

番石榴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

◎農友施藥請遵守安全採收期

高雄區農業改良場 1140423 修訂

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)	安全容許量 (PPM)	備註
15%福賽絕乳劑	IRAC 1B	根瘤線蟲	1,000	90-100	0.02	對蜜蜂有劇毒性、具高鳥類毒性。對水中生物有劇毒性。 強剪枝條當天施用 1 次，35 天後再施用 1 次，共 2 次。施藥前保持樹冠下土壤濕潤，以每平方公尺澆灌 2 公升稀釋藥液，依據樹冠下面積調整澆灌藥液量。
400g/L 氟派瑞水懸劑	FRAC 7	根瘤線蟲	15,000		2.0	限新芽萌發時澆灌使用。施藥前保持樹冠下土壤濕潤。每株澆灌 5 公升藥液為限。
1x10 ⁹ CFU/mL 貝萊斯芽孢桿菌 BF 水懸劑	FRAC BM02	炭疽病	600	免訂	免訂	幼果期開始施藥
1x10 ⁹ CFU/mL 枯草桿菌 KHY8 水懸劑	FRAC BM02	炭疽病	500	免訂	免訂	自開花初期開始施用，每 7-10 天使用 1 次，至套袋或果實採收為止。
70%甲基多保淨可濕性粉劑⑤	FRAC 1, B1	炭疽病	1,000	6	2.0	具強烈呼吸急毒性 施藥時請注意人員安全防護
53%腐絕快得寧可濕性粉劑⑤	FRAC 1, B1 FRAC M1	炭疽病	1,200	6	腐絕 5.0 快得寧 2.0	
23.7%依普同水懸劑	FRAC 2, E3	炭疽病	800	12	5.0	具中等呼吸急毒性、具中等皮膚急毒性。
25.9%得克利水基乳劑⑤	FRAC 3, G1	炭疽病	1,500	6	2.0	施藥至套袋前為止

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑 ⑤	FRAC 9, D1 FRAC 12, E2	炭疽病	2,000	12	賽普洛 1.0 護汰寧 1.0	開花初期施藥，施藥至套袋前為止。具魚毒性。
23.6%百克敏乳劑	FRAC 11, C3	炭疽病	3,000	12	1.0	開花初期施藥，施藥至套袋前為止
23%亞托敏水懸劑⑤	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	21	1.0	具中等呼吸急毒性、具中等口服急毒性、具中等眼睛刺激性。對水中生物有中等毒性，具魚毒性。
43.7%三氟敏水懸劑	FRAC 11, C3	炭疽病	4,000	18	1.0	開花初期施藥，施藥至套袋前為止。具中等呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
50%克收欣水分散性粒劑⑤	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	6	2.0	對水中生物有劇毒性，具魚毒性
500g/L 三氟派瑞水懸劑	FRAC 11,7	炭疽病	4,000	7	三氟敏 1.0 氟派瑞 2.0	謝花幼果期開始施藥
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29	炭疽病	2,000	6	0.5	具中等眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性、具中等皮膚刺激性及具中等皮膚過敏性。對水中生物有劇毒性及具魚毒性。禁止施用於水域、禁止大面積施藥、禁止空中施藥。
80%免得爛水分散性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	14	1.0	
80%鋅錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	5.0	
33%鋅錳乃浦水懸劑	FRAC M3	炭疽病	600	15	5.0	
80%錳乃浦可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	400	30	5.0	
65%得恩地可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	600	15	二硫代 5.0	
80%得恩地可濕性粉劑	FRAC M3	炭疽病	800	15	二硫代 5.0	
40%克熱淨（烷苯磺酸鹽）可濕性粉劑	FRAC M7	炭疽病	1,500	21	0.5	

