



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 | 4855 |
|--------------------------------|----------------------------|------------------|-------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 5084 | FLUORURO DE POTASIO | 7789-23-3 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|---------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------------|
| Reactivo ACS | KF | 58.10 | 27 / 05 / 2024 | Mayo 2034 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo (KF) | > 99.9 % | 99.0 % mín. |
| Cloruro (Cl) | 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Acidez titulable (meq/g) | 0.03 | 0.03 máx. |
| Base titulable (meq/g) | < 0.01 | 0.01 máx. |
| Fluosilicato de potasio (K ₂ SiF ₆) | < 0.1 % | 0.1 % máx. |
| Sulfato (SO ₄) | 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Sodio (Na) | 0.2 % | 0.2 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.