

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <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>29789</b> |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|
| <i>Catálogo</i>                | <i>Descripción del producto</i>                                | <i>CAS No.</i>                       |              |
| <b>0706</b>                    | <b>HIDRÓXIDO DE SODIO</b><br><b>Solución volumétrica 1.0 N</b> | <b>1310-73-2</b><br><b>7732-18-5</b> |              |

| <i>Grado</i>    | <i>Fórmula</i> | <i>P.M.</i> | <i>Fecha Elaboración</i> | <i>Fecha Caducidad</i> |
|-----------------|----------------|-------------|--------------------------|------------------------|
| <b>Reactivo</b> | <b>N/A</b>     | <b>N/A</b>  | <b>10 / 02 / 2020</b>    | <b>Febrero 2023</b>    |

| <b>Pruebas</b> | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|----------------|-------------------|-------------------------|
| Normalidad     | 1.005 N           | 1.0 N - 1.005 N         |
| Apariencia     | LCLMS*            | LCLMS*                  |

**Observaciones:**

Conforme a especificaciones. Solución estandarizada a 20 °C. Trazable al NIST.

Material estándar de referencia SRM 84L.

\*LCLMS: Liquido Claro Libre de Materia Suspendida

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