产品规格

25g / 100g

产品信息

中文名称：猪胆盐

英文名称：Bile salt from pig

别称：N/A

产品货号：QC1881

CAS 号：N/A

分子式: N/A

分子量：N/A

熔点：N/A

闪点：N/A

纯度：N/A

储存/运输：RT/RT

保质期：3 年

产品简介

猪胆盐（Bile salt from pig）是从猪胆汁中提取的混合胆盐，主要成分包括胆酸（Cholic acid）、脱氧胆酸（Deoxycholic acid）及其结合型盐（如甘氨胆酸和牛磺胆酸）。在微生物学中，猪胆盐常用于选择性培养基（如麦康凯琼脂、SS 琼脂）的配制，能抑制革兰氏阳性菌的生长，同时允许革兰氏阴性菌（如大肠杆菌、沙门氏菌）增殖。此外，猪胆盐在消化生理研究中用于模拟肠道环境，促进脂肪乳化，帮助研究脂质代谢和胆汁酸的作用机制。其天然来源的特性使其在肠道微生物组学研究、抗生素敏感性测试和临床病原菌分离培养中具有重要应用。

注意事项

1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。

2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。

3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。

4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。

5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。

6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。