



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 | 33548 |
|--------------------------------|--|-----------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 8061 | TETRAHIDROFURANO HPLC Para uso en cromatografía líquida | 109-99-9 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|-----------------|------------------------------------|--------------|-----------------------|---------------------|
| Reactivo | C₄H₈O | 72.11 | 21 / 02 / 2022 | Febrero 2032 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [C ₄ H ₈ O] (por C.G.) | > 99.9 % | 99.0 % mín. |
| Color (APHA) | 5 | 20 máx. |
| Peróxido (como H ₂ O ₂) | 0.005 % | 0.015 % máx. |
| Residuo después de la evaporación | < 0.03 % | 0.03 % máx. |
| Agua (H ₂ O) | < 0.01 % | 0.05 % máx. |
| Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua): | | |
| 480-350 nm | < 0.001 | 0.01 máx. |
| 280 nm | 0.01 | 0.03 máx. |
| 254 nm | 0.09 | 0.15 máx. |
| 230 nm | < 0.45 | 0.45 máx. |
| Corte UV 212 nm | 0.39 | 1.00 máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.