

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Karal S.A. de C.V.</b>                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                   | Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.<br>Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50<br><a href="http://www.karal.com.mx">www.karal.com.mx</a> , <a href="mailto:ventas@karal.com.mx">ventas@karal.com.mx</a> |

|                                |                                 |                  |              |
|--------------------------------|---------------------------------|------------------|--------------|
| <b>Certificado de Análisis</b> |                                 | <b>Lote</b>      | <b>60333</b> |
| <i>Catálogo</i>                | <i>Descripción del producto</i> | <i>CAS No.</i>   |              |
| <b>4075</b>                    | <b>YODO<br/>resublimado</b>     | <b>7553-56-2</b> |              |

|                     |                      |               |                          |                        |
|---------------------|----------------------|---------------|--------------------------|------------------------|
| <i>Grado</i>        | <i>Fórmula</i>       | <i>P.M.</i>   | <i>Fecha Elaboración</i> | <i>Fecha Caducidad</i> |
| <b>Reactivo ACS</b> | <b>I<sub>2</sub></b> | <b>253.81</b> | <b>26 / 02 / 2026</b>    | <b>Febrero 2036</b>    |

| <b>Pruebas</b>           | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|--------------------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [I <sub>2</sub> ] | > 99.9 %          | 99.8 % mín.             |
| Materia no volátil       | < 0.01 %          | 0.01 % máx.             |
| Cloro y bromo (como Cl)  | < 0.005 %         | 0.005 % máx.            |

|                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Observaciones:</b><br><br>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11 <sup>a</sup> edición. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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