

## Polyvinylpyrrolidone, average Mw. 30,000

### 聚乙烯吡咯烷酮, 平均分子量 30,000

#### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
Polyvinylpyrrolidone, average Mw. 30,000 聚乙烯吡咯烷酮, 平均分子量 30,000	60376ES72	250 g

#### 产品描述

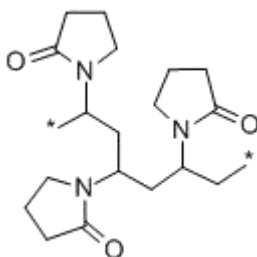
聚乙烯吡咯烷酮(polyvinyl pyrrolidone)简称 PVP, 是一种非离子型高分子化合物。PVP 按其平均分子量大小分为四级, 习惯上常以 K 值表示, 不同的 K 值分别代表相应的 PVP 平均分子量范围。K 值实际上是与 PVP 水溶液的相对粘度有关的特征值, 通常 K 值越大, 其粘度越大, 粘接性越强。

聚乙烯吡咯烷酮, 平均分子量 30,000, 即聚乙烯吡咯烷酮 K30, 本品为分子生物学级别, 常用于核酸杂交。

#### 产品性质

中文别名 (Chinese Synonym)	聚 N-乙烯基丁内酰胺
英文别名 (English Synonym)	PVP-30; Polyvidone; Polyvinylpyrrolidone K30
CAS 号 (CAS NO.)	9003-39-8
分子式 (Molecular Formula)	(C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> NO) <sub>n</sub>
分子量 (Molecular Weight)	30,000(Avg.)
外观 (Appearance)	白色或近白色粉末
溶解性 (Solubility)	溶于水 (胶体溶液)
纯度 (Purity)	>98%

#### 结构式 (Structure)



#### 运输与保存方法

室温运输和保存即可。

#### 注意事项

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。