

日落黄,化学对照品(50mg)

中文名: 日落黄,化学对照品(50mg)

英文名: Sunset Yellow FCF

CAS 号: 2783-94-0

分子式: C₁₆H₁₀N₂Na₂O₇S₂

分子量: 452.37

MDL 号: MFCD00036437

熔 点: 390° C

储存条件: RT

介 绍: 无臭。易溶于水(6·9%, 0°C)、甘油、丙二醇,微溶于乙醇、不溶于油脂。水溶液呈黄橙色。在柠檬酸、酒石酸中稳定,还原时褪色。0·1%水溶液呈橙黄色。耐光性,耐热性,耐酸性非常强,耐碱性尚好,但遇碱呈红褐色。

