

Glycodeoxycholic acid 甘氨脱氧胆酸

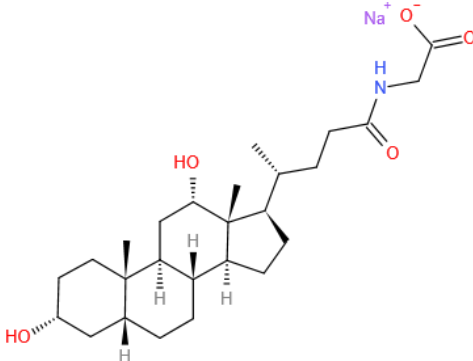
产品简介

Glycodeoxycholic acid 脱氧甘胆酸钠是一种胆汁酸盐，在胆汁中是以和甘氨酸或牛磺酸结合成甘氨脱氧胆酸或牛磺脱氧胆酸钠的形态而存在，可用于形成生物模拟环境，还可以用于制备胆汁盐系统（MBS）模拟肠液的生理液体，研究胆盐胶束的 Ca^{2+} 缓冲能力。Glycodeoxycholic acid 还具有诱导 DNA 断裂、诱导肝细胞凋亡的活性。

产品信息

货号	58652ES60 / 58652ES72 / 58652ES80
规格	100 mg / 250 mg / 1 g

产品性质

英文别名 (English Synonym)	Sodium glycyldexocholate
中文名称 (Chinese Name)	甘氨脱氧胆酸钠盐；甘氨去氧胆酸钠盐；脱氧甘胆酸 钠盐
CAS 号 (CAS NO.)	16409-34-0
分子式 (Formula)	$\text{C}_{26}\text{H}_{42}\text{NNaO}_5$
分子量 (Molecular Weight)	471.61
外观 (Appearance)	粉末
纯度 (Purity)	$\geq 97\%$
溶解性 (Solubility)	溶于 DMSO
结构式 (Structure)	

储存条件

粉末-25~-15°C 保存，有效期 3 年。

注意事项

1. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 粉末溶解前请先短暂离心，以保证产品全在管底。
3. 避光干燥保存，避免反复冻融。
4. 请勿吸入、吞咽或者直接接触皮肤和眼睛。
5. 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。