

ABA Solution (1mg/mL)

脱落酸溶液 (1 mg/mL)

产品编号	产品名称	规格
BL723A	脱落酸溶液 (1 mg/mL)	1 mL
BL723B	脱落酸溶液 (1 mg/mL)	5×1 mL

产品简介:

ABA Solution (脱落酸溶液) 是一种抑制生长的植物激素, 因能促使叶子脱落而得名。除促使叶子脱落外尚有其他作用, ABA 参与种子休眠、叶片脱落、气孔运动和植物胁迫反应等生理机制; ABA 还与植物开花有关, 会影响植物的开花时间。通过与多种细胞内信号系统的复杂相互作用, 它可以调控数百种植物基因的表达。

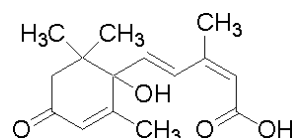
本产品是 ABA 的即用型溶液, 浓度为 1 mg/mL (~3.8 mM), 并用 0.22 μM 滤膜过滤除菌。使用时一般按 1: 1000-1: 2000 稀释, 依植物种类不同稀释比例不同, 具体查阅相关文献。

CAS: 14375-45-2

分子式: C₁₅H₂₀O₄

分子量: 264.32

性状: 无色透明溶液



保存条件:

-20°C避光保存, 避免反复冻融, 有效期 6 个月。

注意事项:

- 1、本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

