

盐酸金霉素,化学对照品(200mg)

中文名: 盐酸金霉素,化学对照品(200mg)

英文名: CTC

CAS 号: 64-72-2

分子式: $C_{22}H_{23}ClN_2O_8 \cdot HCl$

分子量: 515.34

MDL 号: MFCD00082440

熔 点: 220° C

储存条件: 2-8°C

用 途: 细胞渗透荧光探针,用于测量内质网 Ca^{2+} 流量。

敏感性: 对光敏感

介 绍: 无臭,味苦;遇光色渐变暗。在水或乙醇中微溶,在丙酮、乙醚、二氧六环、丙二醇或氯仿中几乎不溶,溶于氢氧化物和碳酸盐碱溶液。溶解度:8·6 g/L 水(28° C)、17·4 g/L 甲醇(28° C),1·7 g/L 乙醇(28° C)。

