

PEATS BLEND 437 应用于土豆

用精挑细选的腐殖质改善耕
层土壤

产品介绍

您知道吗，使用437型混合堆肥也能帮助您在每一公顷种植田里节约上
亿升灌溉水 - 问我们如何办到？



至少437年才能形成1英寸的地表耕层土！

地表耕层土就是众多生物活动的场所，也是土壤中最肥沃的部分。我们加速
并强化了自然进程，从而生产出437型混合泥炭土 - PEATS BLEND 437。
全世界的研究都表明，农作物的产量和品质能通过增加土壤中的腐殖质来提升。

Peats Blend 437是通过精挑细选，具有长期稳定形态的
有机物质。它的颗粒体积小但表面积却很大，有助于提

高：

- 保水性
- 生物活性
- 营养吸收
- 阳离子交换量

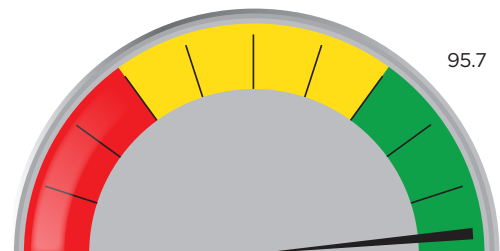
PEATS BLEND 437 - 永久改善您的土壤，增加土壤肥沃度，并且
减少肥料花费的最佳的途径。

提高土壤健康和肥力

腐殖质包含了腐化物质胡敏素，腐殖酸和黄腐酸。这些物质有助
于：

- 通过制造聚合物，能改善土壤结构
- 通过滞留等同于土壤7倍重量的水量，提高土壤保水性
- 增加植物的营养摄入的效率
- 隔离土地，避免遭遇极端温度变化
- 培育有益菌，促进健康土壤中的自然进程

堆肥指示
堆肥成熟度



全世界的土地研究科学家和农学专家发现腐殖质中腐化的物质是标志
着土壤健康和肥沃度最重要的成分。

来源于：Microbiology Laboratories Australia

增加谷物产量和品质

PEATS BLEND 437中的腐殖质能够：

- 强化植物对主要养分的吸收
- 改善营养在植物体内的流动
- 调节植物正常生长所需的激素
- 增加能量生产，为重要的机能，例如光合作用，提供动力
- 促进新根的形成和发育



PEATS
BLEND 437



PEATS BLEND 437 应用于土豆

用精挑细选的腐殖质改善耕层
土壤

产品介绍

为您的土壤铺上PEATS BLEND 437 – 欢迎与我们的团队交流关于PEATS BLEND 437是如何帮助您提升农作物产量和品质，同时又减少肥料花费。

应用指南：

对于不同作物，我们的产品使用量也会不同，我们建议您与我们经验丰富的员工交流，再确定您需要的正确使用量。

以下用量仅供参考：

葡萄园栽种 5-15吨/公顷

农田耕种 1-5吨/公顷

园艺培植 10-30吨/公顷

我们的BLEND 437测试结果获得了好评……

在Mycorrhizal fungi的试验中，微生物总生物量良好，而其他重要的理想微生物种群的生物量在良好到一般的范围内。VAM真菌需要一个活的寄主植物去存活，所以它们出现在这个堆肥中是加分的，积极的。原生动物的经常出现在堆肥已经腐熟一段时间之后，所以它们伴随成熟度指标一同出现表明这个堆肥已经成熟。真正的厌氧菌增加，可能表明通风不足。真菌与细菌的含量比略有升高，是由于真菌的增加量比细菌更高，但假如目标是生产一种以真菌为主的堆肥，这可能是有利的。微生物多样性表现为介于一般和良好之间。这些结果表明，这样的堆肥将是一种很有用的改良，特别是对于真菌含量较低的土壤。

腐殖物能提高植物对营养物的吸收，也帮助其吸收土壤中的残留营养物，并降低肥料成本。

关于产品更多的资讯或我们全面的分析，请拨打：

办公室电话：(08) 8556 5295

邮箱：sales@peatsoil.com.au

