

聚丙烯酸乙酯 (Mw~100kDa)

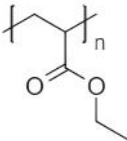
产品编号: MB12833

质量标准: $\geq 96\%$, 溶液

包装规格: 1g / 5g / 25g / 100g

CAS No.: 9003-32-1

基本信息

Mw	~100kDa	结 构 式	
Mn	~40kDa		
纯度	$\geq 96\%$		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
运输条件	湿冰运输 (按季节)		
外观	无色溶液		
别名	Poly(ethyl acrylate)		

产品用途: 科研试剂, 严禁用于人体。

- 工业涂层: 形成致密防护膜 (接触角 $> 90^\circ$), 耐盐雾腐蚀, 适配金属/化工设备表面处理;
- 医用材料: 构建 pH 响应性胶束靶向递送抗癌药物, 或接枝季铵盐开发抗菌涂层 (抑菌率 $> 99\%$);
- 电子封装: 高透明度与适中介电性, 用于柔性显示器绝缘层或光学薄膜。

【注意】

1. 我司产品为非无菌包装, 若用于无菌环境, 请提前做预处理, 除去热原细菌, 否则会导致染菌。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 部分产品我司仅能提供部分信息, 我司不保证所提供信息的权威性, 仅供客户参考交流研究之用。

S251201

