

柑桔類病蟲害防治用藥摘要表

☆登記藥劑與容許量不定時異動，仍應以防檢署公告為準

※「托福松」及「托福歐殺滅」自中華民國一百十五年三月一日起禁止輸入及製造，自一百一十六年一月一日起禁止加工及分裝，並於一百十七年十二月三十一日起禁止販賣及使用。

◎農友施藥請遵守安全採收期 ◎依《農藥管理法》規定農藥不能在網路上販賣

高雄區農業改良場 1150709 整理

藥劑名稱	作用機制代碼	防治病蟲害	稀釋倍數	每公頃施藥量	安全採收期(天)	安全容許量(PPM)	備 註
500g/L 氟派瑞水懸劑	FRAC 7	柑桔線蟲	2,000	0.5 公升	依使用方法用藥，無需訂定安全採收期	0.5	作物春芽萌發時使用，先以適量水量潤濕土壤，再沿樹冠滴水線澆灌 2 公升藥液 1 次。
5%丁基加保扶粒劑⑤	IRAC 1A	寄生性線蟲	-	30 公斤	-	2.0	*代謝物-加保扶
40%芬滅松乳劑⑤	IRAC 1B	寄生性線蟲	20,00	3 公升	-	0.1	新芽萌發實施藥。在樹冠下方均勻噴灑稀釋液每棵約 15 公升，施藥前土壤宜保持適當濕潤。
25%幾丁質粒劑		寄生性線蟲	-	7.5 公斤/株	-	免訂	發芽時施藥
10%普伏松粒劑	IRAC 1B	寄生性線蟲	-	30 公斤	-	0.02	萌芽時施藥
30%滅線蟲粒劑		寄生性線蟲	-	28 公斤	-	0.5	同上
10%芬滅松粒劑⑤	IRAC 1B	寄生性線蟲	-	30 公斤	-	0.1	限種植前使用，生長期不可施用。春芽萌發時，於樹冠外圍下開 15 公分深環溝，將藥劑均勻撒佈於溝底，覆土後灌水，保持適當濕度。施藥時必須戴手套。
10%托福松粒劑 自 117 年 12 月 31 日起禁止使用	IRAC 1B	寄生性線蟲	-	80 公斤	-	0.01	限春芽萌發時施用，生長期不可施用。 施藥時必須戴手套。 ※117 年 12 月 31 日起禁止使用
50%免賴得可濕性粉劑⑤	FRAC 1	黑星病	3,000	-	18	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

24.9%待克利乳劑⑤	FRAC 3	黑星病	2,000	0.5 公升	14	0.6	落花後開始施藥。施藥時請依照果樹大小適度調整用水量。施藥間隔 28 天，可連續施用 4 次。
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	黑星病	500	-	25	2.0	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	黑星病	500	-	40	2.0	
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	黑星病	500	-	40	2.0	
40%四氣異苯腈水懸劑	FRAC M5	黑星病	500	-	-	3.0	落花後 1 星期至 8 月中旬施藥。如遇下雨時，每隔 1~2 週施藥一次。 <u>須經常清除並燒燬果園內之枯枝與落葉</u> 。如無雨時，施藥間隔可酌情延長。
70%腈硫醃水分散性粒劑	FRAC M9	黑星病	1,000	-	30	2.0	
16%腈硫克敏水分散粒劑	FRAC M9 FRAC 11	黑星病	1,000	-	21	腈硫醃 2.0 百克敏 1.0	
50%免賴得可濕性粉劑⑤	FRAC 1	瘡痂病	3,000	0.7 公斤	18	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	
40%甲基多保淨水懸劑⑤	FRAC 1	瘡痂病	500	4 公升	-	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	花苞將開放時行第一次施藥，結小果時行第二次施藥，隔三星期再行第三次施藥。每公頃之施藥量視植株大小而異，藥量可酌情增減。 <u>剪除植株病患部位，另田間之落花、枯枝與落果，均須清除並燒燬之。</u>
15%易胺座可濕性粉劑⑤	FRAC 3	瘡痂病	3,000	-	6	0.5	
23%亞托敏水懸劑⑤	FRAC11,C3	瘡痂病	3,000	-	6	10.0	花苞將開放時行第一次施藥，結小果時行第二次施藥，隔三星期再行第三次施藥。每公頃之施藥量視植株大小而異，藥量可酌情增減。 <u>剪除植株病患部位，另田間之落花、枯枝與落果，均須清除並燒燬之。</u>
39.5%扶吉胺水懸劑 <u>禁止空中施藥</u>	FRAC 29	瘡痂病	2,000	0.5 公升	10	0.2	<u>對水中生物有劇毒性。具魚毒性。禁止施用於水域。禁止大面積施藥。禁止空中施藥。</u>
40%快得寧可濕性粉劑	FRAC M1	瘡痂病	500	4 公斤	-	2.0	病害發生初期開始施藥
70%腈硫醃水分散性粒劑	FRAC M9	瘡痂病	1,000	-	30	2.0	

