

蜜棗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

高雄區農業改良場 1130102 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)	安全容許 量(PPM)	備 註
34.5%貝芬菲克利水懸劑⑤	FRAC 1, B1 FRAC 3, G1	白粉病	4,000	6	貝芬替 1.5 菲克利 0.5	
50%白克列水分散性粒劑	FRAC 7, C2	白粉病	2,500	21	2.5	具中等呼吸急毒性
38%白列克敏水分散性粒劑	FRAC 7, C2 FRAC 11, C3	白粉病	1,500	15	白克列 2.5 百克敏 1.0	具中等口服急毒性、具輕等呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性，禁止施用於水域。
50%三氟敏水分散性粒劑	FRAC 11, C3	白粉病	5,000	18	0.5	結果初期施藥 1 次。具中等呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
40%克熱淨（烷苯磺酸鹽）可濕性粉劑	FRAC M7	白粉病	1,000	6	0.2	
23%三泰隆水分散性乳劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	3,000	15	1.0	具強烈呼吸急毒性、具眼睛刺激性。對水中生物有毒性。
40%邁克尼可濕性粉劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	6,000	6	0.5	不得添加展著劑，避免藥害。
37%護矽得乳劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	8,000	9	0.2	
20.8%比芬諾乳劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	4,000	6	0.5	
10.5%平克座乳劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	3,000	6	0.2	
5%菲克利水懸劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	3,000	6	0.5	
35.15%銅合硫磺水懸劑	FRAC M2 FRAC M1	白粉病	600	6	免訂	
30%賽福座可濕性粉劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	3,000	12	1.0	具中等眼睛刺激性、具輕等皮膚刺激性、具輕等皮膚過敏性。

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。

11.8%護汰芬水懸劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	2,000	6	0.4	避免提高劑量，以免發生藥害。具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性、具強烈眼睛刺激性。
5%三泰芬可濕性粉劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	1,500	5	0.5	經標示外使用公告核准使用於梨果類白粉病(棗為梨果類)。
25%布瑞莫乳劑⑤	FRAC 8, A2	白粉病	3,000	2	2.0	經標示外使用公告核准使用於梨果類白粉病(棗為梨果類)。
42.37%滅芬農水懸劑⑤	FRAC U8	白粉病	4,000	14	1.0	對水中生物有劇毒性
8.93%溴克座水懸劑⑤	FRAC 3, G1	白粉病	4,000	6	0.5	對水中生物有劇毒性，禁止施用於水域。 禁止大面積施藥，禁止空中施藥。
300g/L 氟克殺水懸劑⑤	FRAC 3, C2	白粉病	5,000	14	2.0	
10%保粒黴素(甲)可濕性粉劑	FRAC 19, H4	白粉病	1,000	免訂	免訂	具中等呼吸急毒性
200 G/L 派滅芬水懸劑	FRAC 7	白粉病	4,000	14	0.2	
50%撲滅寧水懸劑⑤	FRAC 2, E3	黑斑病	1,500	6	2.0	
50%依普同可濕性粉劑	FRAC 2, E3	黑斑病	1,000	9	5.0	病害發生初期開始施藥，每隔 10 天施藥一次，連續五至六次。公告標示外使用。
50%免賴得可濕性粉劑⑤	FRAC 1, B1	輪斑病	1,500-3,000	6	1.5	開花後施藥，應噴佈葉片上下兩面。
41.8%腐絕水懸劑⑤	FRAC 1, B1	輪紋病	1,200	6	5.0	2 月下旬及 3 月上旬落花後或幼果初形成前，開始噴藥。 開花期中請勿施藥 。於試驗時添加展著劑「強展一號」1200 倍。3 月以後至果實形成期間，若乾旱不降雨則無需施藥。公告標示外使用。
11.76%芬瑞莫乳劑⑤	FRAC 3, G1	輪紋病	5,000	5	0.5	開花期中請勿施藥 。3 月以後至果實形成期間，若乾旱不降雨則無需施藥。公告標示外使用。
50%賽普洛水分散性粒劑⑤	FRAC 9, D1	黑星病	1,000	6	1.0	對水中生物有毒性，具魚毒性。禁止施用於水域。。禁止大面積施藥。禁止空中施藥。
25%比多農可濕性粉劑	FRAC 3, G1	黑星病	5,000	6	0.5	公告標示外使用。
11.76%芬瑞莫乳劑⑤	FRAC 3, G1	黑星病	5,000	5	0.5	在開花萌芽時，請勿施用。公告標示外使用。
23%亞托敏水懸劑⑤	FRAC 11, C3	炭疽病	3,000	9	0.5	具魚毒性
50%克收欣水分散性粒劑⑤	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	6	1.0	對水中生物有劇毒性、魚毒性
44.2%克收欣水懸劑⑤	FRAC 11, C3	炭疽病	2,000	6	1.0	同上

