

聚(苯乙烯-*r*-4-乙烯基吡啶)无规共聚物 (Mw~200kDa)

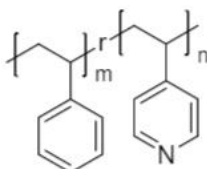
产品编号: MB12922

质量标准: ≥96%

包装规格: 5g / 10g / 50g

CAS No.: 26222-40-2

基本信息

| | | | |
|------|---|-------------|---|
| Mw | ~200kDa | 结 构 式 |  |
| Mn | ~140kDa | | |
| 纯度 | ≥96% | | |
| 组成分布 | 4VP : St = 9 : 1 | | |
| 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 | 淡黄色固体 | | |
| 别名 | Poly(4-vinylpyridine-co-styrene) random copolymer | | |

产品用途: 科研试剂, 严禁用于人体。

- 靶向医疗: pH 响应性胶束 (肿瘤微环境触发释放);
- 季铵化改性开发抗菌涂层;
- 电子材料: 作为界面修饰层优化钙钛矿电池性能; 自组装模板制备纳米图案化器件;
- 智能材料: 动态润湿表面 (智能窗/微流控芯片); 复合磁性粒子开发双响应软体机器人。

【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

