

Sodium Taurocholate Hydrate

牛磺胆酸钠

产品编号	产品名称	规格
BS320-1g	牛磺胆酸钠	1g
BS320-5g	牛磺胆酸钠	5g

产品简介:

牛磺胆酸钠是脂酶加速剂，阴离子去除剂，用于蛋白质的溶解，制备细菌培养基（肠道细菌培养与分离），也可用于溶解非结合性胆红素。牛磺胆酸钠作为细胞毒性物质，其诱导胰腺损害是剂量依赖性的，可通过控制药物浓度作出不同病损程度的急性胰腺炎模型。用于急性胰腺炎模型的制作。

英文名称：Sodium Taurocholate Hydrate；Taurocholic acid Sodium Salt

别名：牛磺胆酸钠；牛胆酸钠；牛胆酸钠盐

CAS: 145-42-6

分子式：C₂₆H₄₄NNaO₇S·xH₂O

分子量：537.68

纯度：95%

外观：白色至灰白色粉末或晶体

溶解性：DMSO：40mg/ml；乙醇：5mg/ml；水：100mg/ml

单位：瓶

储存条件：室温

应用：广泛应用于分子生物学，药理学等科研方面。采用胰被膜下多位点注射牛磺胆酸钠法可建立重症急性胰腺炎合并多器官损害大鼠模型。可通过控制药物浓度作出不同病损程度的急性胰腺炎模型。用于急性胰腺炎模型的制作。

使用方法:

根据实际需要参阅相关文献配制和使用。

注意:

- 1、本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