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

81.3%嘉賜銅可濕性粉劑⑤	FRAC 24 FRAC M1	潰瘍病	1,000	2.5 公斤	-	嘉賜黴素 未訂 鹼性氫氧化銅 免訂	
10%維利黴素溶液	FRAC 26	潰瘍病	800	1.13 公升	-	免訂	對鐵具腐蝕性
72%波爾多可濕性粉劑	FRAC M1	潰瘍病	500	-	6	免訂	
56%氧化亞銅可濕性粉劑	FRAC M1	潰瘍病	600	-	-	免訂	
61.4%氫氧化銅水分散粒劑	FRAC M1	潰瘍病	500	-	-	免訂	
45%鹼氯氫氧銅水分散性粒劑	FRAC M1, M1	潰瘍病	1,200	1-1.25 公斤			新稍抽出時開始施藥
5 x 10 ⁹ CFU/G 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1 可溼性粉劑	FRAC BM02	潰瘍病	600	1.3 公斤	免訂	免訂	結果後開始施藥 藥液需均勻噴施於植株全株
1 x 10 ⁹ CFU/mL 枯草桿菌 KHY8 水懸劑	FRAC BM02	潰瘍病	500	1.6-4.8 公升	免訂	免訂	自開花初期開始施用，每 7-10 天施用 1 次，至套袋或果實採收為止。
1x 10 ⁹ CFU/G 貝萊斯芽孢桿菌 BF 可溼性粉劑	FRAC BM02	潰瘍病	600	1.3-4 公斤	免訂	免訂	幼果期開始施藥，全株均勻噴施
56%貝芬硫醃可濕性粉劑⑤	FRAC 1 FRAC M9	蒂腐病	800	2.5 公升	30	貝芬替 (檸檬 5.0 其他柑桔 3.0) 腈硫醃 2.0	
43.7%三氟敏水懸劑	FRAC 11	黑點病	10,000	0.1-0.2 公升	其他柑桔類 21 天 金桔、金柑 27 天	0.5	病害發生初期開始施藥，施藥間隔 7 天
43.7%三氟敏水懸劑	FRAC 11	黑點病	10,000	-	14	0.5	自謝花後施藥，施藥間隔 21 天，共施藥 4 次
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	黑點病	500	4 公斤	40	2.0	
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	黑點病	500	4 公升	40	2.0	
22.7%腈硫醃水懸劑	FRAC M9	黑點病	1,000	-	30	2.0	
41.8%腐絕水懸劑⑤	FRAC 1	黑點病	500	-	果實包裝前 施藥	10	防治柑桔果實綠黴病、蒂腐病
41.8%腐絕水懸劑⑤	FRAC 1	綠黴病	500	-		10	防治柑桔果實綠黴病、蒂腐病
80%福賽得可濕性粉劑	FRAC 33	疫病	200	-	6	10.0	