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

42.2%腈硫醃水懸劑	FRAC M9	炭疽病	1,200	9	0.2	對水中生物有毒性，具魚毒性
16%腈硫克敏水分散性粒劑⑤	FRAC M9 FRAC 11, C3	炭疽病	1,500	12	腈硫醃 0.2 百克敏 1.0	※具強烈呼吸急毒性 施藥時請注意人員安全防護
40%克熱淨(烷苯磺酸鹽)可濕性粉劑	FRAC M7	瘡痂病	1,500	6	0.5	
62.5%賽普護汰寧水分散性粒劑⑤	FRAC 9, D1 FRAC 12, E2	黑星病	1,500	12	賽普洛 1.0 護汰寧 1.0	著果後施藥。均勻噴佈全株，施藥至套袋止，最多5次。具中等呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
50%克收欣水分散性粒劑⑤	FRAC 11, C3	黑星病	2,000	6	2.0	對水中生物有劇毒性，具魚毒性
52.5%凡殺克絕水分散性粒劑	FRAC 11, C3 FRAC 27	疫病	1,500	12	凡殺同 2.0 克絕 1.0	具中等眼睛刺激性、具輕等皮膚刺激性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
9.4%賽座滅水懸劑	FRAC 21, C4	疫病	3,000	9	2.0	小果期施藥。具中等呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性及具魚毒性。
80%福賽快得寧可濕性粉劑⑤	FRAC 33 FRAC M1	疫病	1,200	6	福賽得 20 快得寧 2.0	對水中生物有劇毒性及具魚毒性。禁止施用於水域、禁止大面積施藥及禁止空中施藥。
18.7%達滅克敏水分散性粒劑	FRAC 40, F5 FRAC 11, C3	疫病	1,000	15	達滅芬 1.0 百克敏 1.0	具輕等呼吸急毒性、具中等眼睛刺激性、具中等口服急毒性及具中等皮膚刺激性。
60.8%氟比拔克水懸劑⑤	FRAC 43, B5 FRAC 28, F4	疫病	1,000	30	氟比來 2.0 普拔克 9.0	具中等呼吸急毒性 具魚毒性
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	-	免訂	具魚毒性。病害發生初期開始施藥。施藥至套袋前為止。
280g/L曼普歐西比水懸劑	FRAC 49,40	果疫病	5,000	14	曼普胺 1.0 歐西比 0.2	病害發生初期開始施藥

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

40%滅大松可濕性粉劑水溶性袋裝	IRAC 1B	粉介殼蟲	1,000	12	0.1	對蜜蜂有毒性
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	粉介殼蟲	3,000	6	0.5	具輕等眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性、具輕等皮膚刺激性。對蜜蜂有劇毒性
24.7%賽速洛寧膠囊水懸混劑⑤	IRAC 4A,3A	粉介殼蟲	2,000	6	賽速安 0.5 賽洛寧 1.0	具中等呼吸急毒性、具中等口服急毒性。對蜜蜂有劇毒性。具魚毒性。
21.8%速殺氟水懸劑	IRAC 4C	粉介殼蟲	3,000	7	2.0	對蜜蜂有劇毒性
11%百利普芬乳劑	IRAC 7C	粉介殼蟲	1,500	12	0.5	
11%百利普芬水基乳劑	IRAC 7C	粉介殼蟲	1,500	12	0.5	
100g/L 賜派滅水懸劑⑤	IRAC 23	粉介殼蟲類	1,500	14	2.0	害蟲發生初期施藥 1 次。對蜜蜂有毒性
99%礦物油乳劑	FRAC NC	介殼蟲類	200	免訂	免訂	
48.34%丁基加保扶乳劑⑤	IRAC 1A	薊馬	1,200	12	2.0	對蜜蜂有劇毒性
20%覆滅蟎水溶性粉劑⑤	IRAC 1A	薊馬	600 800	14	0.4	
40%加保福化利可濕性粉劑⑤	IRAC 1A,3A	薊馬	2,000	12	加保利 0.5 福化利 1.0	
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B,3A	薊馬	1,500	12	益滅松 1.0 賽洛寧 1.0	具強烈呼吸急毒性、具中等口服急毒性。對蜜蜂有中等毒性。對水中生物有毒性，具魚毒性。
25%福化利乳劑	IRAC 3A	薊馬	3,000	18	1.0	具輕等皮膚刺激性。具強烈眼睛刺激性。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	1.0	對蜜蜂有劇毒性。具中等眼睛刺激性、具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性、具強烈皮膚刺激性、具中等皮膚過敏性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	1.0	對蜜蜂有劇毒性。具中等眼睛刺激性、具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性、具強烈皮膚刺激性、具中等皮膚過敏性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	1.0	對蜜蜂有劇毒性。具中等眼睛刺激性、具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性、具強烈皮膚刺激性、具中等皮膚過敏性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
3% 亞滅寧水基乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	2.0	具中等眼睛刺激性
3% 亞滅寧乳劑	IRAC 3A	薊馬	1,000	6	2.0	具中等眼睛刺激性
20%亞滅培水溶性粉劑⑤	IRAC 4A	薊馬	4,000	12	1.0	具中等呼吸急毒性。對蜜蜂有中等毒性。
18.2%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	薊馬	4,000	12	1.0	對蜜蜂有劇毒性。具中等魚毒性。
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	薊馬	3,000	9	0.5	具輕等眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性、具輕等皮膚刺激性。對蜜蜂有劇毒性。
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	薊馬	3,200	7	0.2	具中等呼吸急毒性。對蜜蜂有劇毒性。
5.87%賜諾特水懸劑	IRAC 5	薊馬	1,600	7	0.2	同上
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	薊馬	1,500	12	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具中等呼吸急毒性、具中等口服急毒性、具中等皮膚急毒性、具中等皮膚刺激性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。具高鳥類毒性。
100g/L 賜派滅水懸劑⑤	IRAC 23	薊馬	1,500	14	1.0	具中等呼吸急毒性、具中等皮膚過敏性。對蜜蜂有毒性。具魚毒性。

