Genomeditech (Shanghai) Co., Ltd.
Order: +86 021-50432825/50432826
Email: service@genomeditech.com

V 1.0.0

Bleomycin Sulfate

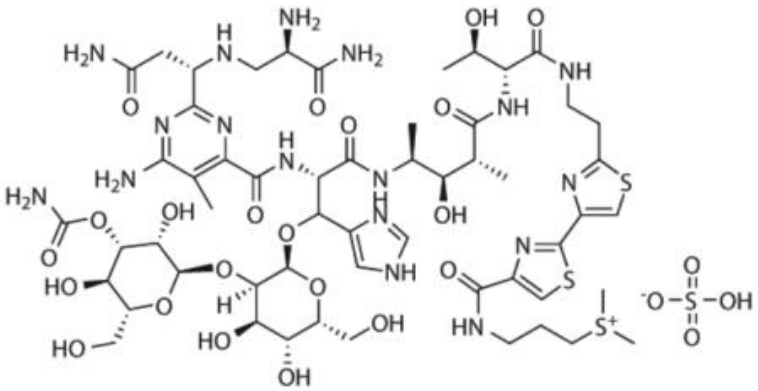
硫酸博莱霉素

产品介绍：

Bleomycin Sulfate 硫酸博莱霉素是一种糖肽类抗生素，是 DNA 损伤剂，能抑制 DNA 合成，作用谱很广，对细菌、真菌（包括酵母菌）、植物和哺乳动物细胞都有很强的抗菌活性，因此常用作一种非常有效的工具抗生素，也可用作转化细胞的选择剂，特别是对于植物细胞的转化。

化学特性：

CAS: 9041-93-4
分子式: $C_{55}H_{84}N_{17}O_{21}S_3 \cdot HSO_4$
分子量: 1512.62
效价: 1.5-2.0 U/mg
外观: 类白色粉末
溶解性：易溶于水、甲醇等
结构式：



产品信息：

产品编号	产品名称	规格
GM-040408-1	Bleomycin Sulfate 硫酸博莱霉素	5 mg
GM-040408-2	Bleomycin Sulfate 硫酸博莱霉素	10 mg
GM-040408-3	Bleomycin Sulfate 硫酸博莱霉素	25 mg

保存条件：

冰袋运输。产品 2-8℃低温密闭干燥环境下，避光保存，有效期 2 年。避免反复冻融，注意避光，远离热源，保持干燥。

注意事项：

1. 本品具有一定的光敏感性，操作与培养过程尽量暗处进行。产品保存尽量避光。
2. 本品有毒害，为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。

Genomeditech