www.bioss.com.cn
sales@bioss.com.cn
techsupport@bioss.com.cn
400-901-9800

Cefradine

产品编号： D21067

CAS: 38821-53-3

保存条件： Store at 2-8°C.

产品介绍： **基本信息：**

CAS：38821-53-3

分子式：C16H19N3O4S

分子量：349.4

MDL：MFCD00865048

级别：BR

纯度：97%(HPLC)

熔点：140-142°C

沸点： 693.1±55.0°C at 760 mmHg

外观/性状：白色结晶性粉末，微臭。

溶解性： 易溶于水

产品简介：

头孢拉定(cefradine)为美国施贵宝制药公司于1972年研究成功的半合成头孢类抗生素，属于第一代头孢菌素，并于20世纪70年代进入医药市场。它对胃酸稳定，其抗菌作用口服给药与头孢氨苄相似，注射给药与头孢噻吩相似。其对大多数革兰阳性及阴性菌均有杀灭作用，对不产青霉素酶和产青霉素酶的金葡菌、表皮葡萄球菌、化脓性链球菌、肺炎链球菌、草绿色链球菌均有良好的抗菌作用，对大肠埃希菌、变形杆菌属和克雷伯菌属的活性略差，对淋病奈瑟菌有一定作用，对产酶淋球菌也具有活性，对流感嗜血杆菌的活性较差。铜绿假单胞菌、耐药肠杆菌、脆弱拟杆菌及支原体、衣原体对其耐药，其余厌氧菌对其敏感。

Important Note: This product as supplied is intended for research use only, not for use in human, therapeutic or diagnostic applications.