

# 除 草 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
達有龍	3-(3,4-Dichlorophenyl)-1,1-dimethylurea	3,400	WP	P80%	柑桔園雜草 250-350倍 平地成木茶園雜草 500倍 鳳梨園雜草 400-500倍 1.5-2.0公斤/公頃 (畦間噴藥) 2.0-3.0公斤/公頃 (全面噴藥) 蔗田雜草 2公斤/公頃	Diuron Karmex	卡滅克斯
除草靈	3,4-Dichloropropionamide	1384±99	EC	35%	水稻秧田稗仔 150倍 4-5公升/公頃	Proamil-Stam F-34 Surecopur Rogue	思 登
五氯酚鈉	Sodiumpentachlorophenoxide Monohydrate	78	SP	86%	高粱、花生、大豆、玉米等田的雜草 80-120倍 12-15公斤/公頃	Pentachlorophenol PCP-Na Penta Penchlorol Dowicide	盼他豐
			G	25%	水田雜草 30公斤/公頃		
保無根	(1)PCP-Na.H <sub>2</sub> O (2)Allyl-2-Methyl-4-chlorophenoxy-acetate	PCP-Na 78	G	14.6%	水田雜草 30公斤/公頃	Pamecon	保無根
		A-MCP 500 (小白鼠)					
稍得壯	S-Ethyl-N-hexahydro-1H-azepine-1-thiocarbamate	720	EC	71.3%	水田雜草 50倍 6.5公升/公頃	Molinate Ordram	禾 旺
理有龍	N-(3,4-Dichlorophenyl)-N'-Methoxy-N'-methylurea	4,000	WP	50%	平地成木茶園雜草 330倍 3公斤/公頃 蘆筍苗圃雜草 650倍 1.5公斤/公頃	Linuron Afalon Lorox	愛發隆 樂地克斯
三福林	α,α,α-Trifluoro-2,6-dinitro-N,N-dipropyl-P-toluidne	10,000	EC	44.5%	花生園雜草 300-400倍 1.5公升/公頃 甘藍田雜草, 結球白菜園雜草 400-500倍 2-2.5公升/公頃 平地成木茶園雜草 500倍 2公升/公頃 柑桔園雜草 300倍 3公升/公頃	Treflan Tyifluralin	特富力 大富農
巴拉刈	Paraquat,1,1'-Dimethyl-4,4'-bipyridylium-Dimethyl Sulfate or Dichloride Compounds	153	S	24%	柑桔園雜草 200-350倍 3.5公升/公頃 (第一次) 3.0公升/公頃 (第二次) 傾斜地成木茶園雜草 500倍 2公升/公頃 插秧前本田雜草 150-200倍 3-4公升/公頃 蔗田雜草 2公升/公頃	Paraquat Gramoxone Weedol	可樂松 草無根 克蕪踪
禾爾邦	3-(Hexahydro-4,7-methanoindan-5'-yl)-1,1-dimethylurea Related reaction products	1,476	WP	80%	蔗田雜草 2公升/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150-2,000倍後使用) 蒜田雜草 500倍 2公斤/公頃	Herban Norea Noruron	禾 邦
萬 隆	S-propyl-N,-N-dipropylthiocarbamate	1,780	EC	75.9%	花生園雜草 200-300倍 4-5公升/公頃	Vernolate Vernam	萬 能
益必田	(1)DBN(Dichlobenil):2,6-Dichlorobenzonitrile (2)MCPB;Ethyl-(4-chloro-2-met-hyl-phenoxy)-butylate (3)PCP-Na:Sodium of pentachlorophenolate	DBN 6,810 (小白鼠) MCPB 700 (小白鼠) PCP-Na 78	D	14.64%	水田雜草 25公斤/公頃	Ebiden DMP	惠美田
拉 草	2-Chloro-2',6'-diethyl-N-(Methoxy-methyl)acetanilide	1,200	EC	43%	花生園雜草、大豆園雜草 200-300倍 4-5公升/公頃 花椰菜園雜草 500倍 2公升/公頃 花生園雜草 20-24公斤/公頃 甘藍田雜草番茄田雜草 15公斤/公頃	Alachlor Lasso	犁 草
			D	10%			

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(LD<sub>50</sub>)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LD<sub>50</sub>=5mg/kg。為簡便起見，只記5數字。