

嗜酸乳杆菌厂家

产品名称	嗜酸乳杆菌厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	150.00/1kg
规格参数	产品名称:嗜酸乳杆菌 级别:食品级 规格:25kg/1件
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

嗜酸乳杆菌厂家，嗜酸乳杆菌生产厂家，嗜酸乳杆菌，食品级嗜酸乳杆菌厂家，食品级嗜酸乳杆菌生产厂家

1.简介

嗜酸乳杆菌（Lactobacillus acidophilus简称A菌）属乳杆菌科中的乳杆菌属，为革兰氏阳性菌，形态呈细长杆状，无鞭毛，不运动，厌氧或者兼性厌氧；它能利用葡萄糖、果糖、乳糖、蔗糖进行同型发酵，发酵产生DL型乳酸。

2.性状

本菌适合在兼性厌氧条件下生长，适生长温度为37-41℃，适发酵温度35-40℃，*生长温度为25-28℃，*生长温度为43-45℃；适起始pH值为6.5-7.0。

3.用途

嗜酸乳杆菌作为益生菌家族中的重要成员更是被广泛的应用于各种功能性食品当中，如瑞典研发的发酵燕麦粥，其产品中的益生菌能寄生于胃肠道壁上，有效地改善人体的免疫系统，。

可产生乳酸和醋酸，能提高钙、磷、铁的利用率，促进铁和维生素D的吸收，产生维生素K及维生素B，还可以减少胆固醇的吸收，并能降低辐射对人体的伤害。

