

低聚木糖生产厂家 食品级低聚木糖厂家

产品名称	低聚木糖生产厂家 食品级低聚木糖厂家
公司名称	河北科隆多生物科技有限公司
价格	150.00/公斤
规格参数	品牌:科隆多 型号:食品级 产地:河北
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

低聚木糖生产厂家，低聚木糖厂家，低聚木糖价格

低聚木糖

低聚木糖又称木寡糖，是由2-7个木糖分子以 -1,4糖苷键结合而成的功能性聚合糖。与通常人们所用的大豆低聚糖、低聚果糖、低聚异麦芽糖等相比具有独特的优势，其双歧因子功能是其它聚合糖类的10-20倍。

独特性能

1、低聚木糖很难为人体消化酶所分解。

用唾液、胃液、胰液和小肠酶液进行的消化实验表明：各种消化液几乎都不能分解低聚木糖，它的能量值几乎为零

2、酸、热稳定性好，难发酵，与其他低聚糖相比，低聚木糖的突出特点是稳定性非常好。即使在酸性条件下（PH=2.5-7）加热至100 也基本不分解，而某些功能性低聚糖在酸性条件下则很容易分解，从而其促进双歧杆菌增殖活性降低。

3、有效摄入量少

其他功能性低聚糖，每日摄取的有效剂量：

低聚果糖 5.0—20.0g

低聚半乳糖 8.0—10.0g

大豆低聚糖 3.0—10.0g

异麦芽低聚糖15.0—20.0g

低聚木糖每日摄取的有效剂量：0.7-1.4克/天

4、具有良好的配伍性

研究表明，日常饮食中摄取少量的低聚木糖，便能体现出保健效果，当低聚木糖与钙同时摄入时，它不但不会影响机体对钙的吸收，反而能起促进作用，试验结果表明，任意摄取2%低聚木糖水溶液，7日后机体对Ca的保留率提高了21%。

5、能促使机体生成多种营养物质，包括维生素B1、B2、B6、B12、烟酸和叶酸。

应用领域

保健品类：

乳品饮料类：奶粉、液态奶、酸奶、乳酸菌饮料、碳酸饮料等

食品类：餐桌食品焙烤食品、调味品、甜品点心、各类罐头、糖果

饲料类：作为饲料添加剂替代抗生素

储存方法

低聚木糖粉剂易吸潮，应密封保存，应存于干燥、通风环境，防潮、防晒。

低聚木糖糖浆应存于干燥、通风环境，防晒