

活力沛® GB03 *Companion*

美國 OMRI 有機認證

兼具生長活化、抗病促進、生態健化且無污染、無抗藥性的多功能微生物製劑 !!

- **成份：** 全氮 ----- 2 % 水溶性磷酐 ----- 3 % 水溶性氧化鉀----- 2 %
菌種數 每加侖不少於 5.5×10^{10} 個 CFU (1.5×10^{10} CFU / L)
- **特性：**
 - **活力沛® GB03** 已在歐美銷售 20 年以上，2001 年 7 月更通過美國 EPA 註冊為微生物殺菌劑。經美國 Rutgers University、Auburn University 及 Texas A&M University 等試驗證明可強化根系發育並有效預防病害，尤其是侵襲根基部且不易治癒的土壤性病害。
 - **活力沛® GB03** 不因雨水流失、土壤分解、殘效長。能同時防治病害、強健植株及活化土壤，對動物、生態環境完全無毒害、無污染，且可避免因經常施用農藥所造成的生長衰退、抗藥性及土壤敗壞等副作用，其多重效益乃一般化學藥劑所無法比擬。
 - **活力沛® GB03** 中的有益微生物會附著繁衍於植株根部，分解老舊枯死的根毛，加速根系的發育及作物的生長勢；並能分泌抗生素抵禦病原菌的侵襲與降低其族群數。
 - **活力沛® GB03** 含有益微生物及多種豐富的有機營養成份，如：蔗糖、葡萄糖、植物萃取濃縮液、天然展著劑等。
- **適用期：**
 - 於土溫 8~45°C 時均可使用。尤其在高溫高溼、陰雨等植物生長衰弱、易發生病害的季節前經常施用，能有效防治病害並迅速強健植物生長勢。
 - 病害難以治癒且植物生長衰弱時，可將 **活力沛® GB03** 與一半建議量之殺菌劑混合使用。
- **使用時機及方法：** 於傍晚、雨後約 2-4 小時或先澆濕介質與葉面再施用，效果最佳。
 - **蕃茄、彩椒、辣椒等蔬果類作物：**
 - 定植期：給水系統先澆濕介質，將活力沛 GB03 稀釋 500 倍澆灌根圈。使用量：500c.c./一分地。與活力沛 101 混合使用，效果最佳。苗期澆灌一至二次，間隔 7-10 天。
 - 預防病害：葉面真菌性病害初期使用 500 倍葉噴。噴溼效果佳。
 - 土壤性病害稀釋 500 倍灌土。間隔 5-7 天，連續使用 2-3 次。

摘心長側芽、延長採收期：使用方式同定植期。

一般保養：稀釋 800-1000 倍澆灌介質，間隔 2-3 星期。

○ **草莓：**

育苗期：稀釋 800-1000 倍澆灌介質。間隔 3-4 星期。

定植期：給水系統先澆濕介質，將活力沛 GB03 稀釋 500 倍澆灌根圈。使用量：500c.c./一分地。與活力沛 101 混合使用，效果最佳。苗期澆灌一至二次，間隔 7-10 天。

預防病害：葉面真菌性病害初期使用 500 倍葉噴。噴溼效果佳。

土壤性病害稀釋 500 倍灌土。間隔 5-7 天，連續使用 2-3 次。

採果期：觀光果園，建議一星期葉噴保養一次。可以連續採果。

盛產期：聖誕節前後至農曆過年期間，搭配使用活力沛 101 或活力沛 836 各稀釋 500 倍灌土可預防病害、開根及增加產量。可以連續採果。

延長採收期：使用方式同定植時期。

一般保養：稀釋 800-1000 倍澆灌介質。間隔 2-3 星期。

○ **小黃瓜、洋香瓜等瓜果類：**

高溫高溼期間：稀釋 500- 800 倍預防性葉噴。 發病初期稀釋 500 倍葉噴。

○ 病害發生嚴重時，**活力沛® GB03** 可與半量之四氯異苯腈、亞脫敏、普克利、甲基多保淨等殺菌劑混合使用，可減少農藥施用量並且提昇藥效，加速治癒病害及恢復作物生長勢。

□ **注意事項：**

○ 請置於陰涼的場所並密封瓶口。不可冷藏或置於高溫、陽光下暴曬。使用前請先搖晃均勻。


○ 若土壤已有高度鹽積等毒害現象，足以影響到作物及有益微生物繁殖時，請先施用 **活力沛® 101** 等土壤改良劑，待改善土壤狀況後再施用 **活力沛® GB03**，以確保藥效。

○ **活力沛® GB03** 可與一般肥料、農藥搭配使用。但不宜與銅劑、鏈黴素、氯、氫氧化劑、強酸、強鹼性、土壤燻蒸劑或高鹽基濃度的藥劑混合使用。

○ 與其它產品混合時，先於容器中加約一半的水，依序加入其他粉劑、水懸劑、乳劑農藥、肥料，最後再添加 **活力沛® GB03**，同時逐漸加水攪拌均勻後施用。

包裝： 美國原裝進口 1 公升 x 12 瓶 /箱 **比重：**1.19 (9.95 磅 / 加侖)

製造廠： GROWTH PRODUCTS, LTD. 80 LAFAYETTE AVE, WHITE PLAINS, NY10603, USA.

總代理：  **喜世傑興業有限公司** 電話：02-2722 3889 傳真：02-2722 2668