



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>32939</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>5064</b>	<b>TIOCIANATO DE POTASIO</b>	<b>333-20-0</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>KSCN</b>	<b>97.18</b>	<b>25 / 10 /2021</b>	<b>Octubre 2031</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [KSCN]	98.6 %	98.5 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.6	5.3 – 8.7
Insoluble en agua	<0.001 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Amonio (NH <sub>4</sub> )	< 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 10ª edición.

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**