**腺苷脱氨酶**

(Adenosine Deaminase，ADA)

**产品说明：**

货号：BT-013

剂型：冻干粉

pH稳定性：pH7.0-9.0

酶活：200U/mg

酶活定义：一单位的酶活定义为在25℃、pH7.4条件下，每分钟将1umol的腺苷转化为肌苷所需的酶量

**基本信息：**

酶学编号：EC 3.5.4.4

来源：微生物重组蛋白

等电点：5.43

分子量：53KDa（SDS-PAGE检测）

纯度：≥90%（SDS-PAGE检测）

**保存条件：**-20℃至少可保存一年，-80℃保存时间更长；

**复溶：**可用含20%甘油的纯水进行复溶，在4℃可保存一年左右；根据用量分装后置于-20℃冻存，可保存更长时间，尽量避免反复冻融

**运输条件：**低温

**使用说明：**双试剂Hcy循环酶法检测试剂盒R2中建议用量：40KU/L

**安全提示：**本试剂仅用于研发或生产，严禁用于人体或动物实验