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

40%加保福化利可濕性粉劑⑤	IRAC 1A IRAC 3A	葉蟬	2,000	18	加保利 0.5 福化利 1.0	
42%益洛寧可濕性粉劑	IRAC 1B IRAC 3A	葉蟬	2,000	12	益滅松 1.0 賽洛寧 1.0	具強烈呼吸急毒性、具中等口服急毒性。對蜜蜂有中等毒性。對水中生物有毒性，具魚毒性。
2.9%貝他賽扶寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,500	6	0.5	具輕等眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性、具輕等皮膚刺激性。對蜜蜂有劇毒性。
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	2,000	9	1.0	具強烈眼睛刺激性、具中等皮膚刺激性。對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性及具魚毒性。禁止施用於水域、禁止大面積施藥及禁止空中施藥。
2.5%畢芬寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬	2,000	9	1.0	同上
3%亞滅寧水基乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,000	6	2.0	對蜜蜂有中等毒性。具中等眼睛刺激性。
3%亞滅寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	1,000	6	2.0	同上
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	葉蟬	4,000	6	1.0	對蜜蜂有劇毒性。具中等眼睛刺激性、具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性、具強烈皮膚刺激性、具中等皮膚過敏性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
2.46%賽洛寧膠囊懸著液	IRAC 3A	葉蟬	4,000	6	1.0	對蜜蜂有劇毒性。具中等眼睛刺激性、具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性、具強烈皮膚刺激性、具中等皮膚過敏性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	葉蟬	4,000	6	1.0	
20%亞滅培水溶性粉劑⑤	IRAC 4A	葉蟬	4,000	12	1.0	具中等呼吸急毒性。對蜜蜂有中等毒性。

