胆酸钠；Sodium cholate

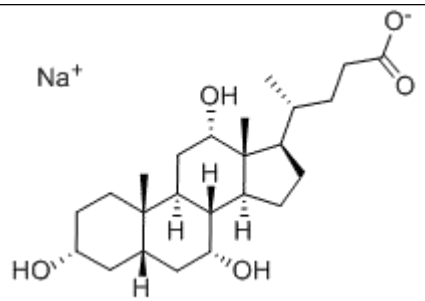
产品编号：MB1115

质量标准：≥98%

包装规格：5G;25G

产品形式：powder

基本信息

分子式	C24H39NaO5	结构式	
分子量	430.55		
CAS No.	361-09-1		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性	水（50mg/ml）		
注意事项	溶解性是在室温下测定的，如果温度过低，可能会影响其溶解性。		
其他说明	为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。		

简介：胆汁酸是胆汁中存在的一类胆烷酸的总称，为白色粉末，无臭，味苦，其碱金属盐均易溶于水和醇中。天然的胆汁酸通常以肽键与甘氨酸或牛磺酸结合并与钠、钾离子结合成胆汁酸盐存在于胆汁中。胆酸钠（Sodium cholate）是胆汁酸与钠离子结合后的产物，

物理性状及指标：

外观：……白色粉末

溶解性：……水（50mg/ml）

pH：.....6.5~9.0

用途及描述：科研试剂，广泛应用于分子生物学，药理学等科研方面，严禁用于人体。配制细菌培养基；用于消炎；非变性的去垢剂和表面活性剂，蛋白研究中常用于膜受体和其他质膜蛋白的提取，促进膜蛋白溶解并维持其天然状态。也多用于脂质体制备，脂质化合物分离，细胞裂解以及亲和层析中防止非特异性结合。还是一种细胞培养基添加剂。

【注意】

●我司产品为非无菌包装，若用于细胞培养，请提前做预处理，除去热原细菌，否则会导致染菌。

●部分产品我司仅能提供部分信息，我司不保证所提供信息的权威性，以上数据仅供参考交流研究之用。