



# 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)

## Certificado de Análisis

Lote **51858**

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.		
<b>4060</b>	<b>PIRIDINA</b>	<b>110-86-1</b>		
Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivos ACS</b>	<b><math>C_5H_5N</math></b>	<b>79.10</b>	<b>13 / 11 / 2025</b>	<b>Noviembre 2035</b>

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[C_5H_5N]$ (por C.G.)	99.9 %	99.0 % mín.
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasa prueba
Residuo después de la evaporación	0.001 %	0.002 % máx.
Agua ( $H_2O$ )	0.1 %	0.1 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato ( $SO_4$ )	< 0.001 %	0.001 % máx.
Amoníaco ( $NH_3$ )	< 0.002 %	0.002 % máx.
Cobre (Cu)	0.0005 %	0.0005 % máx.
Sustancias reductoras	Pasa prueba	Pasa prueba

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11<sup>a</sup> edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.