

环磷酰胺,化学对照品(约 100mg)

中文名: 环磷酰胺,化学对照品(约 100mg)

英文名: Cyclophosphamide monohydrate

CAS 号: 6055-19-2

分子式: $C_7H_{15}Cl_2N_2O_2P \cdot H_2O$

分子量: 279.1

MDL 号: MFCD00149395

介 绍: ,失去结晶水即液化,水溶液不稳定,无臭、味微苦。

储存条件: 2-8℃, 避光

溶解性: 微溶于水,微溶于醇、苯、乙二醇、四氯化碳、二氧六圆,几乎不溶于乙醚及丙酮

用 途: 环磷酰胺是一种细胞毒性物,广泛地用于癌症化疗。它交联 DNA,引起 DNA 链断裂,从而诱发突变。它的临床活性和醛脱氢酶(aldehy

