



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: DIETILTOLUAMIDA (N,N-Dietiltuamida)

LOTE:	L10030437	NUM. CAS:	134-62-3
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	L10030437
FECHA RETEST:	02/2013	PESO MOLECULAR:	191.27
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C12H17NO

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
N.CAS	134-62-3	
INCI	Diethyl toluamide	
Aspecto	Líquido oleoso amarillo pálido, con ligero olor agradable.	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua y glicerina, miscible con alcohol, alcohol isopropílico, éter, cloroformo y disulfuro de carbono.	
Identificación	A (IR)	Conforme
Color	APHA	70 APHA
Densidad relativa	0.996-1.002 g/ml	1.001 g/ml
Índice refracción	1.520-1.524 (25º, C/D)	1.521
Acidez	Test USP	Conforme
Agua	< 0.5%	0.075%
dietilamina	-	< 1ppm
Riqueza	< 95.0-103.0% (meta-isómero)	

NORMATIVAS QUE CUMPLE

USP/NF

OBSERVACIONES

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

CONSERVACIÓN

En envase hermético