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	-	6	免訂	
76.5%銅減達樂可濕性粉劑 ⑤	FRAC M1 FRAC M4	疫病	1,000	-	9	鹼性氯氧銅- 減達樂 0.5	
53%鋅錳右減達樂水分散性 粒劑⑤	FRAC M3 FRAC M4	疫病	500	-	21	鋅錳乃 2.0 右減達 0.5	
58%鋅錳減達樂可濕性粉劑 ⑤	FRAC M3 FRAC M4	疫病	500	-	21	鋅錳乃 2.0 減達樂 0.5	
62.5%賽普護汰寧水分散性 粒劑⑤	FRAC 9 FRAC 12	炭疽病	2,000	0.5-1.2 公斤	21	賽普洛 3.0 護汰寧 7.0	病害發生初期開始施藥
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11	炭疽病	3,000	0.3-0.8 公升	7	1.0	
500g/L 三氟派瑞水懸劑⑤ 避免重複使用含氟派瑞藥劑	FRAC 11,7	炭疽病	4,000	0.5 公升	14	氟派瑞 0.5 三氟敏 0.5	謝花幼果期開始施藥 <u>避免重複使用含氟派瑞藥劑</u>
80%免得爛水溶性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	2-4.8 公斤	21	2.0	
39.5%扶吉胺水懸劑 禁止空中施藥	FRAC 29	炭疽病	2,000	1.3-3 公升	10	0.2	<u>對水中生物有劇毒性。具魚毒性。禁止 施用於水域、禁止大面積施藥、禁止空中 施藥。</u>
1×10 ⁹ CFU/mL 貝萊斯芽孢桿 菌 BF 水懸劑	FRAC BM02	炭疽病	600	0.8-5 公升	免訂	免訂	病害發生初期開始施藥
1×10 ⁹ CFU/mL 枯草桿菌 KHY8 水懸劑	FRACBM02	炭疽病	500	0.54-6 公升	免訂	免訂	<u>自開花初期開始施用</u> ，每 7-10 天使用 1 次，至套袋或果實採收為止。
25%克熱淨溶液	FRAC M7	儲藏性病害	2,000	-	4	5.0	
40%腐絕可濕性粉劑⑤	FRAC 1	儲藏性病害	500	-	4	10.0	
11%百利普芬水基乳劑	IRAC 7C	介殼蟲類	1,500	1-1.5 公升	12	0.3	
150g/L 賜派滅水分散性油懸 劑⑤	IRAC 23	介殼蟲類	3,000	0.64 公升	7	0.5	
31.6%丁基加保扶乳劑⑤	IRAC 1A	有殼介殼蟲類 (黑點介殼蟲、 褐圓介殼蟲、黃 點介殼蟲等)	400	5 公升	20-21	2.0	*代謝物-加保扶

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

33%納得護賽寧可濕性粉劑 ⑤	IRAC 1A IRAC 3A	有殼介殼蟲類 (黑點介殼蟲、 褐圓介殼蟲、黃 點介殼蟲等)	1,200	1.6 公斤	9	納乃得 1.0 護賽寧 1.0	
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	有殼介殼蟲類 (黑點介殼蟲、 褐圓介殼蟲、黃 點介殼蟲等)	800	2.5 公升	14	2.0	
44%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	有殼介殼蟲類 (黑點介殼蟲、 褐圓介殼蟲、黃 點介殼蟲等)	1,000	2 公升	-	2.0	*代謝物-歐滅松
20%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	有殼介殼蟲類 (黑點介殼蟲、 褐圓介殼蟲、黃 點介殼蟲等)	450	4.4 公升	-	2.0	同上
11%百利普芬乳劑	IRAC 7C	有殼介殼蟲類 (黑點介殼蟲、 褐圓介殼蟲、黃 點介殼蟲等)	1,500	1-1.5 公升	12	0.3	具魚毒性
40%布芬淨水懸劑	IRAC 16	有殼介殼蟲類 (黑點介殼蟲、 褐圓介殼蟲、黃 點介殼蟲等)	1,500	1-1.5 公升	18	0.5	
50%加福松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲類 (球粉介殼蟲、 桔粉介殼蟲、白 粉介殼蟲等)	1,000	1.7 公升	15	1.0	
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	粉介殼蟲類 (球粉介殼蟲、 桔粉介殼蟲、白 粉介殼蟲等)	800	2.5 公升	14	2.0	
44%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	粉介殼蟲類 (球粉介殼蟲、 桔粉介殼蟲、白 粉介殼蟲等)	450	2 公升	-	2.0	*代謝物-歐滅松
50%速殺氟水分散性粒劑⑤	IRAC 4C	粉介殼蟲類 (球粉介殼蟲、 桔粉介殼蟲、白 粉介殼蟲等)	7,500	0.1-0.2 公斤	14	0.7	對蜜蜂劇毒性

