

## 【北京艾德莱】RN38 EASYspin plus植物RNA快速提取试剂盒

产品名称	【北京艾德莱】RN38 EASYspin plus植物RNA快速提取试剂盒
公司名称	北京艾德莱生物科技有限公司
价格	.00/盒
规格参数	
公司地址	北京市海淀区上地启迪科技园紫成创业园C126-130室
联系电话	86-01082796972 13691030050

### 产品详情

【北京艾德莱】EASYspin plus植物RNA快速提取试剂盒 产品介绍：本公司独家推出EASYspin无苯酚、氯仿RNA快速提取技术基础上，又独家研发成功基因组DNA清除柱技术可以有效清除gDNA残留，得到的RNA一般不需要DNase消化，可直接用于PCR、荧光定量PCR等实验。独特的裂解液/β-巯基乙醇迅速裂解细胞和灭活细胞RNA酶，植物RNA助提剂PLANTaid帮助结合多糖多酚并通过离心去除，然后裂解混合物用乙醇调节RNA结合吸附到基因组DNA清除柱，基因组DNA被清除而RNA被选择性洗脱滤过。滤过的RNA用乙醇调节结合条件后，RNA在高离序盐状态下选择性吸附于离心柱内硅基质膜，再通过一系列快速的漂洗 - 离心的步骤，去蛋白液和漂洗液将细胞代谢物，蛋白等杂质去除，最后低盐的RNase free H2O将纯净RNA从硅基质膜上洗脱。产品特点：

完全不使用有毒的苯酚，氯仿等试剂，也不需要乙醇沉淀等步骤。

快速，简捷，单个样品操作一般可在30分钟内完成。

独有的植物RNA助提剂可以有效结合多糖多酚，提高清除效果。独家研发成功基因组DNA清除柱技术可以有效清除gDNA残留，得到的RNA不需要DNase消化，可直接用于PCR、荧光定量PCR等实验。多次柱漂洗确保高纯度，OD260/OD280典型的比值达1.9~2.0，基本无DNA残留，可用于RT-PCR，Northern-blot和各种实验。[http://www.aidlab.cn/product\\_view.asp?id=218](http://www.aidlab.cn/product_view.asp?id=218)