



16孔磁力架

1. 产品介绍

1.1 产品说明

16孔磁力架,是专门为生物实验而设计的专用磁性分离工具,适用于分离纯化实验,可以快速磁化微球,磁吸附在离心管的侧壁,无需进行离心过滤即可实现快速、简易、一致的分。不同规格的磁力架可满足不同规模的实验体系,是磁珠实验用户不可或缺的得力助手。

1.2 产品优势

- 1)操作便捷,设计合理 - 精密的角度设计,使得管体能够紧贴磁力架,分离过程更方便。
- 2)超强磁性,分离快速 - 定制高强度、高密度钕铁硼磁板,吸附效率高,分离时间在 10 秒内,过程快速高效。
- 3)经久耐用,小巧轻盈 - 独特的材质,使得磁力架轻巧且经久耐用。

2. 使用流程

- 2.1 将结合完毕的装有待分离磁珠 - 目的物混合液的 EP 管 / 离心管置于磁力架上。
- 2.2 静止 1-10 秒,吸磁速度取决于磁珠直径大小,磁珠全部被吸至离心管壁即可。
- 2.3 用移液器吸出液体。
- 2.4 将 EP 管 / 离心管取出,放回支架或者工作台上,即完成磁分离操作。

3. 适用范围

- 1.5/2ml EP 管。

4. 注意事项

- 1)根据实验参数和样品体积不同适用不同规格的磁力架。
- 2)请将样品管底端放到磁力架底部的凹槽内,促进磁珠吸附在样品管的侧壁上,可减少操作过程中磁珠的损失。
- 3)由于磁力架强大的磁场,请确保不要将其靠近手机、电脑、手表、起搏器、磁铁等易被磁力干扰的物体。
- 4)磁力架外壳为塑料材质,请勿直接接触乙酸、植物油、醛酮类、氯化烃类和其他会引起腐蚀的物质,同时也避免阳光和紫外线长时间照射。
- 5)为保护磁力架磁性,请勿置于高温和强外界磁场环境。

5. 订购信息

| 产品名称 | 货号 | 规格 |
|--------|-----------|-----|
| 16孔磁力架 | BR0025-01 | 16孔 |