



## 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> |                                 | <b>Lote</b>      | <b>12178</b> |
| <i>Catálogo</i>                | <i>Descripción del producto</i> | <i>CAS No.</i>   |              |
| <b>3020</b>                    | <b>AGUA DESTILADA</b>           | <b>7732-18-5</b> |              |

|                 |                       |              |                       |                   |
|-----------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| <i>Grado</i>    | <i>Fórmula</i>        | <i>P.M.</i>  | <i>Fecha</i>          | <i>Caducidad</i>  |
| <b>Reactivo</b> | <b>H<sub>2</sub>O</b> | <b>18.02</b> | <b>22 / 06 / 2011</b> | <b>Junio 2021</b> |

| <b>Pruebas</b>                         | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |        |
|--|-------------------|-------------------------|--------|
| Metales pesados (como Pb)              | Negativo          | 0.000001                | % máx. |
| Sustancias reductoras del permanganato | 80 minutos        | 60 minutos              | min.   |
| pH                                     | 5.84              | 5.0 – 7.0               |        |
| Cloruro (Cl)                           | Negativo          | 0.00004                 | % máx. |
| Sulfato (SO <sub>4</sub> )             | Negativo          | 0.0001                  | % máx. |
| Amonio (NH <sub>4</sub> )              | Negativo          | 0.00003                 | % máx. |
| Calcio (Ca)                            | Negativo          | 0.00004                 | % máx. |
| Residuo después de la evaporación      | 0.001 %           | 0.001                   | % máx. |
| Hierro (Fe)                            | Negativo          | 0.00004                 | % máx. |
| Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )  | Negativo          | 0.00004                 | % máx. |
| Conductividad umhos                    | 1.2               | 1.5                     | máx.   |

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones*

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