

1. NOMBRE COMERCIAL

Nombre: ORGANIGRAN BORO 10

Clase de Producto: Granulado

2. CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Fertilizante Orgánico Mineral usado como fuente de Boro de fácil asimilación, complementado con elementos vitales para el mantenimiento de producción como Azufre, Calcio y Silicio elemento vehiculado de nutrientes a la planta, es un producto fabricado con minerales provenientes de mina permitiendo su aplicación en cultivos orgánicos certificados.

3. COMPOSICION GARANTIZADA

COMPONENTE NUTRICIONAL	%
Potasio (k)	3.16 %
Azufre (S)	1.36 %
Calcio (Ca)	12.08 %
Silicio (Si)	10.02 %
Boro (B)	10.56 %
Carbono Orgánico Oxidable (COO)	1.07 %

4. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

PARAMETROS	VALOR	UNIDAD
pH	3.19	
Humedad	5.2	%
Densidad	1.12	g/cm ³
Conductividad eléctrica	0.0044	dS/m
Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC)	8.79	meq /100g
Capacidad de retención de agua	17.85	%
Relación C/N	4	
Salmonella spp.	Ausente	/25 g
Entero Bacterias Totales	<1000	UFC/g

5. RECOMENDACIONES DE USO

- 🌱 La aplicación de este fertilizante requiere la prescripción de un ingeniero agrónomo fundamentado en el análisis de suelos o tejido foliar.
-

6. BENEFICIOS AGRONOMICOS DEL PRODUCTO

- 🌱 Su formulación orgánico mineral suministra un Boro altamente asimilable.
 - 🌱 Contenido de Carbono Orgánico Oxidable.
 - 🌱 Su alto contenido de Silicio fortalece la pared celular de las plantas reduciendo la presión de plagas y enfermedades.
 - 🌱 Puede ser utilizado en suelos con pH ácidos y alcalinos.
 - 🌱 Mejora las características físicas, químicas y biológicas del suelo.
 - 🌱 Ideal para ser utilizado en cultivos orgánicos y/o convencionales que demanden Boro, calcio y silicio para una nutrición balanceada, sumándole los aportes de potasio requeridos por el cultivo.
 - 🌱 No es fitotóxico cuando se usa siguiendo las indicaciones dadas en la etiqueta.
 - 🌱 Permite Mezclas Físicas con fuentes de NPK.
-

7. PRESENTACIONES



- 🌱 Saco polipropileno por 20 kg