



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 | 34862 |
|--------------------------------|--|------------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 5050 | HIDRÓXIDO DE POTASIO Lentejas | 1310-58-3 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|---------------------|------------|--------------|-----------------------|---------------------|
| Reactivo ACS | KOH | 56.11 | 19 / 10 / 2022 | Octubre 2032 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [KOH] | 85.9 % | 85.0 % mín. |
| Carbonato de potasio (K ₂ CO ₃) | 1.4 % | 2.0 % máx. |
| Cloruro (Cl) | < 0.01 % | 0.01 % máx. |
| Compuestos de nitrógeno (como N) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Fosfato (PO ₄) | < 0.0005 % | 0.0005 % máx. |
| Sulfato (SO ₄) | < 0.003 % | 0.003 % máx. |
| Metales pesados (como Ag) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Níquel (Ni) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Calcio (Ca) | 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Magnesio (Mg) | 0.002 % | 0.002 % máx. |
| Sodio (Na) | 0.05 % | 0.05 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.