



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 | 52025 |
|--------------------------------|----------------------------------|--|--------------|
| Catálogo | <i>Descripción del producto</i> | <i>CAS No.</i> | |
| 4000 | FORMALDEHÍDO Solución | 50-00-0 67-56-1 7732-18-5 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|----------------------|----------------|--------------|--------------------------|------------------------|
| Reactivos ACS | HCHO | 30.03 | 09 / 12 / 2025 | Diciembre 2035 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [HCHO] | 36.6 % | 36.5 – 38.0 % |
| Color (APHA) | < 10 | 10 máx. |
| Residuo después de la ignición | 0.01 % | 0.005 % máx. |
| Acidez titulable (meq/g) | 0.003 | 0.006 máx. |
| Cloruro (Cl) | 0.0005 % | 0.0005 % máx. |
| Sulfato (SO ₄) | < 0.001 % | 0.002 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.0001 % | 0.0005 % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.0001 % | 0.0005 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.