

# 食品添加剂菠萝蛋白酶 食品级菠萝蛋白酶

产品名称	食品添加剂菠萝蛋白酶 食品级菠萝蛋白酶
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	55.00/千克
规格参数	级别:食品级 用途:酶制剂 有效物质含量:99
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室
联系电话	15152114979 15152114979

## 产品详情

中文名称: 菠萝蛋白酶

中文别名: 菠萝蛋白酶;菠萝酶;菠萝蛋白酶;菠萝蛋白酶 20万单位;BROMELAIN 菠萝蛋白酶

英文名称: Bromelain

英文别名: STEM BROMELAIN;3.4.22.32;BROMELAIN;BROMELAIN PINEAPPLE;BROMELIN;EC 3.4.22.1;EC 3.4.22.32;EC 3.4.22.4

CAS号: 9001-00-7

分子量: 约33000

EINECS号:253-387-5

菠萝蛋白酶又称菠萝酶。由菠萝汁、皮等提取的巯基蛋白酶。浅黄色无定形粉末，微有特异臭。分子量33000。对酪蛋白、血红蛋白、BAEE的适pH值是6~8，对明胶是pH值5.0。酶活性受重金属抑制。略溶于水，不溶于乙醇、丙酮、氯仿。它优先水解碱性氨基酸(例如精氨酸)或芳香族氨基酸(例如苯丙氨酸、酪氨酸)的羧基侧上的肽链，选择性水解纤维蛋白，可分解肌纤维，而对纤维蛋白原作用微弱。