



友善環境農業資材補助

購買憑證日期為109年7月1日起
每公頃最高補助 **5,000**元

甲寶靈

植保製字第00050號

幾丁聚醣

原料說明

1. 原料為去乙醯度高、低分子量帶正電荷之微米級甲殼素為主要成份，其有效含量高，經特殊生化活性處理，激發出甲殼素特有的生物薄膜及幾丁質，與同類產品相比，性能提升。
2. 以天然食品級有機材料製成，符合友善農業概念，對環境不產生負面影響。

特性

1. 施用在作物上可誘導作物在短時間內產生大量多種抗性物質，提升作物自身免疫能力提高，從而達到健壯抗病、抗逆增強之效果。
2. 因施用後在作物尚可產生一層生物膜，可增強植物生理機制，提高免疫力，加強植物抵抗低溫、高溫，促使根系發達、莖葉粗壯，使作物光合作用得到加強，葉片增厚、葉綠素增加。
3. 促進土壤中有益菌如放射線菌的大量增生，抑制線蟲，並利用生物膜原理將線蟲殺死。
4. 由於線蟲鑽入根系後，致使根系死亡，無根系之植株易死亡，搭配強根精液1000倍澆灌，強迫新根分裂，新根多植株吸肥快，新芽生長快速、植株生長恢復，產量提高。

使用倍數和方法

第一次施用需間隔四天再使用一次。

線蟲土壤澆灌	甲寶靈3000倍+強根精液1000倍稀釋澆注。
線蟲介質滴灌	甲寶靈3000倍+強根精液1000倍稀釋，每分地70毫升稀釋滴灌。
線蟲苗期噴施	甲寶靈3000倍+強根精液1000倍稀釋澆灌。
線蟲生長及採收期間	甲寶靈3000倍+強根精液1000倍稀釋澆灌或放水淹。
線蟲植物成長燈溫室植物	甲寶靈3000倍+強根精液1000倍稀釋澆灌。
線蟲蟲卵防治	甲寶靈3000倍，需直接噴灑於蟲卵上效果較佳，可混合一般農藥一起使用。

注意事項

1. 禁止用於食品。
2. 使用前請搖一搖。



通過381項
農藥殘留檢測



國生行農藥

40220 台中市豐原區三和路398-1號 電話: 04-25330077 傳真: 04-25312768 網址: http://www.yuan-mei.com.tw

報告書

第1頁/共1頁

公司內部員工教育訓練用



沅漢生物科技股份有限公司

台中市豐原區三和路398-1號

電話: 04-25330077 傳真: 04-25312768

http://www.yuan-mei.com.tw

	D1		D2		D3		D7	
	mean	Std.	mean	Std.	mean	Std.	mean	Std.
CK	97.5	0.8	95.0	2.9	89.2	2.1	84.2	3.9
甲寶靈 1000X	0.8	0.8	3.3	1.4	5.8	1.6	0.0	0.0
甲寶靈 3000X	10.0	1.4	0.8	0.8	2.5	0.8	0.0	0.0

Survival rate(%)

實驗室試驗方法：

將甲寶靈以1000X及3000X進行測試。使用3cm培養皿，總溶液定
量為2c.c.，而蟲液固定為1c.c.，每c.c.約含150隻蟲，觀察蟲體情形。

資料分析：

每組150隻根瘤線蟲，共調查4次，計算存活率。存活率=(存活數/調查總數)*100

田間試驗



免登資材：

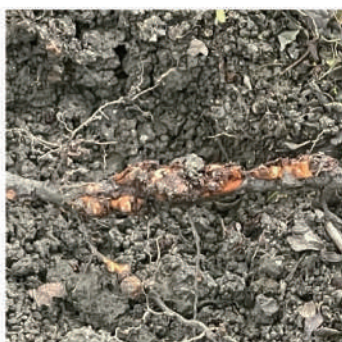
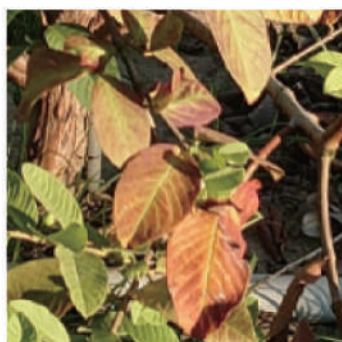
強根精液、愛農開根

肥料：

強根素、強根之素、沅漢新強根精
、多力根-固等

1. 試驗地點：彰化縣永靖鄉
2. 試驗作物：番石榴
3. 試驗目的：以甲寶靈3000倍與強根精液1000倍進行桃金娘科番石榴根瘤線蟲防治試驗並同時促進根系生長
4. 施用方式：第一次施藥後，每隔7天施藥一次

CK-未施用



處理組-施用兩個月後新葉無線蟲危害之徵象

