



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	60947
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
0588	YODO LUGOL Colorante para tinción de Gram (Concentrado)	7553-56-2	7681-11-0 64-17-5

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	N/A	N/A	05 / 06 / 2026	Junio 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Yodo (I ₂)	7.0 %	6.8 – 7.5 %
Yoduro de potasio (KI)	5.0 %	4.7 – 5.5 %
Alcohol etílico	87.0 %	82.5 – 88.5 %

Calibración de balanzas y verificación

Las balanzas analíticas y las pesas usadas para la verificación, son calibradas por un laboratorio acreditado.

Verificación del material de vidrio

Se emplea un procedimiento interno para verificar la calibración del material de vidrio clase A usado en los procesos de laboratorio.

Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** Número de registro del certificado: 10008077 QM15

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.