

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

PRODUCTO: Pentano grado HPLC
CODIGO: SIN-111008

Fórmula: C₅H₁₂

Peso fórmula: 72.15

Ensayo

Especificación

Título	mín. 99.0%
Aspecto	Líquido, límpido
Color	Incoloro
Olor	Característico
Densidad (20°C)	0.626 g/ml – 0.628 g/ml
Residuo por evaporación	máx. 0.001%
Sustancias que oscurecen el H ₂ SO ₄	Cumple ensayo
Curva de destilación	34.5°C ± 1.5°C
Agua	máx. 0.02%

Absorbancia UV (Celda 1 cm, referencia agua)

190 nm	máx. 1.00 UA
200 nm	máx. 0.60 UA
210 nm	máx. 0.30 UA
220 nm	máx. 0.06 UA
250 nm	máx. 0.01 UA
400 nm	máx. 0.01 UA