

藥農新的害病物作治防

丹 撲 蓋



識智業農

孫定國

蓋撲丹 (Orphan) 是一種新的殺菌劑，可以防治由黴菌所發生的各種作物病害（在作物的病害中，由於黴菌寄生所發生的病害佔八〇%以上），和幾種土壤中的病害。在美國，經過數年的實地試用，證明這種殺菌劑，對於防治青葉，蔬菜，花卉的病害，效果非常的顯著。蘋果的痘痂病，經過「蓋撲丹」的防治，可以增加四倍以上的產量，且果實大，色彩鮮艷美觀。玉蜀黍的種子，經過「蓋撲丹」的處理，每公頃的產量多三六、九六公斗。番茄經噴射「蓋撲丹」後，可增加五〇%以上的收成。馬鈴薯經噴射「蓋撲丹」，較用其他的三種殺菌劑，增加一〇%的產量。最妙的是在生長期中的蘋果，經過「蓋撲丹」的處理，冷藏一月後，再置於常溫下，只有一二%的腐爛（用其他的藥劑處理。腐爛率為八四—一〇〇%）。桃子經過二十三日的冷藏，未防治的全部腐爛，噴過硫黃粉的有四七%的

腐爛，但經過「蓋撲丹」處理的，清淨而無病斑。若置於常溫下再延長八天，經噴硫黃粉的全部腐爛，而經「蓋撲丹」處理的，尚有五〇%可以出口。所以「蓋撲丹」的功效，可以防治病害，增加產量，改良品質，利於貯藏及運輸。

純淨的「蓋撲丹」為白色的結晶體，藥性穩定，不溶於水及油類，可以和魚藤精，DDT，BHC，夏油，提爾靈，安特靈，愛爾靈，馬拉松和可濕性硫黃等，混合使用；但不適宜和硫酸鈣，石灰硫黃液，波爾多液等鹼性藥劑混合使用，要特別注意。對於作物不發生藥害，對溫血動物毒性亦很低。僅對皮膚及呼吸器官，略具刺激性，所以使用時最好能戴手套及口罩。



劑種种的57%丹撲蓋含

「蓋撲丹」為美國加州農藥化學公司所出品，有二種成品，一種為五〇%的水懸粉（微黃色的細粉末），在作物生長期中，可和水用作噴射。另一種為七五%的拌種劑，是咖啡色的粉末，可以處理種籽。臺北市博愛路五五號中國石礦公司，有少量拌種劑現品出售，臺北市信陽街卅一號，有美國加州製藥化學公司代表，農友們對這種藥劑有與趣的，可同這兩個地方詢問。

含「蓋撲丹」五〇%的水懸粉，很容易與水混

和。調和時先以少量的水加於藥粉中，攪拌成漿糊狀，然後再加到足量的水份，即可噴射。顆粒很細，易於黏附於作物的葉上，很適合噴射用。

含有「蓋撲丹」七五%的拌種劑，可以用乾粉拌種或和水拌種兩種方法：

以乾粉拌種，最好把種子和藥劑（藥劑慢慢的加入）同置於轉動的圓桶中，不停的轉動。或由梯形板的拌種器中，重復的倒下，使藥劑能與種子充分的拌和。以藥粉和水浸種的，工作簡單，而效果週到。多量種子，可連種子袋一同浸入藥液，但要注意的在浸種後至下種前的一段時間，不要擱置過久，以免種子在未播種前先行發芽。

粉懸水的50%丹撲蓋含



粉懸水的50%丹撲蓋含

奇 効 !
多 利 農

孤 味 能 殺 滅 一 切 害 蟲

TRINON
農 利 多

I-LUNG AGRICULTURAL & CHEMICAL FACTORY

國 立 農 業 大 學 推 薦
農 業 院 教 授 陳 炳 松 先 生 推 薦

是 最 進 步 的 農 藥，安 全 性，單 味 能 殺 滅 田 園 一 切 害 蟲 為 特 色。其 效 驗 尤 其 對 於 神 鳥 土 蟲，是 保 護 農 作 物 的 神 效 藥，胃 腸 蟲，跳 蚤，菜 蟲，米 蟲，是 象 甘 蔗 園，水 稻 園 等 俱 有 卓 效。

多 利 農 會 特 設 補 助 金 賜 助 推 廣 的 可 靠 農 藥 各 地 農 會 均 有 售。

為 保 護 用 戶 避 免 受 模 仿 偽 神 惡 毒，並 減 少 負 擔 起 見，除 向 廠 經 銷 處 負 責 推 銷 外，務 希 直 接 來 函 洽 購 或 逕 向 各 地 農 會 購 辦 是 幸。

(未 經 使 用 者 請 附 郵 票 三 元 來 函 即 寄 試 品)

營 業 處
臺 北 市 中 正 路 一 九 九 號
郵 局 對 面 金 一 一 六 四 五 號

益 隆 農 化 工 廠
臺 北 市 迪 化 街 二 段 六 三 號
電 話：二 二 二 〇 〇