

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

PRODUCTO: Isobutanol grado HPLC
CODIGO: SIN-025008

Fórmula: $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{OH}$

Peso fórmula: 77.13

Ensayo

Especificación

Título	mín. 99.0%
Aspecto	Líquido. límpido
Color (APHA)	máx. 10
Olor	Característico
Residuo por evaporación	máx. 0.001%
Miscibilidad con agua	Debe cumplir ensayo
Acidez (como NaOH consumidos)	máx. 0.0005 meq/g
Agua (por K.F.)	máx. 0.1%

Absorbancia UV (Celda 1 cm, referencia agua)

220 nm	máx. 1.00 UA
230 nm	máx. 0.50 UA
250 nm	máx. 0.10 UA
330 nm	máx. 0.01 UA