

# EASYspin Plus 植物RNA快速提取试剂盒

产品名称	EASYspin Plus 植物RNA快速提取试剂盒
公司名称	杭州昊鑫生物科技股份有限公司
价格	1300.00/盒
规格参数	品牌:艾德莱 货号:RN3802 产地:北京
公司地址	上城区天城路176号神州白云大厦2幢1003-1005室
联系电话	15988839755 15906629305

## 产品详情

### RN38-EASYspin Plus 植物RNA快速提取试剂盒

#### 产品介绍：

本公司推出EASYspin无苯酚、氯仿RNA快速提取技术基础上，又成功研发基因组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，可用于反转录PCR、荧光定量PCR等实验。裂解液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清除柱子同时吸附清除残留的DNA，然后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，Z后低盐的RNase free H2O将纯净RNA从硅基质膜上洗脱。

#### 产品特点：

- 1.不使用有毒的苯酚，氯仿等试剂，也不需要乙醇沉淀等步骤。
- 2.简捷，单个样品操作一般可在25分钟内完成，简单快速的试剂盒。
- 3.植物RNA助提剂可以有效结合多糖多酚，提高清除效果。
- 4.成功研发基因组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，可用于反转录PCR、荧光定量PCR等实验。
- 5.适应性极其广泛，可以提取包括棉花、松针、冬青树叶、葡萄叶片、等100多种国内外试剂盒提取失败

的样品。详细样品列表请参考公司主页产品介绍。

6.多次柱漂洗确保高纯度，OD260/OD280典型的比值达1.9 ~ 2.2，基本无DNA残留,可用于RT-PCR，Northern-blot和各种实验。

艾德莱浙江省总代理-杭州昊鑫生物