

介紹西德獅馬牌新農藥(五)

大克蟲 (DICARBAM 50% W. P.) 最新低毒殺蟲劑

新殺蟲劑「大克蟲」是一種甲酸鹽化合物之新型殺蟲劑，它的特點是殺蟲力強，防治害蟲範圍廣，毒性甚低，使用十分安全。「大克蟲」對牲畜及家庭衛生方面害蟲之驅除效果極佳。近年來世界各先進國家已普遍推廣使用。本省植物保護學會先後推廣使用于防治稻、大豆、玉米、蔬菜、瓜類、茶葉、柑桔、棉花、甘薯等作物之害蟲。三年來因其效果優越，使用安全，備受歡迎，銷途日廣。它是新殺蟲劑中前途最有希望的一種。

大克蟲是什麼

本省使用最普遍之殺蟲劑如有機磷類之巴拉松及有機氯化類之安特靈對人畜毒性甚大，使用極為危險，而且長期應用結果，害蟲產生抵抗力，殺蟲效力逐漸降低，甚至對部分害蟲失去效用。可是多年來又無其他較理想之殺蟲劑可資代替，致明知有此致命缺點，也祇好勉強使用下去。現在這個傷腦筋問題已告解決，西德獅馬牌 B A S F 廠已製成一種 DICARBAM 新殺蟲劑可濕性粉劑。這種由甲酸鹽化合物構成之新型殺蟲劑完全與有機磷及特靈類殺蟲劑不同，它的殺蟲力勝過巴拉松而毒性祇有它的五百分之一，僅及滴滴涕之一半，故對人畜無害，使用十分安全。

殺蟲範圍廣泛

「大克蟲」具有優異殺蟲性能，防治害蟲，範圍非常廣泛無論對水稻、果樹、蔬菜、雜穀、菸草、棉花等作物害蟲都能殺滅。它在世界先進國家試用結果證實效能優良，在日本美國及其他許多國家已列為推廣殺蟲劑。本省植物保護學會已推薦使用于水稻浮塵子、黑椿象、大豆害蟲、玉米螟、蔬菜害蟲、黃守瓜、茶避債蛾、捲葉蟲、浮塵子、小白紋毒蛾、柑桔角肩椿象、棉花害蟲、甘蔗蝦殼天蛾等害蟲之防治。

驅除畜牧家庭害蟲

「大克蟲」不但可用於防治農作物方面之害蟲，同時可用於畜牧家庭衛生環境方面之各種害蟲，它對藏匿在牛馬豬羊鷄鴨等牲畜身上及畜房鷄舍中之各種害蟲以及家庭暨公共場所常見之各類害蟲均能有效殺滅，且對人畜無害。

其他優點性能

「大克蟲」對害蟲作用有胃毒、直接接觸毒、殘效接觸毒故殺蟲威力強大。普通使用五〇〇倍至一、〇〇〇倍便能將害蟲殺死，成本低，使用簡便，經濟價值高。「大克蟲」可與各種殺蟲劑、殺菌劑、殺蟻劑混合使用達到同時防治之效果。「大克蟲」倘再加入獅馬牌「利必達」加強劑混合使用，效力更好，藥效更能持久且不怕風雨沖刷。

結語

甲酸鹽化合物之新殺蟲劑具有種種卓越性能及優點已如上述。雖然它引進臺灣祇有三年短暫歷史，銷量卻有飛躍增加，照此種趨勢發展下去，它大有代替巴拉松之地位而問鼎殺蟲劑王座之可謂也！

最新柑桔綜合殺蟲劑

大減速

最新綜合有機殺菌劑
赤銹病、疫病、露菌病

抗病

必收好果

自粉病、露菌病、瘡痂病
瓜類柑桔着色抗寒增產

果寶

最新綜合全能殺菌劑
柑桔、馬鈴薯、菸草

利必達

最新全能加強劑
加強殺蟲、殺菌、除草劑效力