

柑桔類病蟲害防治用藥摘要表

高雄區農業改良場 1040921 整理

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
16%腈硫克敏水分散粒劑	FRAC M9 FRAC 11	黑星病	1,000	21	腈硫醯 2.0 百克敏 1.8	兼防黑點病及瘡痂病
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3		500	25	2.0	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防黑點病
70%甲基鋅乃浦可濕性粉劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防黑點病
50%免賴得可濕性粉劑	FRAC M3		3,000	18	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	
75%四氯異苯腈可濕性粉劑	FRAC M5		500	-	3.0	
75%四氯異苯腈水分散性粒劑	FRAC M5		500	-	3.0	
70%腈硫醯水分散性粒劑	FRAC M9		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
70%腈硫醯可濕性粉劑	FRAC M9		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
50%免賴得可濕性粉劑+礦物油	FRAC M3 FRAC NC		4,000 混合 200	-	免賴得 檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑+礦物油	FRAC M3 FRAC NC		650 混合 200	40	2.0	兼防其他真菌性病害
23%亞托敏水懸劑	FRAC 11	瘡痂病	3,000	6	10.0	兼防其他真菌性病害
15%易胺座可濕性粉劑	FRAC 3		3,000	6	0.5	
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29		2,000	10	0.2	兼防葉蟬類
50%免賴得可濕性粉劑	FRAC M3		3,000	18	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	廣效性殺菌劑
40%快得寧可濕性粉劑	FRAC M1		500	-	2.0	廣效性殺菌劑
70%甲基多保淨可濕性粉劑	FRAC M3		1,000	-	檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0	

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
70%腈硫醃水分散性粒劑	FRAC M3	瘡痂病	1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
70%腈硫醃可濕性粉劑	FRAC M3		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
10%維利黴素溶液	FRAC 26	潰瘍病	800	-	免訂	
72%波爾多可濕性粉劑	FRAC M1		500	6	免訂	兼防其他真菌性病害
56%氧化亞銅可濕性粉劑	FRAC M1		600	-	免訂	兼防其他真菌性病害
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑	FRAC 24 FRAC M1		1,000	-	嘉賜黴素 未訂 鹼性氯氧化銅 免訂	兼防其他真菌性病害
61.4%氫氧化銅水分散粒劑	FRAC M1		500	-	免訂	兼防其他真菌性病害
50%三氟敏水分散粒劑	FRAC 11		10,000	14	0.5	兼防其他真菌性病害
56%貝芬硫醃可濕性粉劑	FRAC 1 FRAC M3	黑點病	800	30	貝芬替 (檸檬 5.0 其他柑桔類 3.0) 腈硫醃 2.0	兼防其他真菌性病害
22.7%腈硫醃水懸劑	FRAC M3		1,000	30	2.0	兼防其他真菌性病害
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防其他真菌性病害
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3		500	40	2.0	兼防其他真菌性病害
40%腐絕可濕性粉劑	FRAC 1		500	4	10.0	廣效性殺菌劑
25%克熱淨溶液	FRAC M7	儲藏性病害	2,000	4	0.5	兼防其他真菌性病害
40%腐絕可濕性粉劑	FRAC 1		500	4	10.0	廣效性殺菌劑
40%芬滅松乳劑	IRAC 1B	寄生性線蟲	20,00	-	0.1	
25%幾丁質粒劑			7.5kg/株	-	免訂	
10%普伏松粒劑	IRAC 1B		30kg/公頃	-	0.02	
30%滅線蟲粒劑			28kg/公頃	-	0.5	
10%芬滅松粒劑	IRAC 1B		30kg/公頃	-	0.1	
5%丁基加保扶粒劑	IRAC 1A		30kg/公頃	-	2.0	兼防其他蟲害
10%托福松粒劑	IRAC 1B		80kg/公頃	-	0.01	兼防其他蟲害

