

殺 蟎 劑

孫定國·易筱琪

農 藥	化 學 名 稱	毒 性	劑 型	含 量	使 用 方 法 · 範 圍			商 品 名 稱	
								英 文	中 文
得脫蟎	2,4,5,4'-Tetrachlorodiphenyl sulfone	14,700	WP	20%	柑桔紅知蛛 茶蟎類	1,000倍 800倍	2公斤/公頃 1.25公斤/公頃	Tedion Tetradifon	鐵地旺 四達蟎
百蟎克	2-(1-Methylpropyl)-4,6-dinifro phenyl-B,B-dimethylacrylate	120-165	WP	25%	花生紅知蛛	800倍	1.25公斤/公頃	Aerieid Endosan Ambox	愛加善
			WP	50%	花生知蛛	1,600倍	0.62公斤/公頃	Morocide Binapaeryl	
去蟎得	Quinoxaline-2,3-diyl-trithio-carbonate	3,400	WP	50%	茶蟎類	600倍	1.65公斤/公頃	Eradox Eradition	依賴得 一樂得
加力可	Chlorophenamidine: N-(2-Methyl-4-chlorophenyl)-N,N-dimethylformamidine	340	EC	50%	大豆紅知蛛、花生紅知蛛	1,000倍	1公升/公頃	Galecron Prethylene Chlordimeform	
			EC G	60% 3%	柑桔紅知蛛 柑桔紅知蛛 水稻二化螟蟲	1,000倍 1,200倍	2公升/公頃 1.7公斤/公頃 40-50公斤/公頃		
亞殺蟎	(1)2-[2-ep-tert-Butylphenoxy] isopropyl-2-chloroethylsulfite (2)Azoxybenzene	3-600	EC	60%	茶蟎類	1,000倍	1公升/公頃	Asomite	亞若滅多
					柑桔紅知蛛	1,200倍	1.7公升/公頃		
氣豐達	(1)Chlorophenamidine: N,N-Dimethyl-N-(2-methyl-4-chlorophenyl)formamidine (2)Formetanate: 3-Dimethyl aminomethyleneiminophenyl-N-methylcarbamate	32	SP	90%	棉花紅知蛛	1000-1400倍		Fundal	豐達爾
新殺蟎	Isopropyl-4,4'-dibromobenzilate	5,000	EC	25%	柑桔紅知蛛	500倍	4公升/公頃	Neoron	利果農
白克蟎	(1)1,1-Bis-(chlorophenyl)-2,2,2-trichloroethanol (2)Dinitro(1-methylheptyl)phenyl Crotonate	800	EC	27%	柑桔紅知蛛	1,000倍	2公升/公頃	Acarathane	
錫蟎丹	Triethylhexyltin Hydroxide	540	WP	50%	柑桔紅知蛛、柑桔銹蟎	2,000倍	1公斤/公頃	Plictran	
毆蟎多	2-(p-tert-Butylphenoxy)-cyclonexyl-2-propylsulfite	2,200	EC	57%	柑桔紅知蛛	1,500倍	2公斤/公頃	Omite	好滅蟎
			WP	30%	柑桔紅知蛛	1,000倍			
覆滅蟎	3-Dimethylaminomethyleneamino-phenyl-methyl carbamate	20-24	SP	50%	棉花紅知蛛	1,000倍		Formetanate	
飛克松	N-Monoisopropylamide of 0,0-Diethyl dithiophosphoryl acetic acid	8-10	EC	40%	柑桔紅知蛛	800倍	2.5公升/公頃	Prothoate FAC	
西脫蟎	Ethyl-O-benzoyl-3-chloro-2,6-dimethoxy benzohydroximate	15,000	EC	20%	柑桔紅知蛛	1,500倍	1.3公升/公頃	Citrazon	

說明：(一)WP=可濕性粉劑。(二)S=溶液。(三)EC=乳劑。(四)D=粉劑。(五)ULV=超低容量劑。(六)G=粒劑。
 (七)毒性指白鼠口服致死半量(LD₅₀)而言。例如某種動物100隻，每隻體重1公斤，若每隻攝取某種藥物5mg時即有50隻死亡，此動物的半數致死量即為LD₅₀=5mg/kg。為簡便起見，只記5數字。