



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 | 27092 |
| <i>Catálogo</i> | <i>Descripción del producto</i> | <i>CAS No.</i> | |
| 1032 | ÁCIDO SULFÚRICO Para análisis de leche | 7664-93-9 | |

| | | | | |
|-----------------|------------------------------------|--------------|--------------------------|------------------------|
| <i>Grado</i> | <i>Fórmula</i> | <i>P.M.</i> | <i>Fecha Elaboración</i> | <i>Fecha Caducidad</i> |
| Reactivo | H₂SO₄ | 98.08 | 18 / 09 / 2018 | Septiembre 2028 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|---|-------------------|-------------------------|
| Apariencia | Pasa prueba | Pasa prueba |
| Ensayo [H ₂ SO ₄] | 95.8 % | 90.0 – 91.5 % |
| Color (APHA) | 5 | 20 máx. |
| Residuo después de la ignición | 0.0005 % | 0.0005 % máx. |
| Cloruro (Cl) | <0.0005 % | 0.0005 % máx. |
| Nitrato (NO ₃) | <0.001 % | 0.001 % máx. |
| Amonio (NH ₄) | <0.0002 % | 0.0002 % máx. |
| Sustancias reductoras del KMnO ₄ | <0.004 % | 0.004 % máx. |
| Arsénico (As) | <0.0003 % | 0.0003 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | <0.002 % | 0.002 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones

Control de Calidad
Q.F.B Iván Zúñiga

Firma