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

20%布芬三亞蟎乳劑	IRAC 16 IRAC 19	粉介殼蟲類 (球粉介殼蟲、 桔粉介殼蟲、白 粉介殼蟲等)	1,000	2 公升	18	布芬淨 0.5 三亞蟎 0.2	
95%礦物油乳劑	FRAC NC	粉介殼蟲類 (球粉介殼蟲、 桔粉介殼蟲、白 粉介殼蟲等)	95	5-12 公升	免訂	免訂	
20%免扶克乳劑⑤	IRAC 1A	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	800	2.5 公升	20	1.0	避免於開花使用 *代謝-加保扶
40%丁基加保扶可濕性粉劑 ⑤	IRAC 1A	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	1,200	2 公斤	20	2.0	
20%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	450	4.4 公升	-	2.0	*代謝物-歐滅松
44%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	1,000	2 公升	-	2.0	*代謝-歐滅松
25%硫滅松乳劑⑤	IRAC 1B	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	1,000	2 公升	18	1.0	
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	800	2.5 公升	14	2.0	具魚毒性
100g/L 益斯普水懸劑	IRAC 2B	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	2,000	2 公升	21	0.4	對蜜蜂劇毒性
20%亞滅培水溶性粉劑⑤	IRAC 4A	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔 蚜等)	4,000	0.3-0.6 公斤	7	2.0	對蜜蜂有中等毒性，避免花期施用
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	柑桔木蝨 刺粉蝨	800	2.5 公升	-	2.0	

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

44%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	柑桔木蝨 刺粉蝨	1,000	2 公升	-	2.0	*代謝物-歐滅松
20%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	柑桔木蝨 刺粉蝨	450	4.4 公升	-	2.0	*代謝物-歐滅松
40%免扶克水懸劑⑤	IRAC 1A	潛葉蛾	1,200	0.33-1.6 公升	-	1.0	避免於開花使用 *代謝加保扶
40%納乃得水溶性粒劑⑤	IRAC 1A	潛葉蛾	1,500	0.45-1.58 公斤	-	1.0	
10%毆殺滅溶液⑤	IRAC 1A	潛葉蛾	350	2.4-7.2 公升	7	0.5	
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	潛葉蛾	800	2.5 公升	14	2.0	
44%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	潛葉蛾	1,000	2 公升	-	2.0	*代謝物-歐滅松
25%硫滅松乳劑⑤	IRAC 1B	潛葉蛾	500	4 公升	18	1.0	萌芽時施藥
50%益滅松可濕性粉劑	IRAC 1B	潛葉蛾	500	1.6-5 公斤	18	1.0	只噴射新芽部分;用藥量依樹齡大小酌量使用。
13.5%納得亞滅寧乳劑⑤	IRAC 1A IRAC 3A	潛葉蛾	1,000	0.6-2 公升	6	納乃得 1.0 亞滅寧 2.0	
25%佈飛賽滅寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A	潛葉蛾	1,000	1.5-2 公升	21	佈飛松 1.0 賽滅寧 2.0	
40%益滅賽寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	潛葉蛾	2,500	0.3-1 公斤	12	益滅松 1.0 賽滅寧 2.0	
1%賽洛寧可濕性粉劑	IRAC 3A	潛葉蛾	1,600	0.25-1.25 公斤	14	1.0	對蜜蜂劇毒性
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	潛葉蛾	1,000	2 公升	20	1	對蜜蜂劇毒性
5%護賽寧溶液	IRAC 3A	潛葉蛾	1,500	0.4-1.2 公升	9	1.0	
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	潛葉蛾	4,000	0.5 公升	14	1.0	對蜜蜂劇毒性
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	潛葉蛾	4,000	0.5 公升	6	0.2	對蜜蜂劇毒性
25%芬諾克可濕性粉劑	IRAC 7B	潛葉蛾	2,000	1 公斤	12	1.0	
50%培丹水溶性粉劑⑤	IRAC 14	潛葉蛾	1,000	0.6-2 公斤	14	3.0	對蜜蜂劇毒性
25%二福隆可濕性粉劑	IRAC 15	潛葉蛾	1,500	0.5-0.8 公斤	20	1.0	對蜜蜂有毒性

