

Uniconazole 烯效唑

产品编号	产品名称	包装规格
NBS6732-5g	Uniconazole 烯效唑	5g
NBS6732-25g	Uniconazole 烯效唑	25g
NBS6732-100g	Uniconazole 烯效唑	100g

产品简介:

烯效唑 (Uniconazole, CAS: 83657-22-1), 也称为高效唑, 特效唑, 是一种三唑类植物生长阻滞剂 (或植物生长延缓剂), 能够抑制甾醇和赤霉素的生物合成, 通过抑制细胞色素 P450 707As (分解脱落酸的一类酶家族) ($K_i = 68 \text{ nM}$) 来发挥功能。

产品特性:

- 1) 化学名: β E-[(4-chlorophenyl)methylene]- α -(1,1-dimethylethyl)-1H-1,2,4-triazole-1-ethanol
- 2) 同义名: S 3307D, XE 1019D; 高效唑, 特效唑
- 3) CAS NO: 83657-22-1
- 4) 分子式: $\text{C}_{15}\text{H}_{18}\text{ClN}_3\text{O}$
- 5) 分子量: 291.78
- 6) 纯度: $\geq 98\%$ (HPLC)
- 7) 外观: 白色至微黄色粉末
- 8) 溶解性: 溶于乙醇 (30mg/ml), DMSO (30mg/ml), DMF (30mg/ml), 甲醇, 微溶于水

保存条件:

室温干燥保存, 至少 2 年有效。

注意事项:

1. 本品仅用作科研用途, 绝不可用于临床诊断或治疗药物, 绝不可用做食品或药品。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

产品编号	产品名称	包装规格
<u>NBS1298-100mg</u>	<u>(+)-Absciscic Acid (ABA) (+)-脱落酸</u>	100mg
<u>NBS6716-100g</u>	<u>Mepiquat Chloride 缩节胺 (助壮素)</u>	100g
<u>NBS6728-25g</u>	<u>Daminozide (B-Nine) 丁酰肼 (比久)</u>	25g
<u>NBS6729-5g</u>	<u>Forchlorfenuron (CPPU) 氯吡苯脲 (吡效隆)</u>	5g
<u>NBS6730-25g</u>	<u>Chlormequat Chloride 矮壮素</u>	25g
<u>NBS6731-50g</u>	<u>Ethephon 乙烯利</u>	50g
<u>NBS6732-5g</u>	<u>Uniconazole 烯效唑</u>	5g
<u>NBS6733-100mg</u>	<u>Flurprimidol 呋啉醇 (氟啉醇)</u>	100mg
<u>NBS6734-100mg</u>	<u>Paclobutrazol 多效唑</u>	100mg