

HB220622

## Taurocholic acid Sodium Salt 牛磺胆酸钠

### 产品信息

产品名称	产品编号	规格
Taurocholic acid Sodium Salt 牛磺胆酸钠	60398ES03	1 g
	60398ES08	5 g
	60398ES25	25 g

### 产品描述

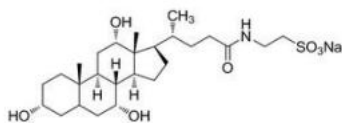
牛磺胆酸钠(Taurocholic acid Sodium Salt)是一种脂酶加速剂、阴离子去除剂,可用于蛋白质的溶解、制备细菌培养基(肠道细菌培养与分离)、溶解非结合性胆红素,也可用于诱导胰腺炎模型。

逆行胰胆管灌注牛磺胆酸钠是一种经典的重症急性胰腺炎的造模途径。牛磺胆酸钠容易通过逆行灌注胰腺,模拟胆汁反流,损伤胰腺,诱导重症急性胰腺炎。

### 产品性质

中文别名 (Chinese Synonym)	牛磺胆酸钠; 牛胆酸钠; 乙磺酸 2-[[[(3 $\alpha$ ,5 $\beta$ ,7 $\alpha$ ,12 $\alpha$ )-3,7,12-三羟基-24-氧胆酚-24-基]氨基]-,钠盐(1:1)
英文别名 (English Synonym)	Taurocholic acid Sodium Salt; Sodium taurocholate; N-Choloyltaurine sodium; Taurocholic acid sodium salt; 2-[[[(3 $\alpha$ ,5 $\beta$ ,7 $\alpha$ ,12 $\alpha$ )-3,7,12-trihydroxy-24-oxocholan-24-yl]amino]-, sodium salt (1:1)
CAS 号 (CAS NO.)	145-42-6
分子式 (Formula)	C <sub>26</sub> H <sub>44</sub> NNaO <sub>7</sub> S
分子量 (Molecular Weight)	537.69
纯度 (Purity)	≥97%, BR
外观 (Appearance)	白色粉末
溶解性 (Solubility)	可溶于水

### 结构式 (Structure)



### 运输和保存方法

常温运输及储存, 注意避光防潮密闭干燥, 有效期 2 年。

### 注意事项

- 1) 本产品为非无菌包装, 若用于细胞培养, 请提前做预处理, 除去热原细菌。
- 2) 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3) 本产品仅作科研用途!