

## 芋頭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 1130613 修訂

藥劑名稱	作用機制代碼	防治病蟲害	稀釋倍數	安全採收期(天)	安全容許量 (PPM)	備註
500g/L 氟派瑞水懸劑	FRAC 7	根瘤線蟲	4,000		0.03	定植後第3天，澆灌藥液1次，施用前請保持土壤濕潤。
23% 亞托敏水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	FRAC 11	疫病	1,000	10	1.0	對水中生物有毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區
10% 亞托敏水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	FRAC 11	疫病	400	10	1.0	對水中生物有毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。
18.7% 達滅克敏水分散性粒劑	FRAC 11,40	疫病	1,000	7	百克敏 0.4 達滅芬 0.5	對蜜蜂有劇毒性。
81.3% 嘉賜銅可溼性粉劑	FRAC 24,M1	疫病	1,000	6	嘉賜黴素 0.03	具嚴重眼刺激性。對水生物具毒性，勿使用於飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。
60.8% 氟比拔克水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	FRAC 28,34	疫病	1,000	30	氟比來 0.02 普拔克 0.3	具有魚毒性，勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。
50% 達滅芬可溼性粉劑	FRAC 40	疫病	4,000	7	0.5	
250g/L 曼普胺水懸劑	FRAC 40	疫病	2,500	15	0.01	病害發生初期開始施藥
27.12% 三元硫酸銅水懸劑	FRAC M1	疫病	800	免訂	免訂	具魚毒性
63.02% 鹼性氯氧化銅水分散性粒劑	FRAC M1	疫病	400	免訂	免訂	避免與石灰硫黃、礦物油及有機砷混合使用。

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。

1 x 10 <sup>7</sup> CFU/G 蓋棘木黴菌 ICC 080/012 可溼性粉劑	FRAC BM02	疫病	2,000	-	-	1.使用前 24-36 小時，先將本藥劑與水以 1:10 比例混合泡製，且不定時攪動溶液，促進分生孢子發芽，施藥前再以足夠之水量稀釋至 2,000 倍，每株澆灌 200 毫升。2.定植前 7 天灌注植穴 1 次，定植當天再澆灌全株 1 次，共 2 次。3.避免於高溫及強日照下施用本藥劑，配製之稀釋藥液應於當天用畢，避免與殺菌劑混合使用。4.具呼吸中等毒。
50%滅普寧水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	FRAC 2	白絹病	2,000	14	2.0	發病初期於植株莖基部澆灌。
75%滅普寧可溼性粉劑 <sup>Ⓢ</sup>	FRAC 7	白絹病	1,000	21	2.0	本藥劑試驗時加展著劑「加展」2,500 倍。若為水芋，先排水後再施藥。施藥時勿噴及葉面，避免藥害發生。
20%福多寧水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	FRAC 7	白絹病	1,200	21	4.0	勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。
20%達特南水溶性粒劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 4A	象鼻蟲類	3,000	6	0.05	對蜜蜂有劇毒性
50%培丹水溶性粉劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 14	象鼻蟲類	1,000	10	0.1	同上
25%二福隆可溼性粉劑	IRAC 15	植食性瓢蟲	1,500	35	1.0	對蜜蜂有毒性。對水中生物有劇毒，水域禁用。
25%二福隆可溼性粉劑	IRAC 15	金花蟲	1,500	35	1.0	對水生物劇毒，水域禁用。
2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	IRAC 3A	葉蟎類	1,000	21	0.5	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性及魚毒性，禁止施用於水域。
2%阿巴汀水基乳劑	IRAC 6	葉蟎類	2,000	15	0.01	對蜜蜂有劇毒性
40%納乃得水溶性粒劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 1A	蚜蟲類	1,500	6	1.0	
2.4%第滅寧水懸劑	IRAC 3A	蚜蟲類	1,000	6	0.01	對水中生物有劇毒性，禁止施用於水域。對蜜蜂有輕等毒性。
5%護賽寧溶液	IRAC 3A	蚜蟲類	1,500	15	0.5	
20%達特南水溶性粒劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 4A	蚜蟲類	2,000	6	0.05	對蜜蜂有劇毒性

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。

18.2% 益達胺水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 4A	蚜蟲類	8,000	7	0.5	對蜜蜂有劇毒性。具中等魚毒性。
25% 賽速安水溶性粒劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 4A	蚜蟲類	5,000	14	0.25	對蜜蜂有劇毒性
21.8% 速殺氟水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 4C	蚜蟲類	6,000	6	0.03	對蜜蜂有劇毒性
50% 培丹水溶性粉劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 14	蚜蟲類	1,000	10	0.1	對蜜蜂有劇毒性
40% 納乃得水溶性粉劑	IRAC 1A	夜蛾類 天蛾類	1,500	6	1.0	
58% 乃力松乳劑	IRAC 1B	夜蛾類 天蛾類	1,000	4	0.2	對水中生物有劇毒，水域禁用。
33% 佈飛百滅寧乳劑	IRAC 1B IRAC 3A	夜蛾類 天蛾類	1,000	12	佈飛松 0.05 百滅寧 0.5	
2.8% 賽洛寧水懸劑	IRAC 3A	夜蛾類 天蛾類	2,000	21	0.5	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性及魚毒性，禁止施用於水域。
20% 芬化利水基乳劑	IRAC 3A	夜蛾類 天蛾類	3,000	14	0.1	
10% 賽滅寧可溼性粉劑	IRAC 3A	夜蛾類 天蛾類	3,000	6	0.01	對水中生物有毒性
10% 克凡派水懸劑	IRAC 13	夜蛾類 天蛾類	1,000	3	0.05	對蜜蜂有劇毒性
50% 培丹水溶性粉劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 14	夜蛾類 天蛾類	1,000	10	0.1	對蜜蜂有劇毒性
25% 二福隆可溼性粉劑	IRAC 15	夜蛾類 天蛾類	1,500	35	1.0	對蜜蜂有毒性。對水中生物有劇毒，水域禁用。
18.4% 剋安勃水懸劑 <sup>Ⓢ</sup>	IRAC 28	夜蛾類 天蛾類	2,500	14	0.02	具有魚毒性，對水生物具毒性，勿使用於飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。

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。

33%佈飛百滅寧乳劑	IRAC 1B,3A	毒蛾類	1,000	12	佈飛松 0.05 百滅寧 0.5	對水中生物有劇毒性。具有高魚毒性，禁止施用於水域。
25%二福隆可溼性粉劑	IRAC 15	毒蛾類	1,500	35	1.0	水生物劇毒，水域禁用。
34%硫敵克水懸劑 <sup>⑤</sup>	IRAC 1A	鱗翅目	1,000	6	0.5	具有魚毒性且對水生物具毒性，勿使用於飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。
20%芬化利可溼性粉劑	IRAC 3A	鱗翅目	3,000	14	0.1	對蜜蜂有毒性。對水生物有劇毒性，勿使用於飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。

\*具有相同作用機制，應避免同時使用或應輪替使用。

\*<sup>⑤</sup>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。