

MagBeads® 200 nm 核酸提取硅羟基磁珠产品说明书

【产品名称】 MagBeads® 200 nm 核酸提取硅羟基磁珠

【英文名称】 MagBeads® 200 nm Nucleic Acid Extraction Silicon-based Magnetic Beads

【订货信息】

货号	产品名称	规格	浓度
Mag 9210	MagBeads® 200 nm 硅羟基磁珠	10 mL	50 mg/mL

【成分】 纳米磁珠/纯水

【简介】

东纳生物科技有限公司提供 200 nm 核酸提取硅羟基磁珠，硅羟基磁珠可以用于植物、动物、全血、血清游离、唾液、病毒、细菌、质粒、土壤、法医样本等的核酸提取及纯化，以及 PCR 产物纯化与片段分选，可配合全自动核酸提取仪进行高通量、自动化操作。

【产品参数】

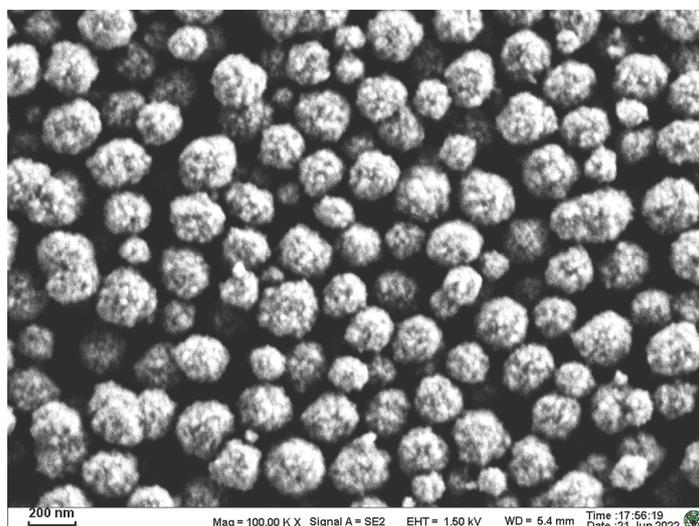


图 1. MagBeads® 200 nm 硅羟基磁珠扫描电镜

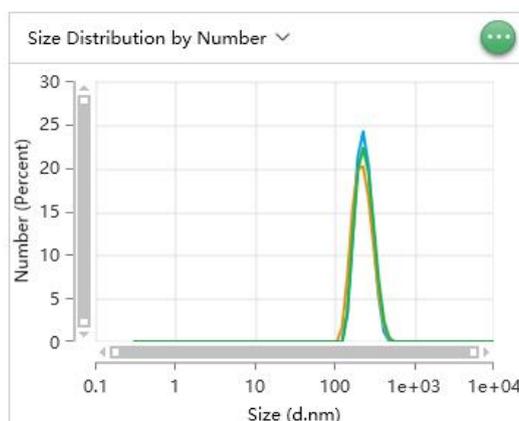


图 2. MagBeads® 200 nm 硅羟基磁珠水动力尺寸 (256±5 nm)

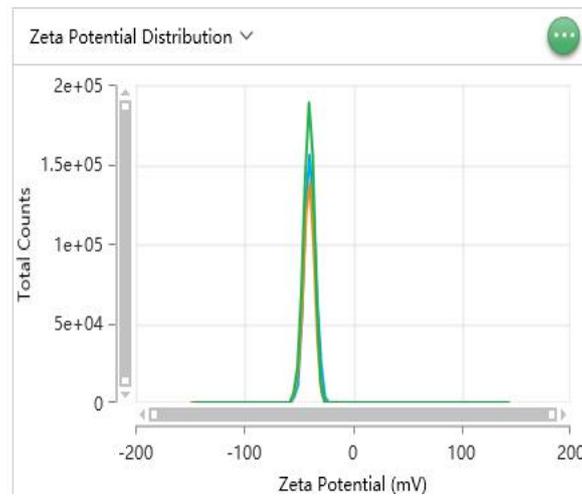


图 3. MagBeads® 200 nm 硅羟基磁珠 Zeta 电位 (-40.2 ± 0.6 mV)

【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. 磁珠取用后，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 maglab@163.com
 公司网站 www.nanoeast.net