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

30%福隆納乃得水懸劑⑤	IRAC 15,1A	潛葉蛾	1,500	1-1.5 公升	20	二福隆 1.0 納乃得 1.0	對蜜蜂劇毒性
54%(15,000 IU/mg) 鮎澤蘇力菌 NB-200水分散性粒劑	IRAC 11A	鱗翅目害蟲	1,000	1.0-2.0 公斤	免訂	免訂	害蟲發生時開始施藥
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	2,000	0.5-1.2 公升	14	1.0	對蜜蜂劇毒性
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	蝶蛾類	2,000	0.5-1.2 公升	14	1.0	對蜜蜂劇毒性
25%二福隆可濕性粉劑	IRAC 15	蝶蛾類	1,500	0.5-0.8 公斤	20	1.0	對蜜蜂有毒性
19.7%得芬諾水懸劑	IRAC 18	蝶蛾類	2,000	0.5-0.75 公升	14	1.5	
85%加保利可濕性粉劑⑤	IRAC 1A	椿象類 (角肩椿象、南方綠椿象)	850	2.4 公升	21	2.0	對蜜蜂劇毒性
44%大滅松乳劑⑤	IRAC 1B	椿象類 (角肩椿象、南方綠椿象)	1,000	2 公升	-	2.0	*代謝物-歐滅松
48.34%丁基加保扶乳劑⑤	IRAC 1A	薊馬類	1,000	1-2 公升	21	2.0	*代謝物-加保扶
20%覆滅蟪水溶性粉劑⑤	IRAC 1A	薊馬類	800	1.3-3 公斤	14	1.5	
500G/L 佈飛松乳劑	IRAC 1B	薊馬類	800	1.5-2 公升	21	1.0	於花落後幼果期害蟲發生時開始施藥 對蜜蜂有輕等毒性
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	薊馬類	2,000	0.5-1.2 公升	14	1.0	對蜜蜂劇毒性
37%第滅達胺水懸劑⑤	IRAC 3A IRAC 4A	薊馬類	2,000	0.5-1.2 公升	30	第滅寧 0.05 益達胺 1.0	對蜜蜂劇毒。水中生物有劇毒性。具魚毒性。
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	3,000	0.3-0.8 公斤	14	1.0	對蜜蜂劇毒性
9.6%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	1,500	0.7-1.6 公升	21	1.0	對蜜蜂劇毒性
20%亞滅培水溶性粉劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	4,000	0.3-0.6 公斤	21	2.0	對蜜蜂有中等毒性，避免花期施用
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	薊馬類	4,000	0.3-0.6 公升	6	0.2	
10%克凡派水懸劑 禁止空中施藥	IRAC 13	薊馬類	1,000	1-2.4 公升	7	1.0	對蜜蜂毒有劇毒性。具魚毒性。具高鳥類毒性。禁止施用於水域。禁止大面積施藥。禁止空中施藥。
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	葉蟬類	3,000	0.3-0.8 公斤	14	1	對蜜蜂毒性高

