

Especificaciones Técnicas



6653 L-SERINA Reagent USP

Fórmula : $C_3H_7NO_3$
Número de CAS : [56-45-1]
Peso Molecular : 105.09 g/mol

Análisis Garantizado

Descripción	Mínimo	Máximo	Unidad
Identificación	Cumple el ensayo		
Título	99.0	101.5	%
Rotación Específica $[\alpha]_{20}^D$	+13.6	+15.6	°C
Pérdida por secado a 105 °C	-	0.2	%
Residuo de Ignición	-	0.1	%
Cloruro (Cl)	-	0.05	%
Sulfato (SO ₄)	-	0.03	%
Arsénico (As)	-	1.5	ppm
Hierro (Fe)	-	0.003	ppm
Metales Pesados (como Pb)	-	0.0015	ppm
Impurezas orgánicas volátiles	Cumple el ensayo		