

## 变旋酶说明书

中文名称：变旋酶

英文名称：Mutarotase； Aldose 1-epimerase

其他名称：差向异构酶；表异构酶

CAS 号：9031-76-9

级别：BR

来源：Pig Kidney



**Specific activity:**  $\geq 170\text{u/mg protein}$

**Solubility:** Soluble in distilled water or dilute buffer

**性状(以下信息仅供参考):** 硫酸铵悬浮液，猪肾来源

**用途:** 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)一类催化单糖分子(含 2 个以不对称碳原子)中某一个不对称碳原子发生构型变化的酶。例如醛糖-1-差向异构酶催化  $\alpha$ -D-葡萄糖与  $\beta$ -D-葡萄糖之间的互变。

**保存:**  $-20^{\circ}\text{C}$