27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	6	免訂	兼防其他真菌性病害
80%福賽得可濕性粉劑	FRAC 33		200	6	10.0	
76.5%銅減達樂可濕性粉劑	FRAC M1 FRAC M4		1,000	9	0.5	兼防其他真菌性病害
53%鋅錳右減達樂水分散性粒劑	FRAC M3 FRAC M4		500	21	0.5	兼防其他真菌性病害
58%鋅錳減達樂可濕性粉劑	FRAC M1 FRAC M4		500	21	0.5	兼防其他真菌性病害
40%布芬淨水懸劑	FRAC 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	18	0.5	兼防木蝨
11%百利普芬乳劑	FRAC 7C		1,500	12	0.3	兼防木蝨及蚜蟲
33%納得護賽寧可濕性粉劑	IRAC 1A IRAC 3A		1,200	9	納乃得 1.0 護賽寧 1.0	兼防蛾蝶類、薊馬、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
31.6%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A		400	21	2.0	兼防蛾蝶類、薊馬、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
50%馬拉松乳劑 混合 95%礦物油乳劑	IRAC 1B FRAC NC		800 混合 95	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、葉蟬等害蟲
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	同上
20%布芬三亞蟎乳劑	IRAC 16 IRAC 19		1,000	18	布芬淨 0.5 三亞蟎 0.2	兼防葉蟎害蟲
95%礦物油乳劑	FRAC NC		95			兼防葉蟎
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	無殼介殼蟲類(綠介殼蟲、半圓堅介殼蟲等)	800+95	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	同上

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治病蟲害	稀釋倍數	安全採收期(天)	台灣安全容許量(PPM)	本藥劑同時核准使用於其他病蟲害防治
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	15	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%免扶克乳劑	IRAC 1A		800	20	1.0	兼防木蝨
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等害蟲
25%硫滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	18	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等害蟲
25%滅賜松乳劑	IRAC 1B	蚜蟲類 (捲葉蚜、大桔蚜等)	1,000	14	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等害蟲
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等害蟲
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A		1,200	7	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾及薊馬等害蟲
40%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		1,200	20	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾、薊馬等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、潛葉蛾等害蟲
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B		800	-	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B	柑桔木蝨、刺粉蝨	1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A		1,200	7	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾、薊馬等害蟲

50%陶滅蟲可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 1A	柑桔木蝨、刺粉蝨	1,000	21	陶斯松 1.0 滅必蟲 2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	兼防蛾蝶類、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5		4,000	6	0.2	兼防其他蛾蝶類及薊馬類
25%芬諾克可濕性粉劑	IRAC 7B	潛葉蛾	2,000	12	1.0	
50%陶斯松可濕性粉劑	IRAC 1B		1,500	7	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲
25%佈飛賽滅寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A		1,000	21	佈飛松 1.0 賽滅寧 2.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲
30%福隆納乃得水懸劑	IRAC 15 IRAC 1A		1,500	20	二福隆 1.0 納乃得 1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲
1%賽洛寧可濕性粉劑	IRAC 3A		1,600	14	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、螨類、薊馬類等害蟲
40%免扶克水懸劑	IRAC 1A		1,200	20	1.0	
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A		1,000	20	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、薊馬類等害蟲
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A		1,000	20	0.5	同上
40%益滅賽寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A		2,500	12	益滅松 1.0 賽滅寧 2.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、薊馬類等害蟲
13.5%納得亞滅寧乳劑	IRAC 1A IRAC 3A		1,000	6	納乃得 1.0 亞滅寧 2.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨、蚜蟲等害蟲
5%護賽寧溶液	IRAC 3A		1,500	9	1.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、薊馬類等害蟲
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	潛葉蛾	4,000	14	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、螨類、薊馬類等害蟲
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A		4,000	14	1.0	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A		4,000	14	1.0	同上
25%陶斯寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A		1,000	14	陶斯松 1.0 賽滅寧 2.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害蟲

