



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 **33707**

| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. |
|-------------|--------------------------------|------------------|
| 4067 | PERMANGANATO DE POTASIO | 7722-64-7 |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|---------------------|-------------------------|---------------|-----------------------|-------------------|
| Reactivo ACS | KMnO₄ | 158.03 | 17 / 03 / 2022 | Marzo 2032 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|-----------------------------|------------|------------------|
| Ensayo [KMnO ₄] | 99.1 % | 99.0 % mín. |
| Materia insoluble | 0.1 % | 0.2 % máx. |
| Cloruro y clorato (como Cl) | < 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Sulfato (SO ₄) | < 0.02 % | 0.02 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.