

## 透明质酸酶



产品详情

| 产品货号   | 产品名称  | 储存条件     | 保质期 |
|--------|-------|----------|-----|
| S18002 | 透明质酸酶 | -20°C 避光 | 2 年 |

### 产品参数:

|        |                                                         |
|--------|---------------------------------------------------------|
| CAS    | 37326-33-3                                              |
| 英文名称   | Hyaluronidase                                           |
| 别名     | Hyaluronoglucosaminidase;Hyaluronate 4-glycanohydrolase |
| 分子量    | 约 55kDa (共四个亚基, 每个亚基分子量约 14 kDa)                        |
| 外观(性状) | 白色至淡黄色粉末                                                |
| 来源     | 羊睾丸                                                     |
| 酶活/效价  | ≥400u/mg                                                |
| 溶解性    | 20mg/ml in water                                        |

### 产品说明:

透明质酸酶, 英文名称 Hyaluronidase, 一类能够降低体内透明质酸活性的酶的总称, 结构上由 4 个相同亚基构成, 每个亚基分子量接近 14kDa, 该酶是一种糖蛋白, 包含 5% 的甘露糖和 2.2% 的葡萄糖胺。功能上该酶可随机裂解透明质酸、软骨素和硫酸软骨素中的  $\beta$ -N-乙酰己糖胺-[1→4]糖苷键。常与胶原酶联合使用于降解细胞外基质, 从而从组织中分离活细胞。

### 注意事项:

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注, 基本为非无菌包装, 若用于细胞实验, 请提前做好预处理。
2. 一旦配成溶液, 请分装保存, 避免反复冻融造成的产品失效。
3. 产品信息仅供参考, 如有疑问请咨询客服。
4. 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
5. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
6. 实验结果受多种因素影响, 相关处理仅限于产品本身, 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](http://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