

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

PRODUCTO:	Dioxano grado Espectrofotométrico
CODIGO:	SIN-062006

Fórmula: C₄H₈ O₂

Peso fórmula: 88,10

Cumple especificaciones A.C.S.

Ensayo

Especificación

Título	mín. 99,0 %
Color (APHA)	máx. 10
Aspecto	Líquido, límpido
Olor	Característico
Punto de congelación	mín. 11°C
Peróxidos(Como H ₂ O ₂)	máx. 0,005%
Residuo por evaporación	máx. 0,002%
Acidez titulable	máx. 0,0016 meq/g
Compuestos carbonílicos(como HCHO)	máx. 0,01%
Agua (por K.F.)	máx. 0,05 %

Absorbancia UV (celda 1 cm, referencia agua)

215 nm	máx. 1,00 UA
250 nm	máx. 0,30 UA
300 nm	máx. 0,02 UA
350 nm	máx. 0,01 UA
400 nm	máx. 0,01 UA