

α -萘乙酸/NAA

产品储存: RT

产品规格: 10 g/ 100 g

产品参数:

CAS: 86-87-3

英文名称: 1-naphthaleneacetic acid (NAA); α -Naphthalene acetic acid

别名: 1-萘乙酸; 1-Naphthylacetic acid; α -萘乙酸 (NAA)

分子式: C₁₂H₁₀O₂

分子量: 186.21

纯度: $\geq 95\%$

外观 (性状): 白色粉末

溶解性: 100 mg/mL in EtOH

产品说明:

1-Naphthylacetic acid, 中文名称 1-萘乙酸, 一种合成的植物生长激素, 由根、茎、叶吸收, 诱发不定形根形成, 提高树木扦插成活率, 提高座果率。常添加至植物细胞培养基中用于植物细胞培养。

本品为植物细胞培养级别。

注意事项:

1. 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。
2. 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。
3. 产品信息仅供参考, 如有疑问请致电 400-878-6800 咨询。

发表文章:

苏娇. 过表达 SmbHLH53 增加丹参酚酸的积累[D].陕西师范大学,2018.

<https://kns.cnki.net/kcms/detail/detail.aspx?dbcode=CMFD&dbname=CMFD201901&filename=1018229260.nh&v=pQxxQ17mKte1b6UM2J%25mmd2FA2CChbhNUAJQHTfCcsHNdw6mMuJTFauKTvyiwLyv6TQGf>