

Polyvinylpyrrolidone, average Mw. 40,000

聚乙烯吡咯烷酮，平均分子量 40,000

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Polyvinylpyrrolidone, average Mw. 40,000 聚乙烯吡咯烷酮，平均分子量 40,000	60377ES72	250 g

产品描述

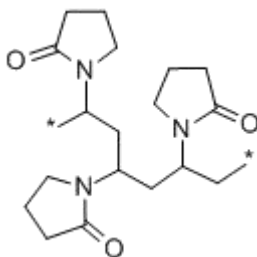
聚乙烯吡咯烷酮(polyvinyl pyrrolidone)简称 PVP，是一种非离子型高分子化合物。PVP 按其平均分子量大小分为四级，习惯上常以 K 值表示，不同的 K 值分别代表相应的 PVP 平均分子量范围。K 值实际上是与 PVP 水溶液的相对粘度有关的特征值，通常 K 值越大，其粘度越大，粘接性越强。

聚乙烯吡咯烷酮，平均分子量 40,000，即聚乙烯吡咯烷酮 K40，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-40; Polyvidone; Polyvinylpyrrolidone K40
CAS 号 (CAS NO.)	9003-39-8
分子式 (Molecular Formula)	(C ₆ H ₉ NO) _n
分子量 (Molecular Weight)	40,000(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，有效期 2 年。

注意事项

- 1) 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 2) 本产品仅作科研用途！