



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 | 30287 |
|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 0843 | HIDRÓXIDO DE POTASIO AL 50 % | 1310-58-3 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|-------------------|------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| Purificado | KOH | 56.11 | 18 / 06 / 2020 | Junio 2023 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--|----------------------|-------------------------|
| Alcalinidad total (KOH) | 47.5 % | 46.5 – 47.5 % |
| Carbonatos (K ₂ CO ₃) | 0.13 % | 0.2 % Máximo. |
| Cloruros (Cl) | < 0.04 % | 0.05 % Máximo. |
| Hierro (Fe) | < 0.0001 % | 0.0005 % Máximo. |
| Sulfatos (SO ₄) | < 0.01 % | 0.01 % Máximo. |
| Cloratos | < 0.01 % | 0.01 % Máximo. |
| Densidad (g/mL) | 1.4790 | 1.465 – 1.479 |
| Apariencia | Líquido transparente | Líquido transparente |
| Sodio (Na) | < 3000 ppm | 3000 ppm Máximo. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.