

## PRODUCTO



## PROPIEDADES FÍSICAS

Color	Blanco Cenizo
Densidad Real	1,40 Kg/dm <sup>3</sup>
Dureza en escala de Mohs	5

## APLICACIONES

Ideal para la agricultura como fuente de fósforo.

## VENTAJAS

- Fortalece el sistema radicular de las plantas, favoreciendo su absorción de nutrientes y agua del suelo.
- Aumenta la resistencia a las enfermedades al fortalecer su sistema inmunológico.
- Fundamental para el desarrollo saludable de las plantas.
- Contribuye al proceso de fotosíntesis, esencial para la producción de alimentos y oxígeno.
- Es esencial para la maduración de las semillas, asegurando una reproducción sana y abundante.

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

Realizado por el Laboratorio CELQA, Laboratorio de Química Analítica, SP, Brasil.

Parámetro	Fórmula	Resultado
Óxido Fosfórico (Fósforo Total)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	20,7 - 23,27%
Óxido Fosfórico soluble en Ácido Cítrico al 2%	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	7,29 - 8,12%
Óxido Fosfórico soluble en Ácido Fórmico al 2%	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	6,31 - 7,04%
Calcio Total	Ca	16,7 - 23,3%

## ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO

Malla Mesh	Abertura en mm	% Retenido
# 20	0,833 mm	0,5
# 40	0,420 mm	2,0
# 60	0,246 mm	7,0
# 120	0,123 mm	21,5
# 200	0,074 mm	26,5
# 325	0,043 mm	18,0
fondo	<0,043 mm	24,5

## PRESENTACIÓN

Bolsa de 40 kg o Bolsones de 1000 kg.