



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

Certificado de Análisis		Lote	28861
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2045	ALCOHOL ISOAMILICO	123-51-3	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH$	88.15	22 / 07 / 2019	Julio 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH]$ (por C.G.)	99.7 %	98.5 % mín.
Agua (H <sub>2</sub> O)	0.1 %	0.5 % máx.
Acidez titulable (meq/g)	< 0.001	0.002 máx.
Residuo después de la evaporación	0.003 %	0.003 % máx.
Ácidos y ésteres (como acetato de amilo)	< 0.2 %	0.2 % máx.
Compuestos carbonilos (como HCHO)	0.1 %	0.1 % máx.

Observaciones:
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemiclas 10ª edición.

Control de Calidad Q.F.B Daniel Torres
<i>Daniel Torres</i> Firma