

聚乙烯吡咯烷酮 k40

PVP-40 (Polyvinylpyrrolidone, average MW 40,000)

产品编号	产品名称	包装规格
NBS8112-250g	PVP-40 (Polyvinylpyrrolidone, average MW 40,000) 聚乙烯吡咯烷酮 k40	250g

产品简介:

聚乙烯吡咯烷酮 (Polyvinylpyrrolidone, PVP), 通常用作增稠剂、分散剂、解毒剂、复合剂、润滑剂和粘合剂。生物科学研究中, PVP 可配制用做一种冷冻保护剂, 也能用于植物细胞培养。PVP 还是 Denhardt' s 溶液的成分之一, 以 1% (w/v) 的浓度包含在 50×Denhardt' s 标准储存液内。

本品是平均分子量为 40,000 的聚乙烯吡咯烷酮 (Polyvinylpyrrolidone), 简称 PVP-40, 达分子生物学级别, 适用于核酸杂交。

产品特性:

- 1) CAS NO: 9003-39-8
- 2) 同义名: Polyvinylpyrrolidone 40; Polyvidone; Povidone; 聚维酮; 聚 N-乙烯基丁内酰胺;
- 3) 线性分子式: $(C_6H_9NO)_n$
- 4) 平均分子量: 40,000
- 5) 纯度: >98%
- 6) 外观: 白色至类白色粉末
- 7) 溶解性: 溶于水, 形成胶体溶液; 溶于乙醇, 氯仿;
- 8) 核酸内切酶, 核酸外切酶&RNA 酶: 未检测到

保存条件:

室温保存, 至少 3 年有效。

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。

本产品仅用于生命科学研究, 不得用于医学诊断及其他用途!

相关产品:

产品编号	产品名称	包装规格
<u>NBS8107-100g</u>	<u>PVP-15 (Polyvinylpyrrolidone K15) 聚乙烯吡咯烷酮 K15</u>	100g
<u>NBS8108-100g</u>	<u>PVP-17 (Polyvinylpyrrolidone K17) 聚乙烯吡咯烷酮 K17</u>	100g
<u>NBS8109-100g</u>	<u>PVP-25 (Polyvinylpyrrolidone K25) 聚乙烯吡咯烷酮 K25</u>	100g
<u>NBS8110-100g</u>	<u>PVP-30 (Polyvinylpyrrolidone K30) 聚乙烯吡咯烷酮 K30</u>	100g
<u>NBS8111-250g</u>	<u>PVP-30 (Polyvinylpyrrolidone K30), Molecular Biology Grade 聚乙烯吡咯烷酮 K30 (分子生物学级)</u>	250g
<u>NBS8112-250g</u>	<u>PVP-40 (Polyvinylpyrrolidone, average MW 40,000) 聚乙烯吡咯烷酮 k40</u>	250g
<u>NBS8113-100g</u>	<u>PVP-60 (Polyvinylpyrrolidone K60) 聚乙烯吡咯烷酮 K60</u>	100g
<u>NBS8114-100g</u>	<u>PVP-90 (Polyvinylpyrrolidone K90) 聚乙烯吡咯烷酮 K90</u>	100g
<u>NBS8115-100g</u>	<u>PVP-360 (Polyvinylpyrrolidone 360) 聚乙烯吡咯烷酮 k360</u>	100g