



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: METOXSALENO (8-metoxipsoraleno) (USP)

LOTE:	0010610	NUM. CAS:	298-81-7
FECHA FABRICACIÓN:	04/2010	NUM. ANALISIS:	076/10
FECHA RETEST:	03/2013	PESO MOLECULAR:	216.19
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C12H8O4

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino de color blanco o amarillo pálido. Sin olor	
Solubilidad	Practicamente insoluble en agua, soluble en cloroformo, parcialmente soluble en metanol	
Metales pesados	=< 0.002 %	< 0.002 %
Agua	=< 0.5 %	< 0.1 %
Riqueza HPLC	98-102 %	99.72 %
Aerobios totales	=< 1000 ufc (*)	Conforme
Hongos y levaduras	=< 100 ufc (*)	Conforme
E.Coli	Ausencia (*)	Ausencia
St.aureus	Ausencia (*)	Ausencia
Identificación	IR	Conforme
Intervalo de fusión	143 °C - 148 °C	146 °C
Residuo de incineración	=< 0.1 %	0.06 %
Impurezas cromatográficas	=< 1.0 %	Conforme
P.aeruginosa	Ausencia (*)	Ausencia
Solventes residuales	(*)	
Tolueno	=< 890 ppm	10 ppm
Hexano	=< 290 ppm	10 ppm
Metanol	=< 3000 ppm	600 ppm
Impurezas orgánicas volátiles	Test	Conforme
Cloroformo	=< 60 ug/g	< 10 ug/g
Tricloroetileno	=< 80 ug/g	< 10 ug/g
1,4-Dioxano	=< 380 ug/g	< 10 ug/g
Diclorometano	=< 600 ug/g	< 10 ug/g

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP/NF

OBSERVACIONES



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: METOXSALENO (8-metoxipsoraleno) (USP)

LOTE:	0010610	NUM. CAS:	298-81-7
FECHA FABRICACIÓN:	04/2010	NUM. ANALISIS:	076/10
FECHA RETEST:	03/2013	PESO MOLECULAR:	216.19
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C ₁₂ H ₈ O ₄

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

Precaucion: Evitar el contacto con la piel.

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Conservar en envases bien cerrados, resistentes a la luz.