



版本号：DE241113

Uniconazol

烯效唑

产品编号：CU11610

产品规格： 25g/100g

运输及储存条件： RT

产品参数：

CAS: 83657-22-1

英文名称: Uniconazole

别名: (E)-(RS)-1-(4-氯苯基)-4,4-二甲基-2-(1H-2,4-三唑-1-基)戊-1-烯-3-醇; (E)-1-对氯苯基-2-(1,2,4-三唑-1-基)-4,4-二甲基-1-戊烯-3-醇; 高效唑; 特效唑

分子式: C₁₅H₁₈ClN₃O

分子量: 291.78

纯度: >96%

外观 (性状): 白色-淡棕色结晶

溶解性: DMSO: 100 mg/mL (342.72 mM; Need ultrasonic)

H₂O: < 0.1 mg/mL (insoluble)

产品说明：

Uniconazole 是植物生长调节剂，能够抑制细胞色素 P450 707As (K_i=68 nM)。他是分解脱落酸的酶家族成员，能够抑制赤霉素和甾醇的生物合成。

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. 实验结果可由多种因素影响，相关处理只限于产品本身，不涉及其他赔偿。