



# Karal S.A. de C.V.

Bld. 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)

## FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
<b>3046</b>	<b>AGUA UHPLC</b>	<b>7732-18-5</b>

Grado	Fórmula	P.M.
<b>Reactivo</b>	<b>H<sub>2</sub>O</b>	<b>18.02</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Especificaciones</b>
Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
pH	5.0 – 7.0
Conductividad umhos	0.7 máx.
Sustancias reductoras del KMnO <sub>4</sub>	60 minutos min.
Amonio (NH <sub>4</sub> )	0.00003 % máx.
Hierro (Fe)	Negativo
Calcio (Ca)	Negativo
Cloruro (Cl)	0.00004 % máx.
Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> )	Negativo
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.0001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.000001 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):</u>	
300 nm	0.01 máx.
254 nm	0.04 máx.
210 nm	0.10 máx.
200 nm	0.40 máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones.