
PP333

产品编号: D22007

CAS: 76738-62-0

保存条件: Store at 2-8°C.

产品介绍: CAS: 76738-62-0

分子式: C₁₅H₂₀ClN₃O

分子量: 293.79

MDL: MFCD01678673

纯度: 95%

熔点: 165-166°C 外观: 白色结晶固体

溶解性: 溶于甲醇150g/L, 丙酮110g/L, 环己酮180g/L, 二氯甲烷100g/L, 己烷10g/L, 二甲苯60g/L。

敏感性: 吸湿的

用途: 多效唑是新型的植物生长调节剂, 能抑制赤霉素衍生物的生成, 减少植物细胞的分裂和伸长。它易被根、茎、叶吸收, 通过植物的木质部进行传导, 兼有杀Chemicalbook菌作用。对禾本科植物有广泛活性, 能使植物茎节间变得矮壮, 减少倒伏、增加产量。是新型、高效、低毒类植物生长调节剂, 并兼具广谱的杀菌作用。

PRODUCT SPECIFIC PUBLICATIONS

[IF=4.8] Shanshan Yang. et al.Hypoxia Regulates the Proliferation and Apoptosis of Coronary Artery Smooth Muscle Cells Through HIF-1 α Mediated Autophagy in Yak.biomolecules.2025 Feb 10;15(2):256. IHC ; . 40001559