



# 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)

## Certificado de Análisis

Lote **36379**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**D001**

**HIDRÓXIDO DE POTASIO al 50 %  
Industrial**

**1310-58-3  
7732-18-5**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Caducidad

**Reactivo**

**N/A**

**N/A**

**22 / 08 / 2023**

**Agosto 2033**

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Alcalinidad Total (KOH)	47.1 %	46.5 – 47.5 %
Carbonatos (K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	0.1 %	0.2 % Máx.
Cloruros (Cl)	0.02 %	0.05 % Máx.
Hierro (Fe)	1.8 ppm	5.0 ppm Máx.
Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	0.001 ppm	100 ppm Máx.
Cloratos	30 ppm	100 ppm Máx.
Densidad (g / mL) a 20 °C	1.473	1.465 – 1.479
Apariencia	Líquido Transparente	Líquido Transparente
Sodio (Na)	3000 ppm	3000 ppm Máx.

### Observaciones:

*Conforme a especificaciones internas.*

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