
Cloxacillin Sodium Salt Monohydrate

产品编号: D21066

CAS: 7081-44-9

保存条件: Store at 2-8°C.

产品介绍: **基本信息:**

CAS: 7081-44-9

分子式: $C_{19}H_{17}ClN_3NaO_5S \cdot H_2O$

分子量: 475.88

MDL: MFCD00150735

级别: BR

纯度: $\geq 98\%$

熔点: 170°C

沸点: 689.7 °C at 760 mmHg

外观: 白色粉末或结晶性粉末

溶解性: 易溶于水, 溶于乙醇, 微溶于氯仿。

产品简介:

邻氯西林钠一水合物 (Cloxacillin Sodium Salt Monohydrate) 是一种半合成抗生素, 是苯唑西林的氯化衍生物。抗菌氯唑西林钠 (Cloxacap) 是氯唑西林的钠盐, 是青霉素酶抗性, 耐酸, 半合成的青霉素。氯唑西林钠在活跃增殖阶段对易感微生物发挥杀菌作用。氯唑西林钠通过抑制细胞壁粘肽的生物合成起作用。