



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: METOXSALENO (8-metoxipsoraleno) (USP)**

LOTE:	09E25-B12	NUM. CAS:	298-81-7
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	MON-061703
FECHA RETEST:	05/2012	PESO MOLECULAR:	216.19
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C12H8O4

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Cristales en forma de pequeñas agujas, color blanco cremoso, inodoro.	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua, fácilmente soluble en cloroformo, soluble en alcohol a ebullición, acetona, ácido acético, propilenglicol y benceno, bastante soluble en agua a ebullición y eter.	
Identificación	IR	Conforme
Sustancias relacionadas	Test USP	Conforme
Agua	< 0.5 %	0.1 %
Riqueza	98.0-102.0 %	99.8 %
Intervalo de fusión	143-148 °C	146 °C
Metales pesados	< 20 ppm	< 20 ppm
Disolventes residuales	Test USP	Conforme
Impurezas orgánicas volátiles	Test USP	Conforme
Residuo ignición	< 0.1 %	< 0.1 %

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP 32

#### OBSERVACIONES

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

#### CONSERVACIÓN

En envase bien cerrado, protegido de la luz.