

# 纤维素酶 R-10



产品货号	产品名称	储存条件	保质期
S13014	纤维素酶 R-10	2-8℃	2 年

## 产品参数:

CAS	9012-54-8
英文名称	Cellulase R-10
别名	1,4-β-D-葡聚糖葡萄糖苷水解酶; Cellulase OnozukeR-10
相对分子量	约为 58.7KD
外观(性状)	类白色冻干粉末
酶活/效价	10u/mg
溶解性	10mg/mL in water

## 产品说明:

纤维素酶 R-10，用于植物原生质体中裂解细胞壁，用在细胞各器官分离之前。纤维素酶 R-10 是一种酶混合物，包括纤维素酶、半纤维素酶、果胶酶和蛋白酶等。纤维素酶 R-10 能作用于纤维素中的 1,4-β-D-葡萄糖苷键，催化水解纤维素分子，生成纤维寡糖、纤维二糖和葡萄糖。纤维二糖的积累可能会抑制酶解过程。纤维素酶 R-10 常与离析酶 R-10 联合使用，裂解植物细胞壁，制备原生质体，广泛应用于植物细胞杂交研究中。

## 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. 产品信息仅供参考，如有疑问请致电咨询。
3. 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。
4. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
5. 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