Materia prima farmacéutica

Propilenglicol

Polioles

CAS 57-55-6



Ilustración del material

Identidad de la sustancia

Diol también llamado propano-1,2-diol. El uso previsto determina los controles de impurezas y la prueba de identidad.

Propiedad	Valor de referencia	Método o fuente
Número CAS	**57-55-6**	PubChem
Fórmula química	**$C_3H_8O_2$**	PubChem
Masa molar	**76,09 g/mol**	PubChem

Para la recepción, compruebe la especificación acordada y el certificado de análisis (COA) del lote entregado.



Aplicaciones

Cosolvente líquido en soluciones y humectante en algunas formas semisólidas. Se utiliza cuando la formulación requiere una fase líquida miscible con agua.



Criterios de compra

Identifique el 1,2-propanodiol, la monografía aplicable, el contenido de agua y el uso previsto. Para la cualificación, solicite los resultados de los controles de etilenglicol y dietilenglicol según la especificación aplicable.

Fuente de los valores

PubChem