

专业供应纤维素复合酶、纤维素酶、微生物酶制剂等

产品名称	专业供应纤维素复合酶、纤维素酶、微生物酶制剂等
公司名称	宁夏和氏璧生物技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	类别:酶 型号:HSB003 品牌:和氏璧
公司地址	中国 宁夏 银川市 高新技术开发区一号厂房四楼
联系电话	86 0951 5056288 13439214946

产品详情

类别	酶	型号	HSB003
品牌	和氏璧	酶活力	1000000
酶活力保存率	99 (%)	砷含量	0 (%)
有效物质含量	99 (%)	重金属	0 (%)

本品系由长柄木霉代谢生产的固体粉末或液体制剂，它能水解天然纤维素，生成纤维寡糖，纤维二糖和葡萄糖，本产品为食品级产品，符合相关国际国内标准。酶活1g 酶粉（或1ml 酶液）于50℃、pH4.8条件下，1min 水解底物（滤纸、cmc、脱脂棉或水杨素）产生1μg 葡萄糖的酶量为1个酶活力单位。

纤维素酶（固体）酶活：滤纸 fpa 4 万 u/g cmca 100 万 u/g c1 3 万

u/g纤维素酶（液体）酶活：滤纸 fpa 1.8 万 u/ ml cmca 30 万 u/ ml c1 8000 u/ml c b 8000

u/ml使用方法反应物中，二糖的累积会抑制酶解过程，本品使用温度为30℃~60℃，最佳50℃，

pH4.0~5.5，最佳4.8。一般情况下，加量为底物重量的万分之零点五即可有效，请用户根据试验确定最佳用量。本品对人无伤害，如不慎沾染皮肤，净水冲洗即可。贮存包装一、本制剂固体采用环保纸桶，内用食用聚乙烯袋分装，净重25kg/桶；液体采用食品级聚乙烯桶包装，净重30kg/桶（可按客户要求实行特殊包装）。二、本制剂属于生物活性物质，应置于低温、干燥处保存，避免阳光直射和长期与外界空气接触。产品保质期本产品密封、阴凉、干燥环境下保质期12个月、5-10

低温干燥环境中下，保质期18

个月。本产品因发酵原料、周期等因素，产品颜色稍有差异，不会影响使用效果。质量标准符合中华人民共和国行业标准 qb1805.1-93 对食用酶制剂的卫生要求。检测方法标准 重金属

中华人民共和国标准《食品添加剂中重金属限量试验法 gb8451-87》。酶活检验

中华人民共和国行业标准《工业酶制剂通用试验方法 qb/t1803-93》。包装

中华人民共和国行业标准《工业酶制剂通用检验规则和标志、包装、运输、贮存 qb/t1804-93》