

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

**POTASSIUM
SULPHATE**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto: Potassium Sulphate 100% Soluble
 Ingrediente activo: Sulfato de Potasio
 Distribuido por: HEMAGRI TRADE S.A.C
 Dirección: Calle Jose Santos Chocano Nro. 249
 Dpto. 803, Arequipa, Perú

Composición Química:

$K_2SO_4^{-2}$ 96.50 %
 K_2O 52.00 %
 S 18.00 %

Propiedades Físico Químicas

pH (suspensión al 10%) 6.5
 Color Blanco
 Granulometría Polvo
 Envase 25 Kg PP bags



PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS		UNIDAD	VALOR DE ESPECIFICACIÓN	MÉTODO DE ANÁLISIS
Apariencia		-	Polvo blanco	-
Humedad		% peso	0,1 (max)	TS 2832
Base seca	$K_2SO_4^{-2}$ (Sulfato de Potasio)	% peso	96,5 (min)	TS 2832
	K_2O (Óxido de Potasio)	% peso	52,0 (min)	TS 2832
	K^+ (Potasio)	% peso	43,15 (min)	TS 2832
	Na^+ (Sodio)	% peso	0,55 (max)	TS 2832
	Ca^{2+} (Calcio)	% peso	0,05 (max)	TS 1427
	Mg^{2+} (Magnesio)	% peso	0,005 (max)	TS 1427
	Cl^- (Cloruro)	% peso	0,5 (max)	TS 2832
	SO_4^{-2} (Sulfato)	% peso	53,5 (min)	ASTM E-359
Insolubles en agua		% peso	0,1 (max)	TS 1866
pH (Solución al 1%)		-	6-8	TS 4529

Hemagri Trade SAC

Dirección: Calle Jose Santos Chocano 249 Cercado, Arequipa -Perú

Telf. Celular 959370314 Telf. 054 522281

web: www.borofertil.com