
Tauroursodeoxycholic acid

产品编号: D10466

CAS: 14605-22-2

保存条件: Store at RT.

产品介绍: CAS: 14605-22-2

分子式: C₂₆H₄₅NO₆S

分子量: 499.7

MDL: MFCD00069496

纯度: 98%

熔点: 173-175°C

沸点: 496.4°C at 760mmHg

比旋光度: (C=1, EtOH)+46

溶解性: 溶于DMSO和水

外观: 白色粉末

作用靶点: ERK; Caspase;

作用通路: MAPK/ERK Pathway; Stem Cell/Wnt; Apoptosis;

产品描述: 牛磺熊去氧胆酸钠 (Tauroursodeoxycholate Sodium) 是一种内质网应激抑制剂。Tauroursodeoxycholate 显著降低凋亡分子如 caspase-3 和 caspase-12 表达。Tauroursodeoxycholate 也抑制 ERK。