



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACIDO SALICILICO (Ác. o-hidroxibenzoico)

LOTE:	F0107006	NUM. CAS:	69-72-7
FECHA FABRICACIÓN:	08/2009	NUM. ANALISIS:	F0107006-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	138.10
FECHA CADUCIDAD:	09/2014	FORMULA:	C7H6O3

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino blanco, o cristales aciculares blancos o incoloros.	
Solubilidad	Poco soluble en agua, fácilmente soluble en alcohol, bastante soluble en cloruro de metileno.	
Cloruros	=< 0.0100 %	0.0025 %
Sulfatos	=< 0.0200 %	0.0140 %
Metales pesados	=< 0.0020 % (Pb)	< 0.0010 %
Pérdida desecación	=< 0.5 %	0.07 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.0500 %	0.0280 %
Riqueza	99.0-100.5 %	99.7 %
Aspecto de la disolución	La disolución es límpida e incolora.	
Ácido 4-hidroxibenzoico	=< 0.1000 %	0.0330 %
Ácido 4-hidroxiiisotáltico	=< 0.0500 %	0.0220 %
Fenol	=< 0.0100 %	< 0.0060 %
Otras impurezas	Ninguna > 0.05 %	Conforme
Impurezas totales	=< 0.20 %	< 0.11 %
Color	=< 10 Hazen (Sol. Etanol 95/96)	< 10 Hazen
Identificación	A, B, C	Conforme

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

OBSERVACIONES

Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.