



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: TIOXOLONA

LOTE:	L09020212	NUM. CAS:	4991-65-5
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-01675
FECHA RETEST:	02/2011	PESO MOLECULAR:	168.17
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C7H4O3S

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
INCI	Tioxolone	
Aspecto	Sólido cristalino blanco o ligeramente amarillento, inodoro.	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, fácilmente soluble en alcohol, éter, propilenglicol y alcohol isopropílico. Inestable en presencia de álcali, estable en medio ácido.	
Pérdida desecación	< 0.5 %	0.55 %(*)
Riqueza	> 98.0 %	98.0 %
Intervalo de fusión	156-160 °C	157-159 °C
pH:	4.0-6.0 (1%)	5.50
Espectro UV/Vis	Espectro standar	Conforme
Espectro IR	Espectro standar	Conforme
<b>NORMATIVAS QUE CUMPLE</b>		
Especificaciones fabricante		
<b>OBSERVACIONES</b>		

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

(\*) Se acepta la desviación, debido a pequeños cambios en la metodología analítica.

### CONSERVACIÓN

En envase bien cerrado, protegido de la luz.