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。

23.6%百克敏乳劑	FRAC 11, C3	炭疽病	3,000	15	1.0	具魚毒性
80%免得爛水溶性粒劑	FRAC M3	炭疽病	500	21	2.5	
50%依普同可溼性粉劑	FRAC 2, E3	炭疽病	1,000	9	5.0	經標示外使用公告核准使用於梨果類黑斑病(棗為梨果類)。
40%腐絕可濕性粉劑⑤	FRAC 1, B1	炭疽病	1,200	6	5.0	經標示外使用公告核准使用於梨果類輪紋病(棗為梨果類)。
25.9%得克利水基乳劑	FRAC 3, G1	炭疽病	1,500	21	1.0	幼果期開始施藥。具強烈眼睛刺激性、具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性。
500g/L 三氟派瑞水懸劑	FRAC 11 FRAC 7	炭疽病	4,000	14	三氟敏 0.5 氟派瑞 0.5	
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29	炭疽病	2,000	9	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、具中等皮膚過敏性。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。
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	18	賽普洛 1.0 護汰寧 5.0	病害發生初期開始施藥。 具魚毒性
9%滅特座乳劑	FRAC 3	炭疽病	750	28	0.5	結小果後開始施藥。具強烈眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性。具魚毒性。
貝萊斯芽孢桿菌 BF 可溼性粉劑 1x10 ⁹ CFU/G	FRAC BM02	炭疽病	600	免訂	免訂	病害發生初期開始施藥
1x10 ⁹ CFU/G 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，至果實採收為止。
純白鏈黴菌素 700 PCU/g 水溶性粉劑	FRAC BM02	疫病	800	免訂	免訂	
27.12%三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	免訂	免訂	具魚毒性
76.5%銅滅達樂可濕性粉劑	FRAC M1 FRAC 4,A1	疫病	1,000	14	鹼性氯氧化銅 免訂 滅達樂 0.2	

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。

71.6%銅右滅達樂可濕性粉劑	FRAC M1 FRAC 4, A1	疫病	1,000	14	鹼性氯氧化銅 免訂 滅達樂 0.2	
50%氟殺克敏水懸劑	FRAC 11, 7	銹病	6,000	14	百克敏 1.0 氟克殺 2.0	具中等口服急毒性 具魚毒性
25%克熱淨溶液	FRAC M7	銹病	800	6	0.2	
43.7%三氟敏水懸劑	FRAC 11, C3	銹病	6,000	18	0.5	病害發生初期開始施藥。具中等呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性，具魚毒性。
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	介殼蟲類	2,000	9	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具中等呼吸急毒性、具輕等皮膚刺激性及具輕等眼睛刺激性。
100g/L 賜派滅水懸劑⑤	IRAC 23	介殼蟲類	1,500	6	0.5	對蜜蜂有毒性。具中等呼吸急毒性及具中等皮膚過敏性。
11%百利普芬水基乳劑	IRAC 7C	介殼蟲類	1,500	9	0.5	具魚毒性
40%布芬淨水懸劑	IRAC 16	粉介殼蟲類	1,500	6	0.5	害蟲發生時施藥 1 次
21.8%速殺氟水懸劑	IRAC 4C	介殼蟲類	3,000	7	0.5	對蜜蜂有劇毒性，避免花期施用
85%加保利可濕性粉劑⑤	IRAC 1A	蝶蛾類	1,700	9	1.0	對蜜蜂有劇毒性，避免花期施用
40%納乃得水溶性粒劑⑤	IRAC 1A	蝶蛾類	1,500	6	0.5	
25%納乃得水溶性粉劑⑤		蝶蛾類	900	6	0.5	
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	9	0.5	對蜜蜂有輕等毒性
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	6	0.5	同上
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	6	0.4	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性。具強烈皮膚刺激性、具中等眼睛刺激性、中等口服急毒性及中等呼吸急毒性。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	6	0.4	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	蝶蛾類	1,000	6	0.4	同上
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	蝶蛾類	2,000	6	0.2	具中等呼吸急毒性。對蜜蜂有劇毒性。
19.7%得芬諾水懸劑	IRAC 18	蝶蛾類	2,000	21	0.5	
70%得芬諾可濕性粉劑	IRAC 18	蝶蛾類	3,000	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。

