

丁酸梭菌价格 焦作丁酸梭菌 亿科宏泰科技

产品名称	丁酸梭菌价格 焦作丁酸梭菌 亿科宏泰科技
公司名称	山西亿科宏泰生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山西省临汾市曲沃县史村镇司马庄路
联系电话	13835783545

产品详情

在琼脂平板上形成白色或奶油色的不规则圆形菌落，稍突，直径为1~3mm。不水解明胶，不消化蛋白，能够发酵葡萄糖、蔗糖、果糖、乳糖等碳水化合物产酸，一个显著的特征是产生淀粉酶，水解淀粉但不水解纤维素。水解淀粉和糖类的最终代谢产物为丁酸、醋酸和乳酸，还发现有少量的丙酸、甲酸还原实验均为阴性。丁酸梭菌属于梭菌属，革兰氏阳性，有芽孢，孢子卵圆，偏心或次端生。可抵抗不良环境。

丁酸梭菌能充分家禽动物的肠道主体厌氧环境。丁酸梭菌的主要代谢产物生物丁酸，有机丁酸繁殖一代时间仅为15分钟，在肠道中定植存活长达72小时，是肠黏膜细胞的主要能量来源，具有修复肠道黏膜和黏膜通透性增加逆转的功能。对于预防和治肠病、促进二次消化有着独特的作用，优势高于乳酸。丁酸梭菌因而其能耐高温。因此，可用于制造颗粒料。另外，丁酸梭菌不受胃酸、消化酶、胆汁酸等影响其生物作用，因此其作用效果更确切。

丁酸梭菌是芽孢，因而其能耐高温（80 20分钟、90 5分钟全部存活）。因此，可用于制造颗粒料。另外，丁酸梭菌不受胃酸、消化酶、胆汁酸等影响其生物作用，因此其作用效果更确切。丁酸梭菌能和某些药品（如 -内酰胺类、多粘菌素类、氨基糖苷类、肽锌等）常用药品具有较强的耐受性，具有更广泛的利用空间与价值。