



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: VITAMINA D3 (COLECALCIFEROL)**

LOTE:	L10050345	NUM. CAS:	67-97-0
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-07248
FECHA RETEST:	08/2011	PESO MOLECULAR:	384.60
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C27H44O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Cristales blancos o casi blancos	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, fácilm.soluble en alcohol y éter, soluble en aceites grasos.	
Identificación	A	Conforme
Rotación óptica	+105°/+112°	+106.68°
Absorbancia específica	Test	Conforme
Riqueza	97.0-103.0 % (1mg=40.000 U.I)	101.0 %
Sustancias relacionadas	Test Ph. Eur.	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.*

Sensible al aire, calor y luz. Las disoluciones en disolventes volátiles son inestables.

#### **CONSERVACION**

En envase hermetico, protegido de la luz. T: 2-8 °C. Atmosfera de nitrogeno.