



# 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>41033</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>0588</b>	<b>YODO LUGOL Colorante para tinción de Gram (Concentrado)</b>	<b>7553-56-2</b>	<b>7681-11-0</b> <b>64-17-5</b>

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>	<b>24 / 06 / 2024</b>	<b>Junio 2027</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Yodo (I <sub>2</sub> )	7.4 %	6.8 – 7.5 %
Yoduro de potasio (KI)	5.2 %	4.7 – 5.5 %
Alcohol etílico	87.5 %	82.5 – 88.5 %

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones internas.*

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