



# 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>28955</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>8033</b>	<b>CLORAMINA T Trihidratada</b>	<b>7080-50-4</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$H_3CC_6H_4SO_2NCINa \cdot 3H_2O$	281.69	19 / 08 / 2019	Agosto 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo ( $H_3CC_6H_4SO_2NCINa \cdot 3H_2O$ )	99.5 %	98.0 – 103.0 %
pH solución 5 % a 25 °C	9.4	8.0 – 10.0
Claridad en solución acuosa	Pasa prueba	Pasa prueba
Recomendable para determinar bromuro (Br)	Pasa prueba	Pasa prueba
Insolubilidad en alcohol	< 1.5 %	1.5 % máx.

Observaciones:
<p>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.</p>

Control de Calidad Q.F.B Daniel Torres
<i>Daniel Torres</i> Firma