25%二福隆可濕性粉劑	IRAC 15	蝶蛾類	1,500	28	1.0	對蜜蜂有毒性
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	蝶蛾類	1,000	15	0.5	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。對蜜蜂有劇毒性。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。具高鳥類毒性。
15%亞醃蟎水懸劑	IRAC 20B	葉蟎類	1,500	6	0.1	有魚毒性
30%賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,500	15	0.5	具魚毒性
1%密滅汀乳劑	IRAC 6	葉蟎類	1,500	6	0.2	具魚毒性
10%依殺蟎水懸劑	IRAC 10B	葉蟎類	3,500	3	0.2	具中等皮膚急毒性及強烈呼吸急毒性。對水中生物有劇毒性。
50%芬佈賜可濕性粉劑	IRAC 12B	葉蟎類	1,500	10	2.0	
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	葉蟎類	2,000	15	0.5	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。對蜜蜂有劇毒性。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。具高鳥類毒性。
39.5%扶吉胺水懸劑	FRAC 29, C5	葉蟎類	1,500	9	0.5	具魚毒性
20%賽芬蟎水懸劑	IRAC 25	葉蟎類	2,000	14	0.02	具中等呼及皮膚急毒性
20%畢達本可濕性粉劑	IRAC 21A	葉蟎類	2,000	6	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具魚毒性，對水中生物有劇毒性。禁止施用於水域及禁止大面積施藥及禁止空中施藥。
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	葉蟎類	1,500	12	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具強烈眼睛刺激性。對水中生物有劇毒性。
15%芬殺蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類	2,500	9	0.5	具眼睛及皮膚刺激性。對水中生物有劇毒性。對蜜蜂有中等毒性。
18.3%芬殺蟎水懸劑	IRAC 21A	葉蟎類	3,000	9	0.5	同上
240g/L 賜派芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,000	7	0.5	具魚毒性
240g/L 賜滅芬水懸劑	IRAC 23	葉蟎類	2,000	7	2.0	具魚毒性
20%賽芬蟎水懸劑	IRAC 25A	葉蟎類	2,000	14	1.0	害蟎發生時開始施藥

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。

10%得芬瑞可濕性粉劑	IRAC 21A	柑桔葉螨	3,000	6	0.5	害螨發生時施藥1次。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。
18.2%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	蚜蟲類	6,000	9	0.5	對蜜蜂有劇毒性，避免花期施用
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,000	6	0.4	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性。具強烈皮膚刺激性、具中等眼睛刺激性、中等口服急毒性及中等呼吸急毒性。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,000	6	0.4	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,000	6	0.4	同上
10%氟尼胺水分散性粒劑	IRAC 9C	蚜蟲類	3,000	6	0.2	具強烈眼睛刺激性、具中等呼吸急毒性、具中等皮膚刺激性。
30%裕必松可濕性粉劑	IRAC 1B	蚜蟲類	1,000	15	1.0	
2.8%畢芬寧乳劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,400	10	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具強烈眼睛刺激性。對水中生物有劇毒性。
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	9	0.5	對蜜蜂有輕等毒性
2.4%第滅寧水懸劑		薊馬類	1,000	6	0.5	同上
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	6	0.4	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性。具強烈皮膚刺激性、具中等眼睛刺激性、中等口服急毒性及中等呼吸急毒性。
2.5%賽洛寧微乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	6	0.4	同上
2.8%賽洛寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	6	0.4	同上
18.2%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	3,000	9	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具中等口服急毒性、具中等呼吸急毒性。
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	2,000	9	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具中等呼吸急毒性、具輕等皮膚刺激性及具輕等眼睛刺激性。
10%克凡派水懸劑	IRAC 13	薊馬類	1,500	15	0.5	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。對蜜蜂有劇毒性。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。具高鳥類毒性。

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。

16%可尼丁水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	3,000	9	1.0	對蜜蜂有劇毒性，避免花期施用
20%亞滅培水溶性粉劑⑤	IRAC 4A	薊馬類	4,000	6	1.0	對蜜蜂有中等毒性
40%丁基加保扶可濕性粉劑⑤	IRAC 1A	薊馬類	1,200	15	0.5	對蜜蜂有劇毒性
48.34%丁基加保扶乳劑	IRAC 1A	薊馬類	1,200	15	0.5	對蜜蜂有劇毒性
10%亞滅寧乳劑	IRAC 3A	薊馬類	3,000	6	2.0	對蜜蜂有劇毒性
10%亞滅寧水懸劑	IRAC 3A	薊馬類	3,000	6	2.0	同上
3%亞滅寧水基乳劑	IRAC 3A	薊馬類	1,000	6	2.0	同上
100g/L 賜派滅水懸劑⑤	IRAC 23	薊馬類	1,500	6	0.5	對蜜蜂有毒性。具中等呼吸急毒性及具中等皮膚過敏性。
11.7%賜諾特水懸劑	IRAC 5	薊馬類	3,200	7	0.2	對蜜蜂有劇毒性
20%達特南水溶性粒劑⑤	IRAC 4A	葉蟬類	3,000	10	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具中等呼吸急毒性、具輕等皮膚刺激性及具輕等眼睛刺激性。

*具有相同作用機制，應避免同時使用或應輪替使用。 *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

☆登記藥劑仍以防檢局公告為準，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。