

# 工厂直供低聚果糖55液

产品名称	工厂直供低聚果糖55液
公司名称	济南维辰生物技术有限公司
价格	9.00/kg
规格参数	品牌:BLB 型号:FOS-55
公司地址	济南市历下区和平路47号诚基中心
联系电话	0531-55557698 18563719658

## 产品详情

### 产品介绍：

低聚果糖(fructo oligosaccharide, fos) 又称寡果糖或蔗果低聚糖，是由1~3个果糖基通过 (2—1)糖苷键与蔗糖中的果糖基结合生成的蔗果三糖、蔗果四糖和蔗果五糖（分别简称为gf2、gf3、gf4）及其混合物。工业化的低聚果糖成淡黄色或微黄色，低聚果糖是功能性低聚糖的代表，是典型的益生元产品之一。

### 健康功能：

- 1.低聚果糖作为益生元的代表，具有双向调整微生态平衡的“整肠”生理功能。
- 2.低甜度、低热量。
- 3.润肠通便。
- 4.抗龋齿。
- 5.促进钙、镁、铁、锌等矿物质的吸收。
- 6.平衡体内微生态，建立以有益菌占有优势的肠道健康环境。

### 产品指标：

项目	液体（55液）	固体（95粉）
----	---------	---------

外观	透明粘稠液体，无肉眼可见杂质	无定形粉末或结晶性粉末，无肉眼可见杂质
滋味	具有本品特有的香气，甜味柔和，清爽，无异味	具有本品特有的香气，甜味柔和，清爽，无异味
颜色	无色或淡黄色	白色或微黄色
低聚果糖总含量（占干物质，质量分数）/（%）	55.0	95.0
干物质（固形物，质量分数）/（%）	75.0	-
水分（质量分数）/（%）	-	5.0
ph	4.5-7.0	
电导灰分（质量分数）/（%）	0.4	
色度	0.2	-
透光率/（%）	85	-

#### 产品应用：

作为功能性因子可应用到下列食品中：

奶制品：牛奶饮料、酸奶、乳酸菌饮料、奶粉等；

饮料：咖啡、茶饮料、清凉饮料、豆奶、酒类等；

糖果糕点：糖果、甜饼、面包、快餐、日式点心、果冻、布丁等。

其他：肉类加工品、水产加工品、腌菜、豆腐等。

低聚果糖还可应用于畜产领域，如加入幼猪饲料，断奶小牛饲料及犬饲料等中可显著减少痢疾和粪便中的低聚果糖也是糖尿病患者的首选食品。

#### 使用方法：

按生产需要适量直接添加。

#### 包装规格：

fos-95粉 25kg/包 fos-55液 70kg/桶