

## 超氧化物歧化酶 091002

产品名称	超氧化物歧化酶 091002
公司名称	天津市生命科学应用研究所
价格	500.00/袋
规格参数	型号:091002 主要营养成分:sod 品牌:生科牌
公司地址	天津市南开区迎水道1号(科技园)
联系电话	83710218 15822681613

## 产品详情

型号	091002	主要营养成分	sod
品牌	生科牌	外观	淡蓝色
含量	10000u(%)	有效物质含量	95(%)
产品规格	1克	保质期	2年
主要用途	保健品		

本所吸取国外先进技术,以小分子月桂酸(分子式为 $C_{12}H_{24}O_2$ 分子量为200d)为修饰剂,对sod酶分子表面进行修饰,获得了较底分子量、高活力、半衰期长、热稳定性高的月桂酸修饰超氧化物歧化酶(lauric acid—sod)简称(la—sod)。1、分子量小:34—38kd;2、酶活力高:2万u/mg;3、体内半衰期:延长到8小时;4、对热及ph值有较强的稳定性;5、对皮肤无刺激性和过敏反应(克服了异源蛋白质的免疫源性)