

洽發昌生技 磷佳溶1號

- 增加磷肥有效性 ● 促使根系旺盛
- 促進有機質分解 ● 提高肥料養分利用率

肥料品目(編號)：溶磷菌肥料(8-03)

肥料登記證字號：肥製(生)字 第0085214 號

廠牌商品名稱：洽發昌生技磷佳溶1號

製肥原料：

(1) 溶磷菌(*Bacillus velezensis* W-13, 貝萊斯芽孢桿菌 W-13)(臺灣物種編號：422896)

(2) LB培養基、葡萄糖、黃豆粉、竹醋液

登記成分：溶磷菌有效活菌數 1×10^9 CFU/毫升

限制事項：溶磷(磷酸三鈣)活性1745.1 $\mu\text{g/mL-day}$

成品性狀：液態

包裝容量：1公升、10公升



總代理 / 洽發昌生技

產品特性：

- (1) 本產品含本土有益溶磷菌 *Bacillus velezensis* W-13 菌種之液態微生物肥料，具有磷酸鈣之溶磷活性，長期施用可有效增加磷肥有效性，促進有機質分解，改善土壤質地並提高肥料養分利用率。
- (2) 適用於瓜果類作物，栽培全期均可使用，施用前需先搖勻再依稀釋倍數以水稀釋後澆灌根圍土壤或全株噴施，於苗期開始施用促使根系旺盛。
- (3) 本產品搭配福壽牌瓜果類專用肥系列產品共同施用，效果更佳。

使用方法及建議施用量：

依作物種類、品種差異、土壤特性、土壤肥力檢測數據、氣候條件及施肥時期之不同，請酌量增減，一般使用量如下：

使用方式	植株根部澆灌或全株噴施	
每百升水	200-800倍(125-500毫升)	
作物時期	瓜苗	成株
作物類別	穴盤苗定植前後3~5天	栽培全期皆可或開花期前及著果後
施用時期	稀釋200倍澆灌3~5天施用一次	單獨施用或與追肥時一同施用，7~10天施用一次

注意事項：

- (1) 本產品針對植物生長所需而設計，請妥善儲存於陰涼乾燥處，並避免人畜誤食。
- (2) 本產品為天然活菌，使用時勿與銅劑或抗生素類殺菌劑混合。
- (3) 本產品為天然活菌，若包裝有膨脹或開瓶時有氣體溢出，屬正常現象，請安心使用



福壽實業股份有限公司
FWUSOW INDUSTRY CO., LTD.

總公司：43354台中市沙鹿區沙田路45號
<http://www.fwusow.com.tw>

服務專線：(04)2635-0539
傳真號碼：(04)2635-0538

洽發昌生技

磷佳溶1號

- 增加磷肥有效性
- 促使根系旺盛
- 促進有機質分解
- 提高肥料養分利用率

● 花胡瓜(翠娘)處理後與對照組比較根系生長情形



磷佳溶1號 對照組

● 美濃瓜產量品質



磷佳溶1號 對照組



磷佳溶1號 對照組

	磷佳溶1號	對照組
果實重(g)	635 (勝)	607
糖度(Brix)	14.3 (勝)	13.9
單株產量(g)	896 (勝)	745
單位面積產量(g/5株)	4030 (勝)	3339