

河北过氧化氢酶生产厂家

产品名称	河北过氧化氢酶生产厂家
公司名称	河北科隆多生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:过氧化氢酶生产厂家 型号:食品级/工业级过氧化氢酶 产地:河北过氧化氢酶厂家
公司地址	河北省邯郸市丛台区光明北大街与望岭路交叉口西南角光明商贸中心C座6层F号(注册地址)
联系电话	13503100742

产品详情

过氧化氢酶简介：

中文名

过氧化氢酶

外文名

CATALASE FROM MICROCOCCUS LYSODEIKTICUS

别称

自溶血性链球菌分离的过氧化氢酶

主要作用

催化H₂O₂分解为H₂O与O₂

存 在

能呼吸的生物体内

应 用

食品、纺织等

过氧化氢酶（CAT），是催化过氧化氢分解成氧和水的酶，存在于细胞的过氧化物体内。过氧化氢酶是过氧化物酶体的标志酶，约占过氧化物酶体酶总量的40%。过氧化氢酶存在于所有已知的动物的各个组织中，特别在肝脏中以高浓度存在。过氧化氢酶在食品工业中被用于除去用于制造奶酪的牛奶中的过氧化氢。过氧化氢酶也被用于食品包装，防止食物被氧化。