

殺 鼠 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
殺鼠靈	3-(L-Acetylbenzyl)-4-hydro xycoumarin	1D (鼠, 5天)	D	0.5% 0.025% 10%	野鼠、松鼠 藥量: 餌料量=1:19 野鼠 野鼠 藥量: 餌料量=1:380	Warfarin Sorex	殺鼠靈
磷化鋅	Zinc Phosphide	40-70	B	1%	野鼠	Zinc Phosphide	
得伐鼠	2-diphenylacetyl-1,3-indandione	3D (鼠)	D	0.1%	野鼠防治 粒狀毒餌約4公斤 餅狀毒餌約76片	Diphacinone Diphacin	

除 草 劑

草脫淨	2-Chloro-4-isopropylamino-6-ethylamino-s-triazine or 2-Chloro-4-ethylamino-6-iso-Propylamino-S-triazine	3,080	WP	50%	鳳梨園雜草 200-250倍 3.0-4.0公斤/公頃(畦間噴藥) 4.0-6.0公斤/公頃(全面噴藥) 蔗田雜草 3公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加80%2,4-D可溶性粉劑2公斤再行稀釋120-150倍後使用) 蔗田雜草 1公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加20%免拔草溶液4公升再行稀釋100-150倍後使用)	Atrazine Gesapirin Primatol	亞脫淨
2,4-D	Sodinm-2,4-dichlorophenoxy Acetate	660-805	SP	80%	蔗田雜草 200-300倍 2-3公斤/公頃 蔗田雜草 2公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加80%達有龍可濕性粉劑150-200倍後使用) 蔗田雜草 2公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加50%草脫淨可濕性粉劑3公斤再行稀釋120-150倍後使用) 蔗田雜草 2公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加80%稱邦可濕性粉劑2公斤再行稀釋150-200倍後使用) 蔗田雜草 2公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加20%替拔草溶液2公升再行稀釋100-150倍後使用) 蔗田雜草 2公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加80%草殺淨可濕性粉劑2公斤再行稀釋120-150倍後使用) 蔗田雜草 2公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加24%巴拉刈溶液2公升加85%得拉本可溶性粉劑2.5公斤再行稀釋100-120倍後使用) 蔗園淺根性一年生雜草 2公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加50%草脫淨可濕性粉劑2-3公斤再行稀釋200-250倍後使用) 按80比列調整稀釋倍數	2,4-D 2,4-D Na	二,四-D
草滅淨	2-Chloro-4,6-bis-ethylamino-S-triazine	5,000	WP	50%	蔗園淺根性一年生雜草200-250倍5公斤/公頃 蔗園淺根性一年生雜草 2-3公斤/公頃 (本劑使用時每公頃加80%2,4-D可溶性粉劑2公斤再行稀釋200-250倍後使用)	Gesatop Simazine Primatol	殺滅淨 西麻淨 田草淨
得拉本	Sodium 2,2-Dichloropropionate	7,570-9,330	SP	85%	新墾休閒地蔗園多年生木本科雜草 蔗田雜草 10公斤/公頃 蔗田雜草 2.5公斤/公頃	Dalapon-Na Dowpon Radapon	陶 本
護 谷	2,4-Dichlorophenyl-4-nitro-phenyl ether	3050±500	EC G	25% 7.7%	胡蘿蔔、花生及玉米等田的雜草 6-8公升/公頃 150-200倍 水田雜草 30公斤/公頃	Nitro FEN TOK NIP	多 谷
二氣苯腈	2,6-Dichlorobenzonitrile	3,160	WP G	50% [6.75%	水田雜草 450倍 2公斤/公頃 柑桔園雜草 80公斤/公頃	DBN Casoron 133 Dichlobenil	加 濃

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)B=餌劑。
(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,此動物的半数致死量即為LD₅₀=5mg/kg。為簡便起見,只記5數字。