

头孢氨苄

货号: C9600

保存: 2-8°C

保质期: 3 年

产品参数:

CAS: 15686-71-2

英文名称: Cephalexin monohydrate

别名: 头孢菌素IV;先锋霉素IV;苯甘头孢菌素;苯甘孢霉素;头孢氨苄一水合物;(6R,7R)-3-甲基-7-[(R)-2-氨基-2-苯乙酰氨基]-8-氧-5-硫杂-1-双环[4.2.0]辛-2-烯-2-甲酸

分子式: C₁₆H₁₇N₃O₄S

分子量: 347.39

外观(性状): 白色或微黄色粉末

纯度: ≥95%

溶解性: 5mg/ml 水

产品说明:

生化试剂。头孢氨苄为第一代头孢菌素,又叫“先锋四号”,属β-内酰胺类。它能抑制细胞壁的合成,使细胞内容物膨胀至破裂溶解,Chemicalbook 杀死细菌。对多种革兰阳性菌和革兰阴性菌有效(如葡萄球菌、巴斯德菌和大肠杆菌)。假单胞菌属和变形菌属通常有耐药性。

注意事项:

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注,基本为非无菌包装,若用于细胞实验,请提前做好预处理。
2. 一旦配成溶液,请分装保存,避免反复冻融造成的产品失效。
3. 产品信息仅供参考,如有疑问请致电 400-968-6088 咨询。
4. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗,食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
5. 为了您的安全和健康,请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。