

# 单宁酶厂家报价

产品名称	单宁酶厂家报价
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	165.00/千克
规格参数	品牌:单宁酶厂家 型号:食品级单宁酶 产地:生产单宁酶厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园2号楼409室（注册地址）
联系电话	13338976321 17626436065

## 产品详情

单宁酶厂家，单宁酶生产厂家，单宁酶，单宁酶价格，单宁酶报价

中文名称：鞣酸酶

中文别号：单宁酶

英文名称：Tannase

法定编号：EC 3.1.1.20。

又称鞣酸酶。一种单宁酰基水解酶，该酶对带有两个苯酚基的酸，如鞣酸具有水解作用。该酶可由霉菌，如黑曲霉、米曲霉出产。可用于处理啤酒中单宁、蛋白质，使其弄清透明，亦可用于除掉柿子等品的涩味，以及用于制作速溶茶，避免发酵茶混浊。

淡黄色至浅棕色无定型粉末或松散有光泽的鳞片状或海绵状固体，暴露于空气中能变黑。无臭，微有特殊气味，具强烈的涩味，露置光和空气中色变深。溶于水，易溶乙醇、和甘油，几乎不溶于、苯、氯仿和石油醚。

单宁酶是一种酶类，可以在食品添加剂、工业、农业和饲料行业中发挥多种作用。以下是其常见的用途

、用法和用量：1. 食品添加剂：-

用途：主要用于食品加工中去除或减少食品中的单宁物质，以改善食品的质地、口感和颜色。-

用法：将单宁酶加入到食品中，根据具体食品的需要进行搅拌、混合等操作。-

用量：根据具体食品的种类和加工工艺，通常每公斤食品添加剂用量为几十到几百毫克。2. 工业：-

用途：用于纺织、造纸、皮革等工业中的单宁染料的去和脱色。-

用法：将单宁酶加入到工业废水中，通过反应去除或减少废水中的单宁染料。 -

用量：根据废水的含量和废水处理设备的处理能力，通常每立方米废水添加剂用量为几百毫升到几升。

3. 农业： - 用途：用于提高植物根际土壤中的铁的有效性，促进植物吸收利用铁元素。 -

用法：将单宁酶加入到植物根际土壤中，与土壤中的铁离子发生反应，提高铁的溶解度。 -

用量：根据土壤的性质和植物的需求，通常每亩土壤添加剂用量为几十到几百克。 4. 饲料行业： -

用途：用于饲料中的单宁物质的降解，改善饲料的消化率和营养价值。 -

用法：将单宁酶加入到饲料中，与饲料中的单宁物质发生反应，降解或减少单宁物质的含量。 -

用量：根据饲料的种类和饲养动物的需求，通常每吨饲料添加剂用量为几十到几百克。