

唾液联合乳杆菌厂家

产品名称	唾液联合乳杆菌厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	750.00/千克
规格参数	品牌: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

【菌种名称】唾液乳杆菌Lactobacillus salivarius

【分类地位】革兰氏阳性菌(Lactobacillus科 Lactobacillus属 salivarius种)

【自然界栖息地】菌种是来自人体肠道的一株重要的益生菌，也在口腔唾液中发现，在鸡的胃中至回肠消化道亦有发现

【大小和形态】在电子显微镜下，一般大小约0.5~1.0*
2.0~10.0um，菌体通常呈细长杆状，为革兰氏阳性菌，不会产生孢子，不具鞭毛不会移动

【适合生长环境】本菌适合在兼性厌氧或厌氧下生长，生长适温度30~43，适pH值5.0~5.5或更低，适合生长温度在37上下在厌氧环境生长较佳，产乳酸，具耐酸性，能耐酸至pH值2.5及耐胆盐至0.4%，4小时

【培养特性】如果要在实验室中进行培养，可用MRS(Man, Rogosa和Sharpe的缩写)培养基进行培养，内含：casein

peptone, 10.0g；牛肉抽出物10.0g；酵母菌抽出物，5.0g；葡萄糖，20.0g；磷酸氢二钾，5.0gdiammonium citrate, 2.0g；Na acetate, 5.0g；七水合硫酸镁，0.5g；四水合硫酸锰，0.2g；Tween 80, 1.0g；agar, 15.0g；蒸馏水，1000mL；调整pH值至6.2~6.4之间，在121 灭菌15分钟