

## 6-BA

### 6-苄氨基嘌呤

产品编号	产品名称	规格
BS182-1g	6-苄氨基嘌呤	1g
BS182-5g	6-苄氨基嘌呤	5g

#### 产品简介:

6-苄氨基嘌呤，一种人工合成的细胞分裂素，可与植物生长素一起使用增强植物生长发育反应，促使植物开花或者节点发芽，刺激细胞分裂以使得果肉肥厚，降低花落或果实脱落的几率，提高绿色蔬菜的采后存活周期，促进植物细胞延伸和分裂，加强萌发种子生长能力，增强植物对外界应激如干旱，高盐，严寒等的免疫性，并改善植物自身应对疾病的能力。6-苄氨基嘌呤常用作植物生长培养基的一种重要组分以提高产量。

别名：6-苄氨基嘌呤；6-苯甲基腺嘌呤；

分子式：C<sub>12</sub>H<sub>11</sub>N<sub>5</sub>

CAS：1214-39-7

分子量：225.25

纯度：≥ 99%

溶解性：溶于冰乙酸，参考浓度 50mg/ml

外观（性状）：白色结晶粉末

储存条件：RT

单位：瓶

有效期：5年

#### 应用:

使用6-苄基氨基嘌呤作为植物生长调节剂，广泛用在农业、果树和园艺作物从发芽到收获的各个阶段，可促进植物细胞生长，抑制植物叶绿素的降解，提高氨基酸的含量，延缓叶片衰老等。

#### 使用方法:

根据实际需要参阅相关文献配制和使用。

#### 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，请穿实验服并戴一次性手套操作。

