

SULFATO SÓDICO ANHIDRO NATURAL
ESPECIFICACIÓN T-250

SUL-EP-082

Página 1 de 1

Propiedades Químicas	Unidades	Valor Garantizado	Método
Na ₂ SO ₄	%	Mín. 99.50	SUL-MA-015
Humedad (H ₂ O)	%	Máx. 0.05	SUL-MA-009
NaCl	%	Máx. 0.20	SUL-MA-014
Ca	ppm	Máx. 120	SUL-MA-076
Mg	ppm	Máx. 80	
Fe	ppm	Máx. 10	SUL-MA-018
Insolubles en agua	%	Máx. 0.010	SUL-MA-013
pH 1%		5.5 - 7	SUL-MA-017
pH 10%		6 - 9	
Blancura			SUL-MA-011 Espectrofotómetro
Escala CIE – LAB L*		Mín. 92	
Escala CIE – LAB a*		-0.5 / +0.5	
Escala CIE – LAB b*		Máx. 5	

Propiedades Físicas	Unidades	Valor Garantizado	Método
Apariencia		Polvo blanco fluido, sin olor y libre de partículas extrañas	
Granulometría			SUL-MA-028
> 1180 µm	%	Máx. 1	
> 600 µm	%	Máx. 4	
< 50 µm	%	Máx. 15	
Tamaño Medio	µm	250 ± 50	
Índice de Uniformidad		Mín. 1.8	
Densidad Aparente	kg/m ³	1400 ± 200	SUL-MA-027
Fluidez (DFR)	mL/s	Mín. 75	SUL-MA-029

Elaborado	Dpto. Calidad y Medio Ambiente	Luis López	05.10.11
Revisado	Subdirector del Centro	Pedro Villar	11.10.11
Aprobado	Director del Centro	Joaquín Zubillaga	11.10.11

Fecha de aplicación: Octubre 2011

Revisión 3