纤维素酶R-10

基本信息

英文名：Cellulase R- 10；Cellulase “Onozuke” R- 10
中文名：纤维素酶 R- 10；1,4-β-D-葡聚糖葡糖苷水解酶
最优 pH：4.0-5.0
最优温度：40-50 ℃
物理性质：冷冻干燥淡黄色粉末，溶于水。

制品内容

货号	名称	规格
QM4040-500 mg	Cellulase R-10	500 mg
QM4040-1 g	Cellulase R-10	1 g
QM4040-5 g	Cellulase R-10	5 g

产品简介

纤维素酶R-10来源于绿色木霉菌（Trichoderma viride），可催化纤维素分解成葡萄糖、纤维二糖和高 级葡萄糖聚合物，常用于植物原生质体制备（纤维素酶R- 10常与离析酶R- 10联合使用，降解植物细胞壁 以制备原生质体）。作用于纤维素中的 1,4-β-D-葡萄糖苷键。pH4.0-5.0 ，pH4.8 最佳，视底物不同而异。使用温度范围 40-50℃。

保存

粉末2-8℃;溶液-20℃。

注意事项

1）一旦配成溶液，请分装保存，避免反复冻融造成产品失效。
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。
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）产品信息仅供参考。

江西其云生物有限公司
Jiangxi qiyun Biotech Co., Ltd
www.qiyunbio.com
400-886-5210