



# 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>50814</b>     |
|--------------------------------|---|------------------|------------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto                                    | CAS No.          |                  |
| <b>0124</b>                    | <b>SOLUCIÓN AUXILIADORA 32<br/>(ÁC. CLORHÍDRICO AL 18%)</b> | <b>7647-01-0</b> | <b>7732-18-5</b> |

| Grado           | Fórmula    | P.M.       | Fecha Elaboración     | Fecha Caducidad  |
|-----------------|------------|------------|-----------------------|------------------|
| <b>Reactivo</b> | <b>N/A</b> | <b>N/A</b> | <b>26 / 05 / 2025</b> | <b>Mayo 2028</b> |

| <b>Pruebas</b> | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|----------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [HCl]   | 18.2 %            | 17.5 - 18.5 %           |
| Apariencia     | *LCLMS            | *LCLMS                  |

**Observaciones:**

Conforme a especificaciones internas.  
\*LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia Suspendida.

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