

顺铂,化学对照品(100mg)

中文名: 顺铂,化学对照品(100mg)

英文名: Cis-Diammineplatinum dichloride

CAS 号: 15663-27-1

分子式: $H_6Cl_2N_2Pt$

分子量: 300.1

MDL 号: MFCD00011623

介 绍: 微溶于水, 易溶于二甲基甲酰胺。在水溶液中可逐渐转化成反式和水解。

熔 点: $270^{\circ} C$

比 重: 3.7

储存条件: RT

用 途: 高效基于铂的抗肿瘤药, 插入 DNA d(pGpG)区间, 使内链交联。医药上用作高活性的化疗物质,用于阻止睾丸癌的扩散。

