



1. NOMBRE COMERCIAL

Nombre: ORGANIGRAN BORO 10

Registro de Venta ICA: 12372

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 total (K ₂ O)	3,00 %
Boro total (B)	10,00 %
Calcio total (CaO)	10,90 %
Silicio total (SiO ₂)	32,00 %
Carbono orgánico oxidable total (COOT)	6,23 %

4. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

PARAMETROS	VALOR	UNIDAD
pH en solución al 10%	8,99	
Conductividad eléctrica 1:100	1,01	dS/cm
Capacidad de intercambio catiónico	7,96	meq/100g
Densidad	0,97	g/cm ³
Humedad máxima	2,89	%
Enterobacterias	<10	UFC/ml
Salmonella sp	Ausencia	/25ml

*Metales pesados por debajo de los límites establecidos por la norma.





FICHA TECNICA
ORGANIGRAN BORO

Fecha de Elaboración:
12/11/2017

Código:
FT.GQ.16

Versión: 1

Página 2 de 2

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

- Aporta Boro ayudando a la óptima circulación de azúcares en la planta.
- Su alto contenido de silicio fortalece la pared celular de las plantas reduciendo la presión de plagas y enfermedades.
- Mejora la floración y fructificación de los cultivos
- Aporta al crecimiento de tallos y raíces
- Aumenta la germinación y el estiramiento del tubo polínico.
- Permite Mezclas Físicas con fuentes de NPK.

7. PRESENTACIONES



- Saco polipropileno por 20 kg

8. ENLACES DIGITALES

- Web:** empresagro.com/organigran-boro

<i>Elaboro:</i>	<i>Aprobó:</i>	<i>Fecha de aprobación:</i>
<i>Laboratorio de Calidad</i>	<i>Gerente General</i>	<i>16 Julio 2016</i>

