

免登記植物保護資材第一點附表修正規定

序 號	中文名稱	英文名稱	成分或含量	使用範圍					注意事項
				用於防除農 林作物或其 產物之有害 生物			用於調節農 林作物之生 長或影響其 生理作用	用於調節有 益昆蟲生長	
				害 蟲	病 菌	其 他			
1	甲殼素 （甲殼素鹽 酸鹽）	Chitosan (Chitosan Hydrochloride)		✓	✓				
2	大型褐藻萃 取物	<i>Ecklonia Maxima</i> Seaweed extract					✓		
3	苦楝油	Neem oil	印楝素 （Azadirechtin ）含量不得超 過 0.5%。	✓					
4	矽藻土	Diatomaceous earth	含結晶態二氧 化矽量不得超 過 3%，且其直 徑 50 微米以下 者不得超過 0.1%。	✓					施用時需有 適當呼吸防 護措施。
5	次氯酸鹽類	Hypochlorites			✓				
6	碳酸氫鈉	Sodium hydrogen carbonate			✓				
7	苦茶粕（皂 素）	Camillia oil meal (saponin)		✓		✓ 軟體動物			1. 不得用於 農林作物之 栽培水域。 2. 施用時需 有適當防 護措施。

8	無患子（皂素）	Soapberry (saponin)		✓					1. 不得用於農林作物之栽培水域。 2. 施用時需有適當防護措施。
9	脂肪酸鹽類（皂鹽類）	Fatty acid salts (soap)		✓					1. 含十二至十八個碳數之長鏈脂肪酸為主。 2. 不得用於農林作物之栽培水域。 3. 施用時需有適當防護措施。
10	二氧化矽	Silicon dioxide	含結晶態二氧化矽量不得超過 3%，且其直徑 50 微米以下者不得超過 0.1%。		✓				施用時需有適當防護措施。
11	碳酸鈣	Calcium carbonate		✓	✓				施用時需有適當防護措施。
12	高嶺石	Kaolinite		✓					施用時需有適當防護措施。
13	中性化亞磷酸	Phosphorous acid + Potassium hydroxide			✓				1. 亞磷酸及氫氧化鉀以 1:1 比例調配。 2. 施用時需有適當防護措施。
14	矽酸鉀	Potassium silicate			✓				施用時需有適當防護措施。
15	柑桔精油（D-檸檬烯）	Orange essential oil (D-limonene)		✓	✓				1. 不得用於農林作物之栽培水域。 2. 施用時需有適當防護措施。

									3. 使用前宜先進行小面積藥害測試。 4. 避免高溫時施用。
16	木醋液、竹醋液及其他植物源乾餾醋液	Vinegar		✓	✓				1. 其他植物源如稻殼、椰子殼、菱角殼、大蒜膜及小花蔓澤蘭等。 2. 施用時需有適當防護措施。
17	壬酸/壬胺（鹽類）	Pelargonic acid (Nonanoic acid)/ Ammonium nonanoate				✓ 雜草	✓ 植株乾燥		1. 作為防除雜草用途不可噴及作物，以免發生藥害。 2. 不得用於農林作物之栽培水域。 3. 施用時需有適當防護措施。
18	幾丁質	Chitin				✓ 線蟲			註：Chitin 經去乙醯化處理後為 Chitosan。
19	磷酸鐵	Ferric phosphate				✓ 軟體動物			1. 不得用於農林作物之栽培水域。 2. 施用時需有適當防護措施。
20	肉桂精油（肉桂醛）	Cinnamon essential oil (Cinnamic aldehyde)		✓	✓	✓ 線蟲			1. 不得用於農林作物之栽培水域。 2. 施用時需有適當防護措施。

									3. 使用前宜先進行小面積藥害測試。 4. 避免高溫時施用。
21	澳洲茶樹精油	<i>Melaleuca alternifolia</i> Tea tree essential oil			✓				1. 不得用於農林作物之栽培水域。 2. 施用時需有適當防護措施。 3. 使用前宜先進行小面積藥害測試。 4. 避免高溫時施用。