

GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES	
Alternative Names/ Otros Nombres	Diammonium phosphate / Fosfato Diamónico
Formula/ Fórmula	$(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$
Grade / Grado	18-46-0
Use / Uso	Edaphic fertilizer / Fertilizante edáfico
Color / Color	Dark Brown/ Café Oscuro
Appearance / Apariencia	Granules / Gránulos
Free flowing, and free from harmful substances / Fluido y libre de sustancias nocivas	
Free of foreign materials/ Libre de materiales extraños.	
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)	18.0
Ammoniacal Nitrogen / Nitrógeno Amoniacal (%N)	18.0
Assimilable Phosphate / Fósforo Asimilable (%P ₂ O ₅)	46.0
Moisture / Humedad (%H ₂ O)	1.0

CODE / CODIGO	VERSION	DATE / FECHA (dd/mm/yy)
FPT101	02	23/01/2014