

销售乳糖湖北

产品名称	销售乳糖湖北
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	2.00/公斤
规格参数	品牌:吉业升 含量:98.5% CAS:14641-93-1
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

产品详情

乳糖说明书

产品详情

乳糖

英文名称：lactose

分子式：C₁₂H₂₂O₁₁

分子量：342.30

含量：98.5%

CAS号：14641-93-1

乳糖为白色的结晶性颗粒或粉末；无臭，味微甜。甜度是蔗糖的15%，而β-乳糖比α-乳糖的甜度大。市场上有多种乳糖供应：无水α-乳糖、β-乳糖一水合物和少量的无水β-乳糖。本品在水中易溶，在乙醇、氯仿或乙-醚中不溶。

产品用途：

营养型甜味剂，赋形剂，分散剂，矫味剂，营养剂。

1.发酵乳必不可少，提供碳源。乳糖在乳酸菌的作用下，分解成半乳糖和葡萄糖。

乳糖2.为人类提供营养、提供能源。半乳糖对哺乳动物神经发育有重要影响。乳糖有利于钙的吸收。乳糖酶缺少会引起乳糖不耐症。

3. 对乳制品组织状态有重要影响。炼乳生产，乳糖结晶对炼乳口感的影响。奶粉的溶解性。

4. 对乳制品的颜色、风味有重要影响。褐变反应。发酵后风味形成。

5.乳糖有促进钙吸收的作用

在肠道内不易被分解，可在肠道内长时间滞留。乳糖经乳糖酶作用后形成有机酸，会使肠道PH值下降，在酸的作用下可促进钙离子的吸收。另外，乳糖分解后形成的葡萄糖也有促进钙质吸收的作用。

6.具有整肠作用。

包装：25kg/袋。

武汉吉业升化工有限公司。