



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: ESPIRONOLACTONA (PH.EUR)**

LOTE:	0011209	NUM. CAS:	52-01-7
FECHA FABRICACIÓN:	11/2009	NUM. ANALISIS:	163/09
FECHA RETEST:	11/2011	PESO MOLECULAR:	416.57
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C24H32O4S

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco o blanco-amarillento	
Rotación óptica	-33°/-37°	-34.28°
Sustancias relacionadas	Test	Conforme
Mercaptanos libres	Test	Conforme
Cromo	=< 50 ppm	< 50 ppm
Pérdida desecación	=< 0.5 %	0.30 %
Cenizas sulfúricas	=< 0.1 %	0.1 %
Riqueza UV	97-102 %	97.79 %
Identificación	IR	Conforme
Tamaño de particula	Micronizado (*)	Conforme
Solventes residuales	(*)	
Etil acetato	=< 5000 ppm	28 ppm
Metanol	=< 3000 ppm	61 ppm
Ácido tioacético	=< 100 ppm	29 ppm

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

#### OBSERVACIONES

Protegido de la luz.