

Producto Propilenglicol USP

Especificaciones	
Ensayo	Límites
Monopropilenglicol, % min.	99,7
Dipropilenglicol, % máx.	0,1
Índice de neutralización, mg KOH/g máx.	0,01
Sustancias Orgánicas Volátiles	Conforme
Agua % Peso máx.	0,1
Cenizas Sulfatadas, ppm máx.	70
Cloruros, ppm máx.	1
Sulfatos, ppm máx.	60
Metales pesados, ppm máx.	5
Arsénico, ppm máx.	3
Sustancias Oxidantes	Conforme
Sustancias Reductoras	Conforme
Hierro, ppm máx.	0,3
Plomo, ppm máx.	1
Color ALPHA, máx.	5
Rango de destilación, °C	185,0 - 189,0
Transparencia a 25°C, NTU máx.	3
Peso específico a 25°C/25°C	1,0350 - 1,0370
Índice de refracción nD20	1,43100 - 1,43300
Acidez (como ácido Acético), % Peso máx.	0,005

Cumple las especificaciones de las farmacopeas: USP, Ph. Eur. Y FCC (Food Chemical Codex/USA)