

## 阿奇霉素

### Azithromycin

货号: D21011

规格: 5g、25g

保存: -20℃保存

#### 产品描述:

阿奇霉素 (Azithromycin) 为半合成的十五元大环内酯类抗生素; 通过抑制细菌蛋白质的合成而起到抑制细菌的作用; 其抗菌谱比较广, 包括革兰阳性菌、革兰阴性菌、支原体、衣原体等不典型的病原体, 也包括微型螺旋体。

#### 产品性质:

级别/纯度:	BR, 98%
CAS:	83905-01-5
分子式:	C <sub>38</sub> H <sub>72</sub> N <sub>2</sub> O <sub>12</sub>
分子量:	748.98
MDL:	MFCD00873574
外观/性状:	类白色粉末
溶解性:	几乎不溶于水, 易溶于无水乙醇和二氯甲烷。
敏感性:	稳定, 与强氧化剂不相容。
用途:	用于细菌感染相关疾病治疗最常用的一种抗生素类药物, 抗菌机理和红霉素相似, 但抗菌谱更广。