

| | |
|---|--|
|  | <h2 style="color: blue;">Karal S.A. de C.V.</h2> |
| | <p>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</p> |

| | | | |
|--------------------------------|--|------------------|--------------|
| Certificado de Análisis | | Lote | 41219 |
| <i>Catálogo</i> | <i>Descripción del producto</i> | <i>CAS No.</i> | |
| 5079 | FOSFATO DE POTASIO Monobásico | 7778-77-0 | |

| | | | | |
|---------------------|------------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|
| <i>Grado</i> | <i>Fórmula</i> | <i>P.M.</i> | <i>Fecha Elaboración</i> | <i>Fecha Caducidad</i> |
| Reactivo ACS | KH_2PO_4 | 136.09 | 24 / 07 / 2024 | Julio 2034 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|---------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [KH_2PO_4] | > 99.9 % | 99.0 % mín. |
| pH de la solución al 5% a 25 °C | 4.2 | 4.1 – 4.5 |
| Materia insoluble | < 0.01 % | 0.01 % máx. |
| Perdida por secado a 105 °C | < 0.1 % | 0.2 % máx. |
| Cloruro (Cl) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Sulfato (SO_4) | < 0.003 % | 0.003 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.002 % | 0.002 % máx. |
| Sodio (Na) | 0.005 % | 0.005 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.