



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: EMCOMPRES (Di-Cafos - Calcio fosfato bibasico dihid

LOTE:	612162	NUM. CAS:	7789-77-7
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	612162/A
FECHA RETEST:	11/2010	PESO MOLECULAR:	172,1
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	CaHPO ₄ ·2H ₂ O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
N.CAS	7789-77-7	
Fórmula molecular	CaHPO ₄ ·2H ₂ O	
PM	172.09	
Aspecto	Polvo blanco, inodoro	conforme
Identificación IR		positiva
Riqueza	98.0-105.0 %	99.27 %
Residuo ignición	24.5-26.5 %	25.8 %
Arsénico	< 0.0003 %	cumple
Cloruros	< 0.25 %	cumple
Sulfatos	< 0.5 %	0.45 %
Metales pesados	< 0.003 %	cumple
Solubilidad	en HCl < 0.2 %	

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP 23

OBSERVACIONES

Producto antiguo, aceptado para eliminarlo del programa.