



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[122841-10-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:122841-10-5 基本信息

| | |
|---------|---|
| 中文名: | 头孢噻利; (6R,7R)-7-[[[(2Z)-2-(2-氨基-1,3-噻唑-4-基)-2-甲氧基亚氨乙酰]氨基]-3-[[2-(2-羟乙基)-3-亚氨基? |
| 英文名: | Cefoselis |
| 别名: | (6R,7R)-7-[[[(2Z)-2-(2-Amino-1,3-thiazol-4-yl)-2-methoxyiminoacetyl]amino]-3-[[2-(2-hydroxyethyl)-3-aminopyrazol-1-yl]methyl]-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylic acid |
| 分子结构: | |
| 分子式: | C ₁₉ H ₂₂ N ₈ O ₆ S ₂ |
| 分子量: | 522.56 |
| CAS登录号: | 122841-10-5 |

CAS#122841-10-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 专业从事122841-10-5及其他化工产品的生产销售 0712-2580635 15527768836

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 122841-10-5](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

| | |
|----------|--|
| 产品应用: | 本品为第四代头孢菌素, 细胞壁合成抑制剂。 |
| 生产方法及其他: | <p>头孢舍利 (122841-10-5) 的制备方法:</p> <ol style="list-style-type: none"> 三氯氧磷和二甲基甲酰胺搅拌30min后, 在冰浴冷却和搅拌下, 加入(Z)-4-氯-3-氧代-2-甲基亚氨基丁酸, 搅拌得到其含磷活性酯。 在冰浴冷却下, 加入5-氨基-2-[(7-氨基-2-羧基-8-氧代-5-硫杂-1-氮杂双环[4, 2, 0]辛-2-烯-3-基)甲基]-1-(2-羟乙基)吡唑盐酸盐二水合物的二甲基甲酰胺-四氢呋喃溶液, 搅拌1.5h后, 得到固体。将该固体加到含硫脲和乙酸钠的水溶液中, 在室温搅拌6h。用1.4%氨水调pH为5.6, 再用1mol/L盐酸调pH至2, 进行柱层析, 然合用硫酸处理, 得到硫酸头孢舍利。 |

相关化学品信息

[12042-37-4](#) [N,N-双\(5-羟基水杨基\)乙二胺](#) [124551-18-4](#) [127358-83-2](#) [马来酸-2,3-13C2](#) [12572-39-3](#) [126826-58-2](#)
[124497-89-8](#) [12310-44-0](#) [12284-43-4](#) [125145-71-3](#) [123228-39-7](#) [123891-32-7](#) [121562-48-9](#) [128487-46-7](#)
[12066-50-1](#) [依托必利](#) [122752-16-3](#) [120935-94-6](#) [2-甲氨基-5-氯苯基环己甲酮](#) [121123-33-9](#) [120277-21-6](#)
[126533-96-8](#) [1211-09-2](#) [三苯基硼氧化钠加合物](#) [121892-55-5](#) [127119-20-4](#) [12017-79-7](#) [126582-70-5](#) [12020-58-5](#)

生成时间2021/1/30 20:00:06