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

21.8%速殺氟水懸劑	IRAC 4C	葉蟬類	3,600	0.3-0.7 公升	14	0.7	對蜜蜂劇毒性
46.5%愛殺松水基乳劑	IRAC 1B	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	800	2.5 公升	30	3.0	
10%芬普寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	1.3 公升	10	0.5	
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	750	2.6 公升	10	1.0	對蜜蜂劇毒性
13%芬普毆蟎多水基乳劑	IRAC 3A IRAC 12C	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,000	1-2 公升	15	芬普寧 0.5 毆蟎多 5.0	
1%密滅汀乳劑	IRAC 6	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	1.3 公升	6	0.2	
35%芬硫克乳劑	IRAC 9B	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	1.3 公升	20	1.0	
7.5%合賽芬普寧乳劑	IRAC 10A IRAC 3A	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	1.3 公升	21	合賽多 1.0 芬普寧 0.5	
10%合賽多可濕性粉劑	IRAC 10A	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	4,000	0.5 公斤	9-20	1.0	
42%克芬蟎水懸劑	IRAC 10A	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	3,000	0.7 公升	30	2.0	
10%依殺蟎水懸劑	IRAC 10B	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	4,000	0.5 公升	6	0.7	
50%芬佈賜可濕性粉劑	IRAC 12B	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	2,000	0.5-1.2 公斤	60	2.0	
57%毆蟎多乳劑	IRAC 12C	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	-	15	5.0	
45%佈賜芬蟎水懸劑	IRAC 12B IRAC 21A	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	2,500	0.8 公升	15	芬佈賜 2.0 克芬蟎 2.0	
25%二福隆可濕性粉劑	IRAC 15	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	0.5-0.8 公斤	20	1.0	對蜜蜂有毒性
20%三亞蟎乳劑	IRAC 19	葉蟬類 (柑桔紅蜘蛛)	1,000	2 公升	30	0.2	

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

15%亞醃蟎水懸劑	IRAC 20B	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	0.66-1.6 公升	21	0.2	
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	3,000	0.67 公斤	9	0.5	
4%畢汰芬水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	3,000	0.5 公升	25	0.5	
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	2,000	1 公升	15	0.5	
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	3,000	0.6-0.8 公斤	6	2.0	對蜜蜂劇毒性
10%芬殺蟎乳劑	IRAC 21A	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	0.7-1.6 公升	21	0.5	
240g/L賜滅芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	2,000	0.5-1.2 公升	14	1.0	
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	5,000	0.2-0.4 公升	6	0.5	
20%賽芬蟎水懸劑	IRAC 25	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	3,000	0.7 公升	15	1.0	
30%賽派芬水懸劑	IRAC 25A	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	2,500	0.8 公升	7	1.5 其他柑桔類 0.5	害蟎發生時施藥1次。
39.5%扶吉胺水懸劑 禁止空中施藥	FRAC 29	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	1 公升	9	0.2	對水中生物有劇毒性。具魚毒性。禁止施 用於水域。禁止大面積施藥。 <u>禁止空中施 藥。</u>
100g/L 亞克瑞水分散性乳劑	IRAC 30	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	6,000	0.33 公升	14	0.07	開花期及生物防治期間避免施藥。 害蟎發生初期（平均每葉達 3-5 隻）施藥 1 次。
99%礦物油乳劑	FRAC NC	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	500	21 公升	免訂	免訂	
25%新殺蟎乳劑	IRAC un	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	500	4 公升	-	3.0	
25%蟎離丹可濕性粉劑	IRAC un	葉蟎類 (柑桔紅蜘蛛)	500	4 公升	30	0.5	
115g/L派地巴汀水懸劑	IRAC 23,6	柑桔銹蟎	3,000	0.67 公升	28	賜派地 0.15 阿巴汀 0.01	避免於花期施藥 害蟎發生時開始施藥

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

25%丁基加保扶可濕性粉劑 ⑤	IRAC 1A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,000	2 公斤	12	2.0	*代謝物-加保扶
10%毆殺滅溶液⑤	IRAC 1A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	350	2.4-7.2 公升	7	0.5	
50%加福松乳劑	IRAC 1B	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,500	1.3 公升	15	1.0	
50%新殺福化利乳劑	IRAC un IRAC 3A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	2,000	1 公升	21	新殺蟎 3.0 福化利 1.0	
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	2,000	1 公升	6	0.01	對蜜蜂劇毒性
42%克芬蟎水懸劑	IRAC 10A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	3,000	0.7 公升	30	2.0	
50%汰芬隆可濕性粉劑	IRAC 12A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,000	2 公升	15	1.0	
50%芬佈賜水懸劑	IRAC 12B	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	2,000	0.5-1.2 公升	60	2.0	
25%二福隆可濕性粉劑	IRAC 15	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,500	0.5-0.8 公斤	20	1.0	
30%福隆納乃得水懸劑	IRAC 15 IRAC 1A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,000	2 公升	20	二福隆 1.0 納乃得 1.0	對蜜蜂劇毒性
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,000	2 公升	21	0.5	
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	3,000	0.6-0.8 公斤	6	2.0	對蜜蜂劇毒性
25%新殺蟎乳劑	IRAC un	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,000	2 公升	21	3.0	
75%可濕性硫磺可濕性粉劑	FRAC M2	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	80	-	免訂	免訂	
80%可濕性硫磺可濕性粉劑	FRAC M2	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	85	-	免訂	免訂	
27.5%石灰硫磺溶液	FRAC M2	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	800- 1,200	25 公升	3	免訂	每隔10-15天施用一次
95%含毒甲基丁香油溶液	IRAC 1B	東方果實蠅	-	6 塊	-	-	誘殺用。害蟲發生時開始施藥

