

Certificado de Análisis		Lote	60047
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3201	ACETONITRILO HPLC Para uso en cromatografía líquida	75-05-8	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo para HPLC	CH₃CN	41.05	14 / 01 / 2026	Enero 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ CN] (por C.G.)	> 99.9 %	99.5 % mín.
Color (APHA)	< 10	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.005 % máx.
Acidez titulable	0.3 µeq / g	8.0 µeq/g máx.
Base titulable	< 0.1 µeq / g	0.6 µeq/g máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.1 %	0.3 % máx.
<u>Absorbancia UV (1.0 – cm. celda contra agua):</u>		
254 nm	< 0.01	0.01 máx.
220 nm	0.01	0.05 máx.
Corte UV 190 nm	0.70	1.00 máx.

Observaciones:

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.