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
50%馬拉松乳劑	IRAC 1B	潛葉蛾	800	14	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、及蚜蟲等 害蟲
44%大滅松乳劑	IRAC 1B		1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
25%硫滅松乳劑	IRAC 1B		500	18	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
25%滅賜松乳劑	IRAC 1B		1,000	14	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
50%益滅松可濕性粉劑	IRAC 1B		500	18	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
50%培丹水溶性粉劑	IRAC 14		1,000	14	3.0	兼防蛾蝶類、木蝨及蚜蟲等害 蟲
40%納乃得水溶性粒劑	IRAC 1A		1,500	20	1.0	兼防其他蛾蝶類、木蝨及蚜蟲 等害蟲
25%納乃得水溶性粉劑	IRAC 1A		900	20	1.0	同上
24%納乃得溶液	IRAC 1A		750	20	1.0	同上
10%毆殺滅溶液	IRAC 1A		350	7	0.5	兼防銹蟎
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	蝶蛾類	2,000	6	0.2	兼防薊馬及潛葉蛾
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎 (柑桔紅蜘蛛)	5,000	6	0.5	兼防銹蟎
10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A		3,000	9	0.5	兼防銹蟎
99%礦物油乳劑	FRACNC		500	免訂	免訂	兼防銹蟎
10%依殺蟎水懸劑	IRAC 10B		4,000	6	0.7	兼防銹蟎
1%密滅汀乳劑	IRAC 6		1,500	6	0.2	兼防銹蟎
13%芬普毆蟎多水基乳劑	IRAC 21A IRAC 12C		1,000	15	芬普寧 0.5 毆蟎多 5.0	兼防銹蟎

4%畢汰芬水懸劑	IRAC 21A	葉蟬 (柑桔紅蜘蛛)	3,000	25	0.5	兼防銹蟎
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29,C5		2,000	10	0.2	兼防瘡痂病
10%芬殺蟎乳劑	IRAC 21A		1,600	21	0.5	兼防銹蟎
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A		750	10	0.5	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾、薊馬類等害蟲
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A		750	10	0.5	同上
45%佈賜芬蟎水懸劑	IRAC 12B IRAC un		2,500	15	芬佈賜 2.0 芬殺蟎 0.5	兼防銹蟎
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A		2,000	15	0.5	兼防銹蟎
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A		3,000	6	2.0	兼防銹蟎
20%畢達本水懸劑	IRAC 21A		3,000	6	2.0	同上
5%合賽多乳劑	IRAC 10A		2,000	9	1.0	兼防銹蟎
10%合賽多可濕性粉劑	IRAC 10A		4,000	20	1.0	同上
7.5%合賽芬普寧乳劑	IRAC 10A IRAC 3A		1,500	21	合賽多 1.0 芬普寧 0.5	兼防銹蟎
35%芬硫克乳劑	IRAC 9B		1,500	30	1.0	兼防銹蟎
50%芬佈賜可濕性粉劑	IRAC 12b		2,000	60	2.0	兼防銹蟎
35%大克蟎乳劑	IRAC un		800	30	1.0	兼防銹蟎
42%大克蟎乳劑	IRAC un		900	30	1.0	同上
35%大克蟎可濕性粉劑	IRAC un		750	30	1.0	同上
10%芬普寧乳劑	IRAC 3A		1,500	10	0.5	兼防蛾類害蟲
46.5%愛殺松乳劑	IRAC 1B		800	21	3.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾及銹蟎。
46.5%愛殺松水基乳劑	IRAC 1B		800	21	3.0	兼防銹蟎
20%三亞蟎乳劑	IRAC 19		1,000	30	0.2	兼防銹蟎
25%新殺蟎乳劑	IRAC 12C		500	30	3.0	兼防銹蟎
25%蟎離丹可濕性粉劑	IRAC un		500	30	0.5	兼防銹蟎
57%毆蟎多乳劑	IRAC 12c		1,500	30	5.0	兼防銹蟎

