



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, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis

Lote

41225

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

6003

FLUORURO DE SODIO

7681-49-4

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo ACS

NaF

41.99

24 / 07 / 2024

Julio 2034

Pruebas

Resultados

Especificaciones

| | | |
|---|-----------|--------------|
| Ensayo [NaF] | 99.9 % | 99.0 % mín. |
| Materia insoluble | 0.01 % | 0.02 % máx. |
| Perdidas por secado a 150 °C | < 0.1 % | 0.3 % máx. |
| Cloruro (Cl) | 0.005 % | 0.005 % max. |
| Acidez titulable (meq/g) | < 0.03 | 0.03 máx. |
| Base titulable (meq/g) | < 0.01 | 0.01 máx. |
| Fluorosilicato de sodio (Na ₂ SiF ₆) | < 0.1 % | 0.1 % max. |
| Sulfato (SO ₄) | < 0.03 % | 0.03 % máx. |
| Sulfito (SO ₂) | < 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.003 % | 0.003 % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.003 % | 0.003 % máx. |
| Potasio (K) | < 0.02 % | 0.02 % máx |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.