

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
MB1073	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蛋白及核酸。MagBeads® 1.6 µm 链霉亲和素磁珠（甲苯磺酰基）表面进行了封闭，具有很低的非特异性结合，降低了背景信号的干扰，可应用于分离蛋白质、核酸、RNA/DNA 结合蛋白等。

【产品信息】

产品货号	MB1052	MB1073
适用场景	免疫分析	二代测序（NGS）
浓度	10 mg/mL	
粒径	约 1.6 µm	
表面官能团	甲苯磺酰基	
亲和素载量	约 90 µg / 1 mg MagBeads	约 19 µg / 1 mg MagBeads
保存溶液	PBST（0.015M, pH 7.4 含 0.05%Tween-20 及 0.1%PC300）	
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	

【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 marketing@nanoeast.net

