

Versión del Reporte: 1.0 Ref: POE CC 07 A12907

ESPECIFICACIONES

PRODUCTO:	TRIMETILPENTANO (2,2,4) HPLC ISOCRATICO		
SINÓNIMO:	Iso-octano		
CÓDIGO:	2907		
FÓRMULA:	C ₈ H ₁₈		
CAS:	540-84-1	UN:	1262
PESO MOLECULAR:	114.23		
DENSIDAD:	0.690		

ENSAYOS

ESPECIFICACIONES

IDENTIFICACION	CONFORME ACS
DENSIDAD A 20 °C]	0.69 gr/ml
ASPECTO	LIQUIDO LIMPIDO E INCOLORO
COLOR (APHA)	MÁX. 10
ACIDEZ TITULABLE	MÁX. 0.0003 mEq./gr
RESIDUO POR EVAPORACION	MÁX.0.001 %
VALORACION (CG)	MIN. 99.0 %
AGUA (S/K.F.)	MÁX. 0.01 %
COMPUESTOS DE AZUFRE (COMO S)	MÁX. 0.005 %
ABSORBANCIA A 210 nm	MÁX. 1.0]
ABSORBANCIA A 220 nm	MÁX. 0.2
ABSORBANCIA A 230 nm	MÁX. 0.1
ABSORBANCIA A 240 nm	MÁX. 0.04
ABSORBANCIA A 250 - 400nm	MÁX 0.01

OBSERVACIONES

REV. ESP.:	0.0
Fecha Revisión:	17/08/2021
Fecha Impresión:	05-08-2026