

头孢洛林7位侧链厂家 CAS75028-24-9直发 头孢洛林中间体 源梦

产品名称	头孢洛林7位侧链厂家 CAS75028-24-9直发 头孢洛林中间体 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	2000.00/千克
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

中文名称(Z)-2-(5-氨基-1,2,4-噻二唑-3-基)-2-乙氧亚氨基乙酸

英文名称(Z)-2-(5-AMino-1,2,4-thiadiazol-3-yl)-2-ethoxyiminoaceticacid

CAS号75028-24-9

分子式C₆H₈N₄O₃S

分子量216.22

EINECS号616-178-3

相关类别原料;医药生物化工;中间体;头孢洛林中间体

熔点169-170oC

沸点430.5 ± 28.0 ° C(Predicted)

密度1.71储存条件underinertgas(nitrogenorArgon)at2 – 8 ° C

溶解度可溶于DMSO (少许)、 甲醇 (少许) 形态固体

酸度系数(pKa)2.44 ± 0.41(Predicted)

颜色浅米色

主要用途：(Z)-2-(5-二氯磷酰氨基-1,2,4-噻二唑-3-基)-2-乙氧亚胺基乙酰氯是用于制备头孢洛林酯的侧链，简称ATDE-Cl。头孢洛林酯属于第五代头孢菌素类抗生素，注射剂，用于治疗成人社区获得性细菌性肺炎和急性细菌性皮肤和皮肤结构感染。(Z)-2-(5-氨基-1,2,4-噻二唑-3-基)-2-乙氧亚氨基乙酸是制备头孢他洛林的重要中间体，对耐甲氧西林金黄色葡萄球菌（MRSA）和P.绿脓杆菌。