

超氧化物歧化酶生产厂家报价

产品名称	超氧化物歧化酶生产厂家报价
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	1000.00/kg
规格参数	品牌:超氧化物歧化酶厂家 型号:超氧化物歧化酶生产厂家 产地:河北超氧化物歧化酶厂家
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

产品详情

超氧化物歧化酶厂家,超氧化物歧化酶生产厂家,超氧化物歧化酶,超氧化物歧化酶添加量,超氧化物歧化酶标准

一、简介

产品名称：超氧化物歧化酶

外文名称：Superoxide dismutase

产品来源：螺旋藻属产品规格：10000IU/G 20000IU/G 50000IU/G

产品性状：白色粉末

CAS NO. : 9054-89-1

二、性状

外观为桔红色针状易吸湿粉末，熔点 201-205 。易溶于水，纯水溶液在 4 摄氏度时候密闭保存可以稳定存在超过 1 个月，加热后分解。溶于酒精溶液。溶于氯化钠等渗水溶液。微溶于无水甲醇。不溶于非极性有机溶剂，如丙酮、苯、氯仿、酯类及其他有机溶剂

三、用途

SOD是机体内天然存在的超氧自由基因子，它通过上述反应可以把有害的超氧自由基转化为过氧化氢。尽管过氧化氢仍是对机体有害的活性氧，但体内活性极强的过氧化氢酶(CAT)和过氧化物酶(POD)会立即将其分解为完全的水。这样，三种酶便组成了一个完整的防氧链条。用于化妆品类，可添加在化妆品中

，以 SOD 为主要成份的产品，引发了化妆品历史上的一场革命。