



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>50862</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>2037</b>	<b>METIL tert-BUTIL ETER HPLC Para Cromatografía Líquida</b>	<b>1634-04-4</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo</b>	<b>(CH<sub>3</sub>)<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub></b>	<b>88.15</b>	<b>04 / 06 / 2025</b>	<b>Junio 2035</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo (por C.G.)	> 99.9 %	99.0 % mín.
Color (APHA)	5	10 máx
Peróxido (como H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Residuo después de evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Agua (H <sub>2</sub> O)	< 0.01 %	0.05 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (1.0 – cm celda contra agua):</u>		
350 nm	< 0.01	0.01 máx.
300 nm	< 0.01	0.01 máx.
250 nm	0.09	0.10 máx.
225 nm	0.24	0.50 máx.
210 nm	0.25	1.00 máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11<sup>a</sup> edición.

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**