

硅基磁珠生产厂家

产品名称	硅基磁珠生产厂家
公司名称	洛阳吉恩特生物科技有限公司
价格	1.00/ml
规格参数	品牌:吉恩特生物 型号:GNT-001系列 浓度:100mg/ml
公司地址	洛阳市涧西区21号院内物理焊接实验楼232室
联系电话	15138766956

产品详情

【简介】

硅基磁珠是洛阳吉恩特生物科技有限公司自行研制，拥有自主知识产权的生物磁珠，该产品采用稳定的高分子材料作为分离载体，引入磁性，再偶联上配基，形成含有磁性粒子的高分子微球。硅基磁珠适用于各类生物检材的DNA、RNA提取，目前已广泛应用于植物、动物、全血、血清、细菌、质粒、法医样本等检材的DNA提取，配合核酸纯化工作站可实现高通量、自动化操作。

【规格】

货号：GNT-001系列、GNT-002系列

固含量：30mg/ml、100mg/ml

包装：最小包装2ml

【特点】

- 1、悬浮性好：硅基磁珠混匀后，可在较长时间内保持悬浮，无沉降产生
- 2、吸附率高：每毫克DNA提取磁珠与DNA的吸附效率可达500ug
- 3、灵敏度高：配合磁珠法专用试剂，实现痕量检测
- 4、工艺稳定：生产环节控制严格，批间无差异

5、操作简便：配合核酸纯化工作站，实现一键式自动化提取

6、安全性高：无需使用氯仿、酚等有毒试剂，操作环境更安全

【应用】

1、提取常规基因组DNA时，每个反应的磁珠用量为10ul

2、提取血清游离DNA时，每个反应的磁珠用量为15-20ul

3、本产品需配合异丙醇使用

洛阳吉恩特生物科技有限公司 欢迎您的咨询！