



# 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>29909</b> |
|--------------------------------|----------------------------|------------------|--------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto   | CAS No.          |              |
| <b>3017</b>                    | <b>DICROMATO DE AMONIO</b> | <b>7789-09-5</b> |              |

| Grado               | Fórmula  | P.M.          | Fecha                 | Caducidad         |
|---------------------|--|---------------|-----------------------|-------------------|
| <b>Reactivo ACS</b> | <b>(NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>Cr<sub>2</sub>O<sub>7</sub></b> | <b>252.07</b> | <b>11 / 03 / 2020</b> | <b>Marzo 2030</b> |

| <b>Pruebas</b>   | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> ] (base seca) | 99.8 %            | 99.5 % min.             |
| Materia insoluble  | 0.005 %           | 0.005 % máx.            |
| Pérdidas por secado a 105 °C   | 0.02 %            | 3.0 % máx.              |
| Calcio (Ca)  | 0.002 %           | 0.002 % máx.            |
| Sulfato (SO <sub>4</sub> )   | 0.005 %           | 0.01 % máx.             |
| Hierro (Fe)  | 0.002 %           | 0.002 % máx.            |
| Sodio (Na)   | 0.005 %           | 0.005 % máx.            |
| Cloruro (Cl)   | 0.002 %           | 0.005 % máx.            |

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.*

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