

头孢洛林母核(二盐酸化物) CAS400827-64-7直发 头孢他洛林中间体 源梦

产品名称	头孢洛林母核(二盐酸化物) CAS400827-64-7直发 头孢他洛林中间体 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	100.00/克
规格参数	含量:99% 包装:100g/铝箔袋 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

中文名称头孢洛林母核(二盐酸化物)

英文名称7 -aMino-3-[4-pyridyl-2-thiazolesulfurradical]-3-cepheM-4-carboxylicacid · 2HCl

CAS号400827-64-7

分子式C₁₆H₁₆Cl₂N₄O₃S₃

分子量479.42424

EINECS号447-990-4

相关类别头孢他洛林中间体;中间体原料;原料;精细化工原料

Mol文件400827-64-7.mol

头孢洛林母核：头孢洛林母核是合成头孢洛林酯的主要原料，头孢洛林酯的抗菌机制是与青霉素结合蛋白结合，进而起到杀菌作用。对革兰阳性厌氧菌、金黄色葡萄球菌、肺炎链球菌、革兰阴性厌氧菌、MRSA等耐药革兰阳性菌的抗菌活性较强，对大肠杆菌、流感嗜血杆菌、耐青霉素肺炎球菌、产酸克雷伯菌、肺炎克雷伯菌也具有抑制作用。

抗菌活性：头孢洛林酯的抗菌谱很广，根据国内外专家学者的研究成果，头孢洛林酯对以下几种细菌的抗菌活性较强：革兰阳性厌氧菌、金黄色葡萄球菌、肺炎链球菌、革兰阴性厌氧菌、MR—SA等耐药革兰阳性菌等。此外，头孢洛林酯对下列几种细菌也具有抑制作用：大肠杆菌、流感嗜血杆菌、耐青霉素肺炎球菌、产酸克雷伯菌、肺炎克雷伯菌。值得注意的是，头孢洛林酯对个别细菌的敏感度较低，例如不动杆菌、铜绿假单胞菌、产碱杆菌等。