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	葉蟬	3,000	9	0.5	具輕等眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性、具輕等皮膚刺激性。 對蜜蜂有劇毒性。
25%賽速安水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	葉蟬	7,500	6	0.5	對蜜蜂有劇毒性。 具中等鳥類毒性。
18.2%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	葉蟬	6,000	9	1.0	避免施用於生長勢弱之幼苗，以免發生藥害。 對蜜蜂有劇毒性。 具中等口服急毒性具中等呼吸急毒性
85%加保利可濕性粉劑⑤	IRAC 1A	黑疣粉蝨	1,000	12	0.5	具中等眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性、具中等口服急毒性、具中等皮膚急毒性。對水中生物有中等毒性。 對蜜蜂有劇毒性。 具輕微魚毒性。
46.5%愛殺松水基乳劑	IRAC 1B	黑疣粉蝨	800	21	0.5	
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A	黑疣粉蝨	1,000	6	0.2	對蜜蜂有輕等毒性。 具中等眼睛刺激性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
2.8%第滅寧乳劑	IRAC 3A	黑疣粉蝨	1,000	6	0.2	同上
40%納乃得水溶性粒劑⑤	IRAC 1A	粉蝨類	900	12	2.0	
26.8%賽扶益達胺乳劑⑤	IRAC 3A IRAC 4A	粉蝨類	5,000	6	賽扶寧 0.5 益達胺 1.0	對蜜蜂毒性
46.5%愛殺松水基乳劑	IRAC 1B	葉蟬類	800	21	0.5	
10%芬普寧水懸劑	IRAC 3A	葉蟬類	1,000	9	1.0	具魚毒性
1%密滅汀乳劑	IRAC 6	葉蟬類	1,500	6	0.2	對水中生物有劇毒性
10%依殺蟎水懸劑	IRAC 10B	葉蟎類	3,500	21	0.5	具強烈呼吸急毒性、具中等皮膚急毒性。 對水中生物有劇毒性，具魚毒性。

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟎類	2,000	7	1.0	具中等眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
10%芬殺蟎乳劑	IRAC 21A	葉蟎類	1,500	7	0.1	具眼睛刺激性、具皮膚刺激性 對蜜蜂有中等毒性。對水中生物有劇毒性。
15%芬殺蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類	2,500	7	0.1	同上
18.3%芬殺蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類	3,000	7	0.1	同上
5%芬普蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類	1,000	14	0.5	對水中生物有劇毒性
240/L 賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,000	14	2.0	具中等呼吸急毒性。對水中生物有毒性及具魚毒性。
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,500	15	2.0	具中等呼吸急毒性。對水中生物有毒性及具魚毒性。
240g/L賜滅芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,000	14	2.0	水中生物有劇毒性。可能危害天敵
39.5%扶吉胺水懸劑	IRAC 29	葉蟎類	1,500	9	0.5	對水中生物有劇毒性
50%安丹可濕性粉劑	IRAC 1A	蚜蟲類	1,000	9	1.0	具強烈呼吸急毒性、具中等口服急毒性、具輕等眼睛刺激性。
100g/L益斯普水懸劑	IRAC 2B	蚜蟲類	3,000	6	0.2	對蜜蜂有劇毒性。具中等呼吸急毒性。具魚毒性。
0.02%賜諾殺濃餌劑	IRAC 5	東方果實蠅	8	3	0.3	具中等呼吸急毒性、具中等皮膚刺激性。對蜜蜂有劇毒性。
54%(15,000 IU/mg) 鮎澤蘇力菌 NB-20水分散性粒劑	FRAC BM02 IRAC 11A	鱗翅目害蟲	1,000	免訂	免訂	害蟲發生時開始施藥
5.87%賜諾特水懸劑	IRAC 5	秋行軍蟲	1,600	7	0.2	採收前 7 天停止施藥 緊急防治用藥
48.1% (35,000 DBMU/MG)鮎澤蘇力菌 ABTS-1857水分散性粒劑	FRAC BM02 IRAC 11A	秋行軍蟲	1,000	7	-	緊急防治用藥

在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。

54% (15,000 IU/MG) 鮎澤蘇力 菌NB-200 水分散性粒劑	FRAC BM02 IRAC 11A	秋行軍蟲	1,000	7		緊急防治用藥
---	-----------------------	------	-------	---	--	--------

*具有相同作用機制，應避免同時使用或輪替使用。

*㊟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。

☆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



在噴灑農藥時應穿戴長衣褲、鞋、帽、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，並為確保環境清潔，農藥空瓶不可亂丟棄。