



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,
ventas@karal.com.mx

FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
0310	BUFFER pH 10 Azul Solución borato de sodio	1303-96-4 7732-18-5

Grado	Fórmula	P.M.
Reactivo	N/A	N/A

Pruebas	Especificaciones
Valor de pH (25 °C)	9.98 - 10.02
Apariencia	LMS*
Variación del pH con respecto a la temperatura T (°C)	0.005 % máx.

*LMS: Libre de Materia Suspendida

Propiedades específicas	
Densidad	1.01 g/cm ³

Observaciones:
<p><i>Esta solución buffer es directamente trazable al NIST, con el material de referencia: 187e</i></p> <p><i>Este material de referencia es preparado gravimétricamente con borato de sodio decahidrato, cloruro de potasio, hidróxido de sodio y agua destilada</i></p>