

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

PRODUCTO:	Agua grado HPLC
CODIGO:	SIN-019008

Fórmula: H₂O

Peso fórmula: 18.02

Cumple especificaciones A.C.S.

Ensayo

Especificación

Aspecto	Líquido, límpido, incoloro
Olor	Característico
Sustancias que reducen el KMnO ₄	Cumple ensayo
Metales pesados (como Pb)	máx. 0.01 ppm
Silicatos (SiO ₂)	máx. 0.01 ppm
Conductancia específica (25°C) (al momento de envasado)	máx. 2.0 µS/cm
Cloruros	máx. 0,4 ppm
Nitratos	máx. 0.4 ppm
Sulfatos	máx. 1.0 ppm
Ensayo de gradiente de elusión	Debe cumplir ensayo

Absorbancia UV (Celda de 1cm, referencia agua)

200 nm	máx. 0.010 UA
210 nm	máx. 0.010 UA
254 nm	máx. 0.005 UA
300 nm	máx. 0.005 UA

Filtrado por membrana de 0.2 µm.