

# Especificaciones Técnicas



9424

## MAGNESIO SULFATO HEPTAHIDRATO

USP, Ph.Eur

Fórmula :  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$   
Número de CAS : [10034-99-8]  
Peso Molecular : 246.47 g/mol

### Análisis Garantizado

| Descripción                | Mínimo           | Máximo | Unidad |
|----------------------------|------------------|--------|--------|
| Título (base seca)         | 99.0             | 100.5  | %      |
| Acido o base titulable     | Cumple el ensayo |        |        |
| Pérdida por secado a 450°C | 48               | 52     | %      |
| Materia Insoluble          | -                | 0.005  | %      |
| pH de la Solución al 5%    | 5.0              | 9.2    | pH     |
| Selenio (Se)               | -                | 30     | ppm    |
| Cloruro (Cl)               | -                | 0.014  | %      |
| Metales Pesados (como Pb)  | -                | 5      | ppm    |
| Hierro (Fe)                | -                | 5      | ppm    |
| Calcio (Ca)                | -                | 0.01   | %      |
| Arsénico (As)              | -                | 2      | ppm    |