MINERA DE SANTA MARTA, S.A.

ESPECIFICACIÓN

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

Producto: **S-85**

REV.: 2	Planta Villarrubia	Septiembre 2014

	Parámetro	Producto Standard	Limite	Test/Método
1	Apariencia	Polvo fluido exento de materiales extraños.		Inspección visual
2	NaCl	85,00 %	81,00 – 89,00 %	IT03
3	Na_2SO_4	14,50 %	11,00 – 19,00 %	IT01
4	Humedad	0,10 %	0,20 % máximo	IT02
5	Calcio (Ca^{2+})	0,03 %	0,07 % máximo	IT04
6	Magnesio (Mg^{2+})	0,00 %	0,02 % máximo	IT04
7	Insoluble en ácido	0,05 %	0,10 % máximo	IT05
8	pH (1%)	8,25	± 0,75	IT06
9	Densidad Aparente	1200 kg/m^3	± 100	IT07
10	Color (CIE) L^*	86	82 mínimo	IT08
	a^*	2,0	± 1,0	
	b^*	14,0	± 3,0	
	GRANULOMETRÍA			
11	Superior a 500 µm	45 % máximo		IT10
	Superior a 250 µm	65 % mínimo		
	Inferior a 100 µm	5 % máximo		
	Tamaño medio	375 ± 100 micras		

Emitido por Coordinador Calidad

Aprobado por Director Comercial

F-PO01-01.01