



# 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)

## Certificado de Análisis

Lote **20486**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**5010**

**BICARBONATO DE SODIO**

**144-55-8**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha

Caducidad

Reactivo ACS

**NaHCO<sub>3</sub>**

**84.01**

**20 / 11 / 2015**

**Noviembre 2025**

### Pruebas

### Resultados

### Especificaciones

|  |           |                |
|--|-----------|----------------|
| Ensayo [NaHCO <sub>3</sub> ] (base seca)     | 99.81 %   | 99.7 – 100.3 % |
| Materia insoluble                            | 0.015 %   | 0.015 %máx.    |
| Cloruro (Cl)                                 | 0.0025 %  | 0.003 % máx.   |
| Fosfato (PO <sub>4</sub> )                   | 0.00025 % | 0.001 % máx.   |
| Compuestos de azufre (como SO <sub>4</sub> ) | 0.002 %   | 0.003 % máx.   |
| Amonio (NH <sub>4</sub> )                    | 0.0003 %  | 0.0005 % máx.  |
| Metales pesados (como Pb)                    | 0.0001 %  | 0.0005 % máx.  |
| Hierro (Fe)                                  | 0.001 %   | 0.001 % máx.   |
| Calcio (Ca)                                  | 0.002 %   | 0.02 % máx.    |
| Magnesio (Mg)                                | 0.0005 %  | 0.005 % máx.   |
| Potasio (K)                                  | 0.005 %   | 0.005 % máx.   |

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

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