



# 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>36872</b> |
|--------------------------------|---|------------------|--------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto                    | CAS No.          |              |
| <b>5060</b>                    | <b>OXALATO DE POTASIO<br/>Monohidratado</b> | <b>6487-48-5</b> |              |

| Grado               | Fórmula                                    | P.M.          | Fecha Elaboración     | Fecha Caducidad       |
|---------------------|--|---------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Reactivo ACS</b> | <b>(COOK)<sub>2</sub> · H<sub>2</sub>O</b> | <b>184.23</b> | <b>22 / 11 / 2023</b> | <b>Noviembre 2033</b> |

| <b>Pruebas</b>   | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [(COOK) <sub>2</sub> · H <sub>2</sub> O]                    | 98.5 %            | 98.5 – 101.0 % mín.     |
| Sustancias oscurecidas por H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> caliente | Pasa prueba       | Pasa prueba             |
| Neutralidad  | Pasa prueba       | Pasa prueba             |
| Materia insoluble  | < 0.01 %          | 0.01 % máx.             |
| Cloruro (Cl)   | < 0.002 %         | 0.002 % máx.            |
| Sulfato (SO <sub>4</sub> )   | < 0.01 %          | 0.01 % máx.             |
| Amonio (NH <sub>4</sub> )  | < 0.002 %         | 0.002 % máx.            |
| Metales pesados (como Pb)  | < 0.002 %         | 0.002 % máx.            |
| Hierro (Fe)  | < 0.001 %         | 0.001 % máx.            |
| Sodio (Na)   | 0.02 %            | 0.02 % máx.             |

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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