

乳果糖厂家电话

产品名称	乳果糖厂家电话
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	120.00/kg
规格参数	品牌:乳果糖厂家 型号:乳果糖生产厂家 产地:河北乳果糖厂家
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

乳果糖厂家,乳果糖生产厂家,乳果糖,乳果糖添加量,乳果糖标准

1.简介

中文名称：乳果糖中文别名：乳酮糖；4-β-D-半乳糖苷-D-果糖；4-O-β-D-吡喃半乳糖基-4-D-吡喃果糖英文名称：Lactulose

2.性状

六方体片状结晶。味甜，甜度比乳糖甜，但不如蔗糖。酸中水解产生半乳糖和果糖。

用于生化研究。;工业中用作间接的营养增补剂，可添加于鲜乳，饮料中。该品是人体肠内益菌双歧杆菌的增繁殖因子，具有帮助消化和吸收蛋白质、乳糖、产生B族维作用。

3.用途

1、食品：用于乳制食品、肉制食品、烘焙食品、面制食品、调味食品等。

乳果糖化学名4-O-β-D-吡喃半乳糖基-D-果糖，分子量342，与乳糖是同分异构体。乳果糖成品为淡黄色澄明粘稠体，味甜，其晶体为白色不规则的粉末，相对密度1.5，熔点169℃，易溶于水，溶解度为76.4±1.4%。其甜度相当于乳糖小于蔗糖，约为蔗糖48%~60%，带有清凉醇和的感觉，粘度低，热值低，安全性高，稳定性好，不发生美拉德反应。

