

普鲁兰酶生产厂家

产品名称	普鲁兰酶生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	280.00/公斤
规格参数	品牌:普鲁兰酶生产厂家 型号:食品级普鲁兰酶 产地:山东普鲁兰酶
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

普鲁兰酶厂家 普鲁兰酶生产厂家 普鲁兰酶价格

中文名称：普鲁兰酶

外文名称：pullulanase

其他名称：茁酶多糖酶

普鲁兰酶(pullulanase)是一类淀粉脱支酶，因其能专一性水解普鲁兰糖(pullulan，麦芽三糖以 α -1,6糖苷键连接起来的聚合物)而得名，属淀粉酶类，能够专一性切开支链淀粉分支点中的 α -1,6糖苷键，切下整个分支结构，形成直链淀粉浅黄色粉末或颗粒

普鲁兰酶与其他淀粉酶协同作用或单独作用，使食品质量提高，降低粮耗，节约成本，减少污染。普鲁兰酶能分解支链的特性决定了他在食品工业中的广泛应用，已成为淀粉酶制剂中一个很有前途的新品种，具有广阔的开发和应用前景，其在食品工业中的应用研究也将日趋广泛和深入，目前国ji上普鲁兰酶的工业化生产被丹麦垄断，我国仅局限于实验室研究，且酶活较低，所以开发普鲁兰酶对食品加工领域具有重要的工业价值。