

PVP40

聚乙烯吡咯烷酮 40

货号: 0507-1

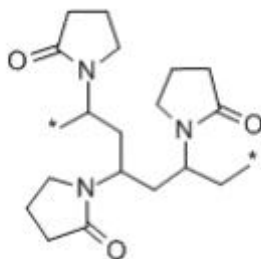
储存条件: 室温

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)	$(C_6H_9NO)_n$
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)	



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。

本产品仅作科研用途!

