

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ARTICULO 6603

**DEXTROSA
ANHIDRA**

USP

$C_6H_{12}O_6$
[50-99-7]

PM 180.16

ANALISIS GARANTIZADO

| Descripción | Mínimo | Máximo | Unidad |
|---|------------------|--------|--------|
| Identificación | Cumple el ensayo | | |
| Rotación específica ($[\alpha]_{20,c=100\text{mg/mL}}$ NH ₄ OH 0,012N) | +52.6 | +53.2 | ° |
| Color de la solución | Cumple el ensayo | | |
| Acidez | Cumple el ensayo | | |
| Residuo de Ignición | - | 0.1 | % |
| Almidón Soluble, Sulfitos | Cumple el ensayo | | |
| Pérdida por secado a 105 °C | - | 0.5 | % |
| Dextrina | Cumple el ensayo | | |
| Sulfato (SO ₄) | - | 0.025 | % |
| Cloruro (Cl) | - | 0.018 | % |
| Arsénico (As) | - | 0.0001 | % |
| Metales Pesados (como Pb) | - | 5 | ppm |