



# HYGROZYME®

HYGROZYME®是一种强效的有益酶混合物，专用于加速死根物质的分解以及预防根腐——该过程可释放植物必需的养分。专有配方还能滋养有益微生物，强化根区。

根腐病从死根开始，蔓延至健康根部，盗取养分，最终导致植物死亡。预防是关键，因为根腐病无药可治。

## HYGROZYME® 如何发挥作用？

酶的作用就像一套“锁和钥匙”，它们对要分解的底物具有很强的专一性。死根物质的主要成分是纤维素（锁），需要纤维素酶（钥匙）来催化分解。纤维素酶是 HYGROZYME® 的主要活性成分。

经第三方实验室检测证实，HYGROZYME® 具有以下益处：

1. 干花产量最多提高20%。
2. 大麻素总量最多提高15%。
3. 1. 花朵直径最多增加6%。
4. 1. 预防根腐。

HYGROZYME® 系列的所有产品均在我们获得ISO 9001认证的工厂生产，保证产品的高质量以及每次每种产品的绝对一致性。

## 应用说明：

- ✓ 用量：建议每次浇水时每升水使用2-2.5毫升，或根据您的给料计划表确定。
- ✓ 在所有栽培基质和生长阶段均有效。
- ✓ 可与所有营养素与补充剂计划共同使用。
- ✓ 用作堆肥茶增效剂。
- ✓ 活性成分：
  - 1,000 U/mL 纤维素酶
  - 100 U/mL 木聚糖酶
  - 75 U/mL 半纤维素酶
  - 40 U/mL β-葡聚糖酶

# 栽培周期所需单位

## 生长期

周	幼苗和修剪期	1	2	3	4
Hygrozyme®	1.5 毫升/升 (5.6 毫升/加仑)	2 毫升/升 (7.6 毫升/加仑)	2 毫升/升 (7.6 毫升/加仑)	2 毫升/升 (7.6 毫升/加仑)	2 毫升/升 (7.6 毫升/加仑)
Hygrozyme® Concentrate	0.3 毫升/升 (1.1 毫升/加仑)	0.4 毫升/升 (1.5 毫升/加仑)	0.4 毫升/升 (1.5 毫升/加仑)	0.4 毫升/升 (1.5 毫升/加仑)	0.4 毫升/升 (1.5 毫升/加仑)
Hyshield™ (Foliar Spray)	1 毫升/升 (3.8 毫升/加仑)	1 毫升/升 (3.8 毫升/加仑)	5 毫升/升 (18.9 毫升/加仑)	5 毫升/升 (18.9 毫升/加仑)	5 毫升/升 (18.9 毫升/加仑)
Hyclean™	0.3 毫升/升 (1 毫升/加仑)				
Hygroben™	1 毫升/升 (3.8 毫升/加仑)				

\*如果幼苗/修剪期超过一周，则重复施用幼苗/修剪期栏中的剂量。

如果生长期超过四周，则根据需要在第4周重复施用。

## 开花期

Week	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Hygrozyme®	2 毫升/升 (7.6 毫升/加仑)	清洗阶段							
Hygrozyme® Concentrate	0.4 毫升/升 (1.5 毫升/加仑)	清洗阶段							
Hyshield™ (Root Drench)	5 毫升/升 (18.9 毫升/加仑)	清洗阶段							
Hyclean™	0.3 毫升/升 (1 毫升/加仑)	0.5-1.3 毫升/升 (2-5 毫升/加仑) 清洗阶段							
Hygroben™	1 毫升/升 (3.8 毫升/加仑)	不适用	清洗阶段						

如需确认单次给料量或确定用于蓄水池的产品量，请参见网站 [Hygrozyme.com](http://Hygrozyme.com) 上的给料计算器。

### 专家建议:



将 **HYGROZYME®** 添加到堆肥茶中，为堆肥茶增效！



为了达到最佳效果，请同时使用整个 **HYGROZYME®** 系列产品。或者，根据您的具体需求和期望的效果，混合搭配使用产品。



将 **HYGROZYME®** 稀释到适当的剂量后，1升 **HYGROZYME®** 最多可稀释于132加仑的水。