pH en las aguas.

✓ Aporte de nutrientes para micro-organismos nativos del suelo.

✓ Solución nutritiva de origen vegetal, para el manejo y la recuperación de suelos.

✓ Puede ser aplicado al suelo, vía fertirriego, en drench o vía foliar.

5. PRESENTACIÓN

Saco por 20Kg.

6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

6.1 Manejo

- Lea completamente la etiqueta antes de usar este producto.

- Asegúrese de no contaminar fuentes de agua.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Para efectos de protección, a pesar de ser un producto de baja toxicidad para seres humanos, debe usarse equipo de protección higiénico-laboral necesaria para los trabajos agrícolas con fertilizantes, tales como botas, guantes, protector respiratorio y de ojos etc.

7.2 Almacenamiento

- No utilice empaques de agroquímicos para uso doméstico.
- Se recomienda guardar el producto en un lugar fresco, seco y ventilado.
- Evitar el almacenamiento cerca a fuentes generadoras de calor.