

全能核酸酶 (Benzonase)

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 全能核酸酶 (Benzonase) |
| 公司名称 | 南京博雷兹生物科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 南京市江宁区高新园乾德路9号金都科技园02栋8层0810室 (注册地址) |
| 联系电话 | 025-52128186 18795905893 |

产品详情

Benzonase是一种来源于Serratia Marcescens的基因工程酶。本品可将核酸降解成2-5个碱基的5'单磷酸核苷酸，因其能高效降解任何形式（双链，单链，线状，环状）的DNA和RNA而没有蛋白裂解活性，又被称为“全能核酸酶”。该酶可在广泛的条件下能保持很高的稳定性和消化活力，高效地降解所有形式的RNA和DNA，因此被广泛用于去除生物制品中的核酸残留和污染，提升样本纯度和制品生物功效。本品利用大肠杆菌(E.coli)大规模发酵表达纯化，在科研与生产工艺中可降低细胞上清和细胞裂解液的粘度，能提高蛋白纯化效率并用于后续功能研究。