



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 | 41417 |
|--------------------------------|----------------------------|------------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 2019 | HIDRÓXIDO DE CALCIO | 1305-62-0 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|---------------------|---------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| Reactivo ACS | Ca(OH)₂ | 74.09 | 20 / 08 / 2024 | Agosto 2034 |

| Pruebas | Resultados | | Especificaciones | |
|--|-------------------|---|-------------------------|--------|
| Ensayo [Ca(OH) ₂] | 96.3 | % | 95.0 | % min. |
| Carbonato de calcio (CaCO ₃) | 2.1 | % | 3.0 | % máx. |
| Insolubles en ácido clorhídrico | < 0.01 | % | 0.03 | % máx. |
| Cloruro (Cl) | < 0.03 | % | 0.03 | % máx. |
| Compuestos de azufre (como SO ₄) | 0.1 | % | 0.1 | % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.003 | % | 0.003 | % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.05 | % | 0.05 | % máx. |
| Magnesio (Mg) | 0.5 | % | 0.5 | % máx. |
| Potasio (K) | 0.05 | % | 0.05 | % máx. |
| Sodio (Na) | 0.05 | % | 0.05 | % máx. |
| Estroncio (Sr) | 0.05 | % | 0.05 | % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.