

低聚果糖厂家

产品名称	低聚果糖厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	28.00/千克
规格参数	品牌:低聚果糖厂家 型号:食品级 产地:河北
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

低聚果糖是一种活性物质。甜度为蔗糖的0.3-0.6倍。既保持了蔗糖的甜味性质，又比蔗糖甜味清爽。已在乳制品、固体饮料、糖果、饼干、面包、果冻、冷饮等多种食品中应用。

低聚果糖为白色粉末，甜味柔和清爽，带低聚果糖清香。

低聚果糖在食品中的应用

(1)在乳制品中的应用 低聚果糖在食品中的应用是在乳制品中。在发酵乳制品中添加低聚果糖，因此代替部分蔗糖应用于酸奶、乳酸菌饮料等酸性食品。

(2)在谷物食品中的应用在谷物产品等添加低聚果糖，可以提高产品品质并延长产品货架期。例如在焙烤食品中添加低聚果糖，可以增进产品的色泽，改进脆性，并有利于膨化。以蔗糖为糖源，若操作不当，产品色泽很容易变暗，而低聚果糖的着色效果比蔗糖好。利用低聚果糖发生美拉德反应赋予焙烤食品良好的风味和诱人的色泽。此外，将适量低聚果糖添加于面包中，能产生保湿作用，并能延缓淀粉老化，防止食品变硬，使其松软可口，延长货架保存期。

(3)在糖果、饮料中的应用作为独特的功能性甜味剂，低聚果糖添加于甜味食品、饮料中，可以改善产品口味，降低食品热值。实际上，低聚果糖可以代替部分蔗糖用于生产各种糖果、果冻、巧克力等甜食制品，既能保持一定的甜度；在果味饮料和茶饮料中添加低聚果糖，可以使产品口味更柔和清爽。

