Albor Químicos	CERTIFICADO DE ANÁLISIS LUGOL DE GRAM	Código: M2-R-62 Fecha: 30/07/2026

Referencia:	**12213**			Fabricado por:	**QUÍMICOS ALBOR SAS**		
Lote:	260749	Tamaño de lote:	800 L	Presentación:	200mL, 500mL, 1000mL		
Fecha fabricación:	30/07/2026	Fecha vencimiento:	01-2029	Fecha análisis:	30/07/2026	# de análisis:	**N.A**

MÉTODOS Y PARÁMETROS	ESPECIFICACIONES	RESULTADO
Organoléptico: Aspecto físico	Líquido color café, traslúcido sin material particulado.	Cumple
Volumétrico % de Yodo:	0,47% - 0,51 %	0,51%
Volumétrico % de Yoduro de Potasio:	0,97 - 1,02 %	1,00%
Desempeño: Tinción de Gram completa y estandarizada sobre láminas con frotis de bacterias Gram positivas y Gram negativas	• Control POSITIVO: Cocos Gram Positivos, se observan de color morado. • Control NEGATIVO: Bacilos Gram Negativos, se observan de color rosado. • Calidad de la coloración: Estructuras claras y definidas. Campo limpio sin precipitado, ni manchas. Buena y adecuada captación.	Cumple

Observaciones:

Analista de Calidad	Luisa F. Posada Cruz	Firma:	Fernanda Posada	Fecha:	30/07/2026

Concepto de calidad: El producto analizado cumple con las especificaciones de calidad y es APROBADO por la dirección técnica.

Director Técnico:	*Rosmira Albor R.*	Firma:		Fecha:	30/07/2026