



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACIDO RETINOICO 13 CIS (ISOTRETINOINA)

LOTE:	0190408	NUM. CAS:	4759-48-2
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	059/08
FECHA RETEST:	02/2011	PESO MOLECULAR:	300.42
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C20H28O2

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino amarillo o naranja pálido	
Identificación IR		positiva
Identificación UV		
Pérdida desecación	< 0.5 %	0.25 %
Residuo ignición	< 0.1 %	0.06 %
Metales pesados	< 20 ppm	cumple
Riqueza (Potenciom.)	> 98.0 %	99.4 %
Sustancias relacionadas	< 1.0 % Tretinoína	0.2 %
Otras impurezas	Test	cumple
Impurezas totales		cumple
Solventes residuales	< 0.5 % (cloroformo)	cumple
Clase I		
Clase II		
Ciclohexano		
Hexano		
Metanol		
Clase III		
Etanol		
Etil acetato		

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP 29 / NF 24

OBSERVACIONES

Conservar en envase hermético, protegido de la luz, a temperatura inferior a 25 °C.

Producto sensible al aire, calor y luz, especialmente en disolución.