

Gibberellic Acid 4+7 (GA4+7) 赤霉素 A4+7

产品编号	产品名称	包装规格
NBS6714-1g	Gibberellic Acid 4+7 (GA4+7) 赤霉素 A4+7	1g
NBS6714-5g	Gibberellic Acid 4+7 (GA4+7) 赤霉素 A4+7	5g
NBS6714-25g	Gibberellic Acid 4+7 (GA4+7) 赤霉素 A4+7	25g

产品简介:

赤霉素 A4+7 (Gibberellic Acid 4+7, GA4+7) 是赤霉素 A4 和赤霉素 A7 构成的混合物, 是一种生长调节剂, 能够刺激根茎的快速生长, 诱导某些植物叶子的有丝分裂和增加种子萌发率。

赤霉素 A4+7 的典型工作浓度为 0.01~5.0mg/L, 用户需根据实际应用来选择合适的浓度。

产品特性:

- 1) 同义名: GibberellinGA4+7 (mixture);Gibberellin A4+A7;赤霉素 A4+A7;
- 2) CAS NO: 468-44-0/510-75-8
- 3) 分子式: C₁₉H₂₄O₅(GA4);C₁₉H₂₂O₅(GA7);
- 4) 分子量: 332.40(GA4);330.38(GA7);
- 5) 纯度: ≥90%
- 6) 外观: 白色结晶
- 7) 溶解性: 溶于乙醇

保存条件:

2~8°C干燥保存, 至少 2 年有效。

注意事项:

1. 赤霉素 A4+7 能过滤除菌或与其他培养基成分一起高压灭菌, 但高压灭菌可能会引起某些活性丧失。

2. 本品对光敏感，保存过程中避免长时间暴露于强光下。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅用于生命科学研究，不得用于医学诊断及其它用途！

相关产品：

产品编号	产品名称	包装规格
NBS6712-5g	Gibberellic Acid (GA3) 赤霉素 A3	5g
NBS6713-5g	Gibberellic Acid (GA3) 赤霉素 A3 (高纯级)	5g
NBS6714-1g	Gibberellic Acid 4+7 (GA4+7) 赤霉素 A4+7	1g
NBS1298-100mg	(+)-Abscisic Acid (ABA) (+)-脱落酸	100mg
NBS1641-50ml	1-Naphthylacetic acid 1-萘乙酸溶液, 无菌	50ml
NBS6715-25g	Thidiazuron (TDZ) 噻苯隆 (脱叶灵)	25g
NBS6716-100g	Mepiquat Chloride 缩节胺 (助壮素)	100g
NBS6717-1mg	rac-GR24 (strigolactone analog) 独脚金内酯	1mg
NBS6718-25g	4-Chlorophenoxyacetic Acid (4-CPA) 4-氯苯氧乙酸	25g
NBS9476-100ml	2,4-二氯苯氧基乙酸溶液 (2,4-D 溶液)	100ml