

聚(甲基丙烯酸乙酯-*r*-甲基丙烯酸羟乙酯)无规共聚物 ($M_w \sim 900\text{kDa}$)

产品编号: MB12929

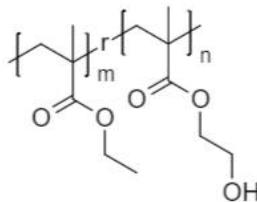
质量标准: $\geq 96\%$

包装规格: 1g / 5g / 25g

CAS No.: 26335-61-5

基本信息

Mw	$\sim 900\text{kDa}$	结构式
Mn	$\sim 39\text{kDa}$	
纯度	$\geq 96\%$	
组成分布	EMA : HEMA = 9 : 1	
储存条件	常温, 避光防潮密闭干燥	
运输条件	常温运输	
外观	白色固体	
别名	Poly(ethyl methacrylate- <i>r</i> -hydroxyethyl methacrylate) random copolymer	



产品用途: 科研试剂, 严禁用于人体。

- 智能医疗: 3D 打印可降解骨支架, 促进组织再生; 隐形眼镜材料, 高透氧与水合性平衡;
- 柔性材料: 电子封装涂层, 适配柔性电路/传感器; 自修复涂层, 用于汽车/电子防护;
- 复合材料: 光敏树脂 (高精度光刻胶), 适配微纳制造; 碳纤维增强材料, 用于航空航天部件。

【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, 我司不保证所提供的信息的权威性, 仅供客户参考交流研究之用。

S251201

