

---

## Ceftazidime

产品编号: D21072

CAS: 72558-82-8

保存条件: Store at 2-8°C. Protect from light.

产品介绍: **基本信息:**

CAS: 72558-82-8

分子式: C<sub>22</sub>H<sub>22</sub>N<sub>6</sub>O<sub>7</sub>S<sub>2</sub>

分子量: 546.58

MDL: MFCD00153936

级别: BR

纯度: 98%

外观/性状: 无色结晶或白色粉末。

溶解性: 微溶于水 (360 mg/L)

### 产品简介:

头孢他啶 (Ceftazidime) 是第三代广谱头孢菌素, 对多种 $\beta$ -内酰胺酶稳定, 对革兰阳性菌和阴性菌以及厌氧菌株均有较强的杀菌作用, 对绿脓杆菌有高效, 是惟一的一个能代替氨基糖苷类的头孢类抗生素, 因而有人称之为第四代头孢类抗生素。是半合成的广谱头孢菌素, 主要用于敏感菌所致呼吸系统、泌尿系统、软组织系统感染等。

作用靶点: Antibiotic; Bacterial;

作用通路: Anti-infection;