



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: VITAMINA D3 (COLECALCIFEROL)

LOTE:	L10020195	NUM. CAS:	67-97-0
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-05505
FECHA RETEST:	05/2011	PESO MOLECULAR:	384.60
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C27H44O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Cristales blancos o casi blancos	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, fácilmente soluble en alcohol y éter, soluble en aceites grasos.	
Identificación	A	Conforme
Rotación óptica	+105°/+112°	+110.1°
Absorbancia específica	Test	Conforme
Riqueza	97.0-103.0 % (1mg=40.000 U.I)	100.8 %
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 hermético, protegido de la luz, T: 2-8 °C. Atmosfera de Nitrogeno.