



YaraTera CALCINIT B

15-0-0-26CaO-0.1B

Technical Data Sheet / Ficha de Especificaciones Técnicas

GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES	
Alternative Names / Otros Nombres	Double salt of calcium nitrate and ammonium decahydrate with boron <i>Sal doble de Nitrato de calcio y amonio decahidratada con boro</i>
Grade / Grado	15-0-0-26CaO-0.1B
Use / Uso	Fertigation fertilizer / Fertilizante para fertirriego
Color / Color	White / Blanco
Appearance / Apariencia	Granules / Gránulos
Free flowing, and free from harmful substances / <i>Fluido y libre de sustancias nocivas</i> Free of foreign materials / <i>Libre de materiales extraños</i>	
Particle Size (mm) / Tamaño de Partícula (mm)	Guaranteed Range (% Retained)
P > 4.0 mm	0 - 20
1.0 mm < P < 4.0 mm	80 - 100
P < 1.0 mm	0 - 20

CHEMICAL ANALYSIS / ANÁLISIS QUÍMICO	TYPICAL / NOMINAL
Total Nitrogen / Nitrógeno Total (%N)	15.5
Ammoniacal Nitrogen / Nitrógeno Amoniacal (%N)	1.3
Nitric Nitrogen / Nitrógeno Nitrico (%N)	14.2
Calcium / Calcio (%CaO)	26.0
Boron / Boro (%B)	0.1
Moisture / Humedad (H ₂ O)	1.0 max

PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES / PROPIEDADES FISICO - QUÍMICAS		
pH 10% solution / pH en solución al 10%	Un	5.0 – 7.0
Solubility / Solubilidad	g/100ml H ₂ O @ 20°C	250