反玉米素储存液（2 mg/mL，除菌）

制品内容

货号	名称	规格
QM4141-10 mL	Trans-ZT Storage Solution (2 mg/mL)	10 mL
QM4141-50 mL	Trans-ZT Storage Solution (2 mg/mL)	50 mL

产品简介

反玉米素是一种存在于高等植物体内的天然植物细胞分裂素，对植物生长发育具有重要影响。作为植物生长调节剂，反玉米素能够促进侧芽生长、刺激细胞分化、促进愈伤组织和种子发芽，还能防止叶片衰老，逆转芽部受到的毒素伤害，并抑制过度根部形成。反玉米素在结构上是反式异构体，具有很强的生物活性，与受体（如拟南芥组氨酸激酶AHK）高度结合，活化其功能。

保存

-20℃，保存 1 年。

注意事项

1）根据实验或应用需求，反玉米素储存液需要稀释到适当的工作浓度后使用。通常可以用水或适当的溶剂进行稀释。

2）由于产品已经经过除菌处理，使用过程中应注意保持无菌操作，避免污染。

3）在使用过程中，应佩戴适当的个人防护装备，如手套、口罩等，避免直接接触皮肤和眼睛。若不慎接触，应立即用大量清水冲洗，并寻求医疗帮助。