



# 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>30278</b>   |
|--------------------------------|--|----------------|----------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto                   | CAS No.        |                |
| <b>0808</b>                    | <b>AZUL DE TIMOL<br/>Solución al 0.1 %</b> | <b>76-61-9</b> | <b>64-17-5</b> |

| Grado           | Fórmula    | P.M.       | Fecha Elaboración     | Fecha Caducidad   |
|-----------------|------------|------------|-----------------------|-------------------|
| <b>Reactivo</b> | <b>N/A</b> | <b>N/A</b> | <b>16 / 06 / 2020</b> | <b>Junio 2023</b> |

| <b>Pruebas</b>                         | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|--|-------------------|-------------------------|
| Claridad de la solución                | Pasa prueba       | Pasa prueba             |
| <u>Intervalo visual de transición:</u> |                   |                         |
| pH 1.2                                 | Rosa              | Rosa                    |
| pH 2.8                                 | Amarillo          | Amarillo                |
| pH 8.0                                 | Amarillo          | Amarillo                |
| pH 9.2                                 | Azul              | Azul                    |

### Observaciones:

*Conforme a especificaciones*

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