

## Ethephon 乙烯利

| 产品编号         | 产品名称         | 包装规格 |
|--------------|--------------|------|
| NBS6731-50g  | Ethephon 乙烯利 | 50g  |
| NBS6731-250g | Ethephon 乙烯利 | 250g |
| NBS6731-500g | Ethephon 乙烯利 | 500g |

### 产品简介:

乙烯利 (Ethephon), 也称为 2-氯乙基膦酸 (2-Chloroethylphosphonic acid), 是一种广泛使用的植物生长调节剂, 能够渗透进入植物组织和降解生成乙烯, 影响生物进程。能限制茎叶生长但不影响性器官的发育。能矮化植物但维持强劲的密集枝干, 也能催化果实成熟, 打破植物休眠, 促进开花和加快生长等。

### 产品特性:

- 1) 英文同义名: 2-Chloroethylphosphonic acid; (2-chloroethyl)phosphonic acid; 2-chloroethyl-phosphonic acid;
- 2) 中文同义名: 2-氯乙基膦酸; 2-氯乙基磷酸; 乙烯磷;
- 3) CAS NO: 16672-87-0
- 4) 分子式:  $C_2H_6O_3ClP$
- 5) 分子量: 144.49
- 6) 纯度: > 85%
- 7) 外观: 白色至米色粉末
- 8) 溶解性: 易溶于水、甲醇、丙酮, 微溶于苯、甲苯

### 保存条件:

2-8°C干燥保存, 至少 2 年有效。

### 注意事项:

1. 本品非常容易吸潮, 保存的过程中一定要密封干燥保存。
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 |