



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>B1463</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>0416</b>	<b>EDTA SAL DISODICA 0.5M Para Biología Molecular</b>	<b>6381-92-6</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
<b>Reactivo</b>	<b>C<sub>10</sub>H<sub>14</sub>N<sub>2</sub>O<sub>8</sub>Na<sub>2</sub> 2H<sub>2</sub>O</b>	<b>372.24</b>	<b>2 / 04 / 2019</b>	<b>Abril 2022</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Molaridad (mM)	0.5	0.49 – 0.51
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
Proteasa actividad	No detectada	No detectada
pH de la solución a 25°C	8.00	7.98 – 8.02
Metales pesados ( como Pb)	0.0001 %	0.002 % máx.
Hierro (Fe)	Negativo	0.005 % máx.

**Observaciones:**

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