

氨基甲酸鹽系殺虫劑施用表 (3)

孫定國·易復琪

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
加保扶	2,3Dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuranylmethyl-carbamate	8~14	WP	75%	蔬菜切根虫 50公斤/公頃 馬鈴薯蚜虫 1,000倍	Furadan Carbofuran	好年冬
丁基滅必虱	O-Sec-Butylphenyl-N-methyl carbamate	410	WP	40%	水稻褐飛虱、黑尾浮塵子 800倍 1.2~1.5公斤/公頃	Bassa BPMC	萬虱靈
双滅必虱	(1)2-Sec-Butylphenyl-N-methyl carbamate (2)2-tert-Butylphenyl-N-methyl carbamate	410	EC ULV	40% 50%	水稻褐飛虱、黑尾浮塵子 800倍 1.2~1.5公升/公頃 空中施藥防治水稻毒葉病媒介昆虫 1公升/公頃	Hokbal	好克虱
比加普	2-dimethylamino-5,6-dimethyl-4-Pyrimidyl dimethyl carbamate	147	WP	50%	蔬菜蚜虫類 2,000倍	Pirimor Pirimicarb	蚜克靈
普滅克	3-Methyl-5-isopropylphenyl-N-methyl carbamate	74-90	WP D	50% 5%	水稻黑尾浮塵子、褐飛虱 1,000倍 1.0~1.2斤/公頃 水稻黑尾浮塵子、褐飛虱 30公斤/公頃	Carbamult Promecarb	

燻蒸劑殺虫劑施用表

溴化甲烷	Methyl Bromide	對人畜毒性極強，須經技術人員指導方可使用	F	98%	棉花種子消毒 2磅/1,000立方英尺 泡桐根瘤線虫 2磅/50平方公尺	Bromomethane Embafume	溴化甲烷
好達勝	Aluminum Phosphide	對人畜毒性極強，須經技術人員指導方可使用	T	55%	積谷害虫 4~6片/噸 蒜頭蛀虫 1~3片/立方公尺	Phostoxin	護得勝
氯化苦	Trichloronitromethane	對人畜毒性極強，須經技術人員指導方可使用	F	99%	烟草狹倒病 2公撮/孔 洋蒜堆肥處理 20公撮/立方公尺	Chloropierin	

油類殺虫劑施用表

夏油	Machine Oil		EC	95%	柑桔有壳介壳虫類、無壳介壳虫類、紅蜘蛛 95倍 21公升/公頃 荔枝果樹膠虫 150倍 甘蔗葉枯病 1,000倍	Summer Oil Mineral Oil Machine Oil	夏油 礦物油 機械油
----	-------------	--	----	-----	--	--	------------------

微生物殺虫劑施用表

蘇力菌	Vitile Spores of Bacillus thuringiensis	對人畜無毒	WP	300億孢子/公克	蔬菜小菜蛾 1,000倍 0.4~0.6公升/公頃 蔬菜菜心蛾及大菜蛾 1,500倍 蔬菜紋白蝶、蔬菜擬尺蠖 1,500倍 0.4~0.6公升/公頃 松毛虫 800~1,000倍 2.0公斤/公頃	Thuricide Bakthane L69	蘇力菌 巴生69
多毒殺虫液	Nuclear polyhedrosis Virus of Spodoptera	對人畜無毒	S	12億病毒體/公撮	斜紋夜盜虫 1,000~1,500倍 250~500公撮/公頃	Ventom	

其他殺虫劑

蔗特靈	Carbon Disulfide, Lindane	參看BH C 毒性 (125)	EC	55%	香蕉蔗象鼻虫幼虫 1,000倍 170~200公克/株		
-----	---------------------------	-----------------	----	-----	-----------------------------	--	--

說明：(一)EC=乳劑。(二)WP=可濕性粉劑。(三)D=粉劑。(四)G=粒劑。(五)ULV=超低容量劑。(六)F=Fumigant。(七)T=Tablet。(八)S=溶液。(九)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，即此動物的半數致死量為LD₅₀=5mg/kg。為簡便起見，只記5數字。