版本 2025/3/17 (01)

MagBeads® 1.6 μm 链霉亲和素磁珠(甲苯磺酰基)

【产品名称】MagBeads[®] 1.6 µm 链霉亲和素磁珠(甲苯磺酰基)

【英文名称】MagBeads[®] 1.6 µm SA Coated Magnetic Beads(Tosyl)

【订货信息】

货号	产品名称	规格	浓度
MB1052	MagBeads® 1.6 μm 链霉亲和素磁珠 (甲苯磺酰基)	2 mL	10 mg/mL
		5 mL	10 mg/mL
		10 mL	10 mg/mL

【成 分】1.6 µm 链霉亲和素磁珠(甲苯磺酰基)

【简介】

东纳生物科技有限公司提供的 1.6 μm 链霉亲和素磁珠(甲苯磺酰基)具有单层而非多层的链霉亲和素 共价偶联至磁珠表面,并具有较高的链霉亲和素载量,不仅可结合游离的生物素,还可以用于结合生物素 化的抗体。MagBeads® 1.6 μm 链霉亲和素磁珠(甲苯磺酰基)表面进行了封闭,因此具有很低的非特异性 结合,降低了背景信号的干扰。

【产品信息】

A PRINCIA		
浓度	10 mg/mL	
粒径	约 1.6 μm	
表面电位	约-15 mV	
表面官能团	甲苯磺酰基	
亲和素载量	约 90 µg / 1 mg MagBeads	
保存条件	密封,4℃/24个月,禁止冷冻,使用前请充分混匀	
包装	塑料瓶	

【产品参数】

Zeta 电位

Zeta potential=-14.9 mV, Result quality: Good.

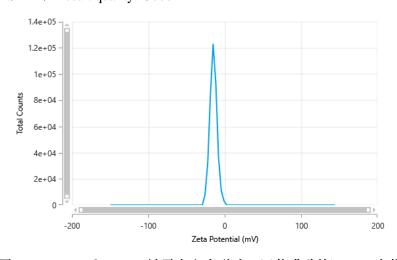


图 1. MagBeads® 1.6 µm 链霉亲和素磁珠(甲苯磺酰基)Zeta 电位



版本 2025/3/17 (01)

【注意事项】

- 1. 磁珠取用前应充分混匀,防止取用改变磁珠浓度,避免长时间超声对磁珠表面破坏;
- 2. 磁珠使用前请进行磁分离并用纯水或所用缓冲溶液清洗 2-3 遍;
- 3. 磁珠使用和保存过程中应避免冻融。

【生产单位】

公司名称 南京东纳生物科技有限公司

地 址 南京市江宁区龙眠大道 568 号南京生命科技小镇 5 号楼北楼 6 楼

邮政编码 210000

电话号码 025 8347 5811

电子邮箱 <u>marketing@nanoeast.net</u>

公司网站 www.nanoeast.net