NAA 储存液(50mg/mL,无菌)

产品编号：MA1711　　规格：100 mL

产品内容

产品组成	MA1711-1
NAA 储存液(50mg/mL,无菌)	100 mL
说明书	1 份

产品简介

NAA（1-萘乙酸，α-萘乙酸），英文名为 1-Naphthaleneacetic acid，CAS 号：86-87-3，分子式为 $C_{12}H_{10}O_2$，分子量为 186.21。NAA 是生长素类广谱性植物生长调节剂，具有促进细胞分裂与扩大、诱导侧根与不定根形成、增加坐果、防止落果、改变雌/雄花比率等作用。常用于小麦、水稻、棉花、茶、桑、番茄、苹果、瓜类、马铃薯、林木等植物，广泛用于植物组织培养与细胞培养。

使用方法

1. 本产品已过滤除菌，为即用型无菌母液，可以直接使用。使用前请恢复至室温并充分混匀。
2. 常规工作浓度可直接用水稀释后使用；如稀释倍数较小，建议用相应溶剂稀释，防止激素析出。
3. 具体使用浓度请根据实验要求并参考相关文献确定。

保存条件

2-8℃避光保存，自生产之日起 6 个月有效。

注意事项

1. 使用过程中请注意无菌操作，避免污染；如发现溶液浑浊、变色或出现沉淀，请勿继续使用。
2. 实验结果可受多种因素影响，实验前请按照参考文献设计方案，并在预实验中调整最适实验条件。
3. 本产品仅供科研使用，请勿用于医药、临床诊断或治疗，食品及化妆品等用途。
4. 为了您的安全和健康，请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。

大连美仑生物技术有限公司
官网:https://www.meilunbio.com/
电话/邮箱:0411-62910999　sales@meilune.com
本产品仅供科研使用