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
57%毆蟎多水基乳劑	IRAC 12c	葉蟎 (柑桔紅蜘蛛)	1,500	30	5.0	同上
30%毆蟎多可濕性粉劑	IRAC 12c		1,000	30	5.0	同上
42%克芬蟎水懸劑	IRAC 10A		3,000	30	2.0	兼防銹蟎
18.5%大克蟎乳劑	IRAC un		400	30	1.0	兼防銹蟎
18.5%大克蟎可濕性粉劑	IRAC un		400	30	1.0	同上
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	銹蟬 (柑桔銹蟎、銹蟬)	1,000	21	0.5	兼防銹蟎
50%新殺福化利乳劑	IRAC 12C IRAC 3A		2,000	21	新殺蟎 3.0 福化利 1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、銹蟎等害蟲
50%汰芬隆可濕性粉劑	IRAC 12A		1,000	15	1.0	兼防銹蟎
30%福隆納乃得水懸劑	IRAC 15 IRAC 1A		1,000	20	二福隆 1.0 納乃得 1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、葉蟎等害蟲
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A		3,000	6	2.0	葉蟎等害蟲
50%加福松乳劑	IRAC 1B		1,500	15	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾等害蟲
2%阿巴汀乳劑	IRAC 6		2,000	6	0.01	兼防蛾類、粉蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、蟎類等害蟲
25%新殺蟎乳劑	IRAC 12C		1,000	21	3.0	兼防銹蟎
25%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		1,000	12	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、薊馬等害蟲
50%芬佈賜水懸劑	IRAC 12B		2,000	60	2.0	兼防銹蟎
80%可濕性硫黃水分散性粒劑	FRAC M2		85	免訂	免訂	兼防葉蟎
95%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		100	免訂	免訂	兼防葉蟎
10%毆殺滅溶液	IRAC 1A		350	7	0.5	兼防潛葉蛾
42%克芬蟎水懸劑	IRAC 10A		3,000	30	2.0	兼防葉蟎
75%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		80	免訂	免訂	兼防葉蟎

80%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2	銹蟬 (柑桔銹蟬、銹蟬)	85	免訂	免訂	同上
90%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		85	免訂	免訂	同上
95%可濕性硫黃可濕性粉劑	FRAC M2		100	免訂	免訂	同上
27.5%石灰硫黃溶液	FRAC M2		800~1,000	3	免訂	兼防葉蟬
30%賽芬蟎水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	3,000	15	1.0	兼防銹蟎
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29,C5		2,000	10	0.2	兼防其他真菌性病害
20%賜派芬水懸劑	IRAC 23		5,000	12	0.5	兼防銹蟎
44%大滅松乳劑	IRAC 1B	椿象類 (角肩椿象、南方綠椿象)	1,000	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%大滅松乳劑	IRAC 1B		450	21	2.0	同上
85%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A		850	18	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
50%加保利可濕性粉劑	IRAC 1A		500	18	2.0	同上
40.64%加保扶水懸劑	IRAC 1A	星天牛	100	10	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾等害蟲
20%芬化利乳劑	IRAC 3A	東方果實蠅	2,000	9	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾、薊馬類等害蟲
50%芬殺松乳劑	IRAC 1B	東方果實蠅	1,000+蛋白質水解物 200 倍	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
95%三氯松水溶性粉劑	IRAC 1B		720	-	0.5	加蛋白質水解物，點噴或局部噴灑，不可噴施於植株上
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A		1500	30	0.02	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛葉蛾、蟎類及薊馬類
2.8%第滅寧乳劑	IRAC 3A		1500	30	0.02	同上
2.8%第滅寧水懸劑	IRAC 3A		1500	30	0.02	同上
40%撲滅松可濕性粉劑	IRAC 1B		150	-	0.5	1.使用時加蛋白質水解物 1 公升。 2.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

藥劑名稱	作用機制代碼	核准防治 病蟲害	稀釋 倍數	安全採收期 (天)	台灣安全容許量 (PPM)	本藥劑同時核准使用於其他 病蟲害防治
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	薊馬類	1,000	7	1.0	兼防蛾蝶類及葉蝻類
9.6%益達胺水懸劑	IRAC 4A		1,500	21	1.0	1.兼防蚜蟲類及木蝨 2.花期勿使用
18.2%益達胺水懸劑	IRAC 4A		3,000	21	1.0	同上
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5		4,000	6	0.2	兼防潛葉蛾及其他蝶蛾類
5.87%賜諾特水懸劑	IRAC 5		2,000	6	0.2	同上
25%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		500	21	2.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、潛 葉蛾、薊馬類等害蟲
40%丁基加保扶可濕性粉劑	IRAC 1A		800	21	2.0	同上
48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A		1,000	21	2.0	同上
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A		2,000	14	1.0	兼防蛾蝶類、木蝨、蚜蟲、蝻 類、薊馬類等害蟲
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A		2,000	14	1.0	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A		2,000	14	1.0	同上