



产品详情

产品货号	产品名称	储存条件	保质期
F13351	溶菌酶(Lysozyme,10mg/ml)	-20°C	1年

**产品简介：**

- 1.溶菌酶(lysozyme)又称胞壁质酶(muramidase)，是一种能水解致病菌中黏多糖的碱性酶，通过破坏细胞壁的 N-乙酰胞壁酸和 N-乙酰氨基葡糖之间的 $\beta$ -1,4 糖苷键，使细胞壁不溶性黏多糖分解成可溶性糖肽，导致细胞壁破裂，内容物逸出而使细菌溶解。
- 2.其特点在于：
  - (1)抗热性。
  - (2)有机溶剂无法使其完全失活。
  - (3)活力稳定。
  - (4)具有抗菌性，较广的抗菌谱。
- (5)是有效的防腐剂等。源叶生物溶菌酶(Lysozyme,10mg/ml)由溶菌酶和 TRIS 等组成，pH=8.0，多用于溶解细胞壁以便提取 DNA。

**操作步骤(仅供参考)：**

按实验具体要求操作。

**注意事项：**

- 1.如果每次的使用量很小，可以适当分装后再使用。
- 2.本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
- 3.为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
- 4.实验结果可由多种因素影响，相关处理只限于产品本身，不涉及其他赔偿。

**免责声明：**本公司将不为任何不正常使用此产品时所发生的意外负责。

**北京伊事达科技有限公司**

电话：13564444959

官网：www.followme-shop.com

地址：北京市海淀区东北旺西路58号尚科办公社区C区一楼



公众号



客服