

德氏乳杆菌保加利亚亚种 *Lactobacillus delbrueckii subsp.bulgaricus*  
CICC 22153

➤ 菌种描述

- ◇ 菌种编号: CICC 22153
- ◇ 中文名称: 德氏乳杆菌保加利亚亚种
- ◇ 拉丁名称: *Lactobacillus delbrueckii subsp.bulgaricus*
- ◇ 原始编号: LB
- ◇ 收藏时间: 2008/2/22
- ◇ 模式菌株: 否
- ◇ 生物危害程度: 四类
- ◇ 参考用途: 发酵酸奶
- ◇ 分离基物: 发酵酸乳

➤ 培养条件

- ◇ 培养基: [0006 MRS培养基](#)
- ◇ 培养温度: 37 °C
- ◇ 需氧类型: 厌氧
- ◇ 培养时间: 一般细菌1-2天, 酵母3天, 霉菌5-7天, 大型真菌 7-10天

➤ 储存条件

- ◇ 产品形式: 冻干管或斜面培养物  
储存条件: 2°C~ 8°C冷藏
- ◇ 产品形式: 冻干西林瓶  
储存条件: -18°C~-33°C冷冻

➤ 菌种证明 (COA)

- ◇ 对于菌种特定批次的检测结果, 可在“用户支持-下载中心”下载COA。

➤ 注意事项

- ◇ 请按推荐方式储存和使用菌种, 应保证菌种的安全存储和操作。
- ◇ 试管斜面菌种请尽快转接, 不建议长期存放。
- ◇ 初次使用请按本说明书推荐条件复活培养, 如使用其它培养条件造成菌种不活等损失, CICC不负责任。
- ◇ CICC产品售后服务期为收到菌种之日起, 20个工作日内。
- ◇ 与菌种相关的其它信息请参阅CICC网站([www.china-cicc.org](http://www.china-cicc.org))。

➤ 法律免责

- ◇ 详见生物材料提供和利用协议书 (MTA)。



公众号: CICC菌种平台  
中国工业微生物菌种保藏管理中心 (CICC)

📍 地址: 北京市朝阳区酒仙桥中路24号院6号楼 (100015)

☎ 电话: 010-53218300

✉ 邮箱: [sales@china-cicc.org](mailto:sales@china-cicc.org)

🌐 网址: [www.china-cicc.org](http://www.china-cicc.org)

