

	Karal S.A. de C.V.
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 www.karal.com.mx , ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	60391
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4079	PENTANO Para cromatografía líquida	109-66-0	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo para HPLC	$CH_3(CH_2)_3CH_3$	72.15	05 / 03 / 2026	Marzo 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[CH_3(CH_2)_3CH_3]$ (por C.G.)	> 99.9 %	98.0 % mín.
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 %	0.002 % máx.
Compuestos de azufre (como S)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.01 %	0.02 % máx.
Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua):		
400-245	< 0.01	0.01 máx.
220	< 0.10	0.10 máx.
210	0.04	0.40 máx.
190	0.28	1.00 máx.

Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** Número de registro del certificado: 10008077 QM15

Observaciones: Conforme a especificaciones internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.