



## HOJA DE DATOS TÉCNICOS

V01

BM2 15P

PAGE 1 de 1

### CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

#### METODO (SME)

Elemento	Rango	
	Min.	Max.
pH **	5.4	6.2
E.C.(mmhos/cm)	0.75	1.4
Nitrato - $\text{N-NO}_3^-$ (ppm)	26	81
Amonio - $\text{N-NH}_4^+$ (ppm)	0	14
Fosforo- <b>P</b> (ppm)	4	36
Boro - <b>B</b> (ppm)	0.05	0.44
Potasio - <b>K</b> (ppm)	26	98
Sodio - <b>Na</b> (ppm)	0	28
Calcio - <b>Ca</b> (ppm)	55	170
Magnesio - <b>Mg</b> (ppm)	23	77
Cobrer - <b>Cu</b> (ppm)	0.0	0.3
Manganeso - <b>Mn</b> (ppm)	0.2	1.1
Hierro - <b>Fe</b> (ppm)	0.5	2.2
Zinc - <b>Zn</b> (ppm)	0.0	0.9
Aluminio - <b>Al</b> (ppm)	0.0	0.5
Molibdeno - <b>Mo</b> (ppm)	0.00	0.06
Sulfato - $\text{SO}_4^{2-}$ (ppm)	N/A	N/A
SAR	----	< 5

#### % DE COMPONENTES :

Peat moss Fino	85
Perlita Horticultural	15

#### CRACTERÍSTICAS FÍSICAS:

	Min.	Max.
Densidad en seco (g/l)	73	85
Densidad aparente (libras pies cub)	8.5	10.5
Contenido de Humedad (%)	50	53
Retencion de Agua (x peso seco)	9	12
Espacio Areo	N/A	N/A
Fibras Gruesas malla >10	15	25
Fibra Mediana malla 10-18	12	19
Fibra Fina malla 18-50 mesh	32	40
Fibra Extra Fina < 50 mesh	22	35

#### Medida Disponible

Tamano Comprimido	Volumen Aprox. Suelto:	Cantidad de palet Aprox.	Peso/Unidad Lbs/Kilos
3.8	8.3	30	80 (36)

Nota: los rangos aproximados. Los valores indicados son a título informativo y en ningún caso pueden ser utilizados como

garantía .

#### Atentamente

**Daniel Dupuis**  
Director de Investigacion y Desarrollo

"The Root Environment Experts!"™