



# 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>60944</b> |
|--------------------------------|--------------------------|------------------|--------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto | CAS No.          |              |
| <b>8009</b>                    | <b>YODURO MERCURICO</b>  | <b>7774-29-0</b> |              |

| Grado               | Fórmula                | P.M.          | Fecha Elaboración     | Fecha Caducidad   |
|---------------------|------------------------|---------------|-----------------------|-------------------|
| <b>Reactivo ACS</b> | <b>Hgl<sub>2</sub></b> | <b>454.40</b> | <b>04 / 06 / 2026</b> | <b>Junio 2036</b> |

| <b>Pruebas</b>                        | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [Hgl <sub>2</sub> ]            | > 99.7 %          | 99.0 % min.             |
| Solubilidad en solución KI            | Pasa prueba       | Pasa prueba             |
| Mercurio mercurioso como (Hg)         | 0.1 %             | 0.1 % máx.              |
| Sales solubles de mercurio como ( Hg) | < 0.05 %          | 0.05 % máx.             |

### Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** Número de registro del certificado: 10008077 QM15.

### Observaciones:

*Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11<sup>a</sup> edición.*

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