

低聚半乳糖厂家低聚半乳糖添加量

产品名称	低聚半乳糖厂家低聚半乳糖添加量
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	60.00/千克
规格参数	品牌:低聚半乳糖厂家 型号:食品级低聚半乳糖 产地:生产低聚半乳糖厂家
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 13338976321

产品详情

低聚半乳糖, 低聚半乳糖厂家, 低聚半乳糖生产厂家, 低聚半乳糖添加量, 低聚半乳糖使用方法

低聚半乳糖

大豆低聚糖在体内被大肠菌发酵产生有机酸,降低肠内环境的PH,为双歧杆菌、乳酸菌等提高生长环境,促进菌群平衡,维护大肠内环境,进而提高身体免疫力。

生理功能:

- (1)调节肠道菌群平衡,提高机体免疫力;
- (2)增加超氧化物歧化酶(SOD)活性和含量,抗衰老;
- (3)生成大量短链脂肪酸,刺激肠道蠕动,增加粪便湿度,防止便秘;
- (4)改善乳糖不耐症;
- (5)降低人体血压;
- (6)减少吲哚及甲酸等有毒发酵产物及有害酶的产生,同时生成B族维生素、烟酸和叶酸,有益于健康。

低聚半乳糖的应用前景

(1)应用于乳制品中,解决乳糖不耐受问题;

(2)应用于保健食品中,促进钙、镁、磷的吸收,提高产品功效;

(3)应用于乳酸发酵食品中,提高乳酸菌数量,缩短发酵周期;

(4)应用于焙烤食品中,可改善其风味、质地及色泽,且在高温加热过程中,其营养价值不会流失,又因其低能量非消化性,可以减少肥胖病的发生;

(5)可添加到冰淇淋中,防止乳糖结晶析出,调高产品质量,延长货架期;

(6)利用乳清中的乳糖合成低聚半乳糖,综合治理乳清排放造成的环境污染,且节约了大量的能源。

作用功效：

一、增强人体肠道免疫力

二、促进人体肠道蠕动

三、预防龋齿四、阻止毒素被吸收入血，保持心血管健康。

五、增加饱腹感；低小肠的吸收效率，控制体重。