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

50%馬拉松水基乳劑	IRAC 1B	東方果實蠅	200	0.4 公升	8	2.0	本劑使用時加蛋白質水解物，果實成熟前2個月或果實蠅密度急劇增加時，作局部施佈毒餌，每7天一次；局部噴於果園周圍， 不得直接噴於植株 。
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	東方果實蠅	1,000+蛋白質水物 200 倍	40 公撮	21	0.5	200倍為加蛋白質水解物，點噴或局部噴灑， 不可噴施於植株上 。
40%撲滅松水基乳劑	IRAC 1B	東方果實蠅	150	533 公克	-	0.5	成熟前施藥。本劑使用時加蛋白質水解物1公升。防治果實蠅係作局部噴施於果園周圍， 不得直接噴施於植株上 ，標示僅加註果實蠅即可。
20%芬化利乳劑	IRAC 3A	東方果實蠅	2,000	0.4-0.8 公升	9	2.0	對蜜蜂有毒性
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A	東方果實蠅	1500	0.7-1.6 公升	30	0.05	對蜜蜂有輕等毒性
0.02%賜諾殺濃餌劑	IRAC 5	東方果實蠅	-	1 公升	3	0.3	誘殺用 。果實成熟轉色前2-3週開始施藥， 不可噴及果實 。 對蜜蜂有劇毒性
25%伏速隆水分散性粒劑	HRAC 2	雜草	-	150 公克	-	0.2	草高10公分以下，全面均勻噴施
29.64%氟氯比水基乳劑	HRAC 4	雜草	700	1.5 公升	-	1.0	<u>不可噴到果樹以免發生藥害</u>
80%達有龍水分散性粒劑	HRAC 5	雜草	-	2-3 公斤	-	0.2 (葡萄柚 0.05)	雨後土壤濕潤狀況下，將藥劑均勻噴施於地面
13.5%固殺草溶液	HRAC 10	雜草	-	3-5 公升	-	0.1	不可噴及作物，以免發生藥害。於雜草生長旺盛時至開花前，將藥液均勻噴施於雜草植株上。雜草密集時可使用高劑量。
70%殺芬草水分散性粒劑	HRAC 14	雜草	-	72 公克	-	0.03	柑桔園田間闊葉雜草萌芽後10-20公分高時，施藥1次。避免噴及作物，以免發生藥害。防除對象：大花咸豐草、野茛、馬齒莧、廣東葶蘆、野茛蒿、紫花藿香薊

*⑤系統性農藥：植物局部施用藥劑後，藥劑可移行到其他植物組織。

*具有相同作用機制，應避免同時使用或應輪替使用。

*安全容許量中，台灣柑桔類包括：柑桔、檸檬(含萊姆)及葡萄柚等作物。

噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂徹底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

* 果樹-柑桔類-芸香科柑桔類

* 果樹-柑桔類-芸香科柑桔類-柑桔

☆登記藥劑仍以防檢署公告為準，相關資訊可參考下列網站：

衛福部食品藥物管理署網頁



農藥資訊服務網



無人機管理系統(農藥代噴)



生物農藥查詢平台



外銷農產品用藥基準



噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、護目鏡、防毒面具(口罩)，並注意風向。噴完農藥回家後，用肥皂澈底洗淨全身，以避免中毒。為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。