



## 技术规格说明书

产品货号: P48540  
产品中文名称: 聚乙烯吡咯烷酮  
产品英文名称: Polyvinylpyrrolidone  
名称附加信息: average mol wt 40,000  
CAS 9003-39-8  
MDL MFCD00149016  
分子式: (C<sub>6</sub>H<sub>9</sub>NO)<sub>n</sub>

| 测试项目名称                                | 规格            |
|---------------------------------------|---------------|
| 性状 (颜色)                               | 白色到类白色        |
| 性状 (型式)                               | 粉末            |
| 溶解度 (颜色)                              | 无色到淡黄色        |
| 溶解度 (浊度)(100 mg/mL, H <sub>2</sub> O) | 澄清            |
| 氮 (无水物)                               | 11.5 - 12.8 % |
| 水分 (卡尔费休法)                            | ≤5 %          |
| pH(10% in H <sub>2</sub> O)           | 3.0 - 5.0     |
| K 值                                   | 29 - 32       |