

99%盐酸佐柔比星 CAS23541-50-6 盐酸柔红霉素 源梦生物

产品名称	99%盐酸佐柔比星 CAS23541-50-6 盐酸柔红霉素 源梦生物
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	10.90/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

产品详情

盐酸佐柔比星

中文名称:盐酸佐柔比星

英文名称:Daunorubicinhydrochloride

CAS号:23541-50-6

分子式:C₂₇H₃₀ClNO₁₀

分子量:563.98

EINECS号:245-723-4

适应症：盐酸柔红霉素用于急性粒细胞白血病和急性淋巴细胞白血病，以及慢性急变者。

作用：盐酸柔红霉素为周期非特异性抗肿瘤药，动物试验表明它对小鼠L1210白血病有延长生命的作用，并

且对氨基甲叶酸、6-巯基嘌呤及5-氟尿嘧啶耐药的细胞株也显示出一定的疗效。另外，它对吉田肉瘤大鼠有

延长生命的疗效，并且对环磷酰胺、三乙烯硫代磷酰胺、6-巯基嘌呤、5-氟尿嘧啶、丝裂霉素C及色霉素A3

耐药的细胞株也显示出一定的疗效。柔红霉素作用机制在于细胞的核酸合成过程，能直接与DNA结合，阻碍

DNA合成和依赖DNA的RNA合成反应。