

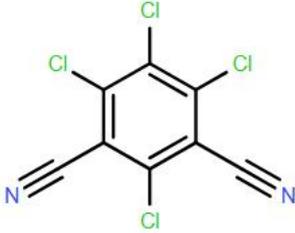
## Chlorothalonil 百菌清

### 产品简介

Chlorothalonil 百菌清是一种高效广谱的杀菌剂，它对真菌类病害有较好防治效果，可用于麦类、水稻、蔬菜、茶叶等植物中。百菌清能与真菌细胞中的 3-磷酸甘油醛脱氢酶发生作用，与该酶中含有半胱氨酸的蛋白质相结合，从而破坏该酶活性，使真菌细胞的新陈代谢受破坏而失去生命力。

其他植物相关实验产品选购请参考植物研究系列产品和稳定高品质的抗生素的相关专题。

### 产品信息

货号	61037ES72 / 61037ES76
规格	250 mg / 500 mg
CAS 号 (CAS NO.)	1897-45-6
分子式 (Molecular Formula)	$C_8Cl_4N_2$
分子量 (Molecular Weight)	265.91 g/mol
纯度 (Purity)	≥98%
外观 (Appearance)	固体
结构 (Structure)	

### 使用浓度

具体使用浓度请参考相关文献，并根据自身实验条件进行摸索和优化。

### 储存条件

-25~-15°C保存，有效期 3 年。

### 注意事项

1. 请勿吸入、吞咽或者直接接触皮肤和眼睛。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅用于科研用途，禁止用于人身上。