



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 | 51960 |
|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------|
| Catálogo | <i>Descripción del producto</i> | CAS No. | |
| 5064 | TIOCIANATO DE POTASIO | 333-20-0 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | <i>Fecha Elaboración</i> | <i>Fecha Caducidad</i> |
|----------------------|----------------|--------------|--------------------------|------------------------|
| Reactivos ACS | KSCN | 97.18 | 01 / 12 / 2025 | Diciembre 2035 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|---------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [KSCN] | 98.6 % | 98.5 % mín. |
| pH de la solución al 5% a 25 °C | 6.1 | 5.3 – 8.7 |
| Insoluble en agua | 0.003 % | 0.005 % máx. |
| Cloruro (Cl) | < 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Sulfato (SO ₄) | < 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Amonio (NH ₄) | < 0.003 % | 0.003 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.0005 % | 0.0005 % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.0002 % | 0.0002 % máx. |
| Sodio (Na) | 0.005 % | 0.005 % máx. |
| Sustancias consumidoras de yodo | Pasa prueba | Pasa prueba |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.