

廣告



友善農業

雜草防除 攻略

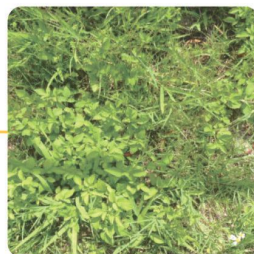


動植物防疫檢疫局 發行

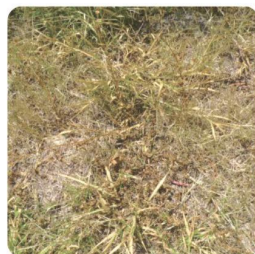
農業藥物毒物試驗所 資料提供

免登記植物保護資材

壬酸製劑 除草特性與藥效



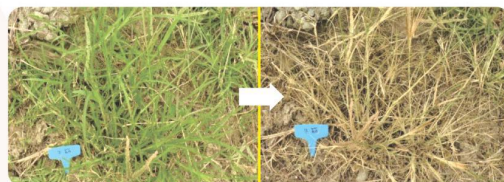
噴施前



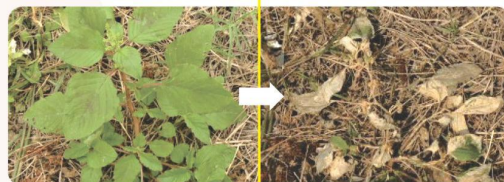
噴施後

壬酸製劑的藥效(案例)

牛筋草



野萵



馬齒莧



菁芳草



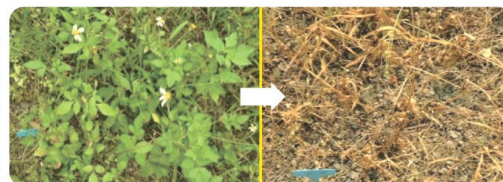
壬酸製劑的特性

- 有效成分為一種特定脂肪酸。
- 速效、非選擇性接觸型藥劑。
- 對一年生雜草效果佳，噴後1-5日內死亡。

壬酸製劑的安全性

- 分解快速，無作物殘留疑慮。
- 環境中無殘留、積累現象。
- 對環境中鳥類和蜜蜂毒性低。

大花咸豐草



兔仔菜



假吐金菊



假扁蓄



雜草防除方法

✔ 植冠覆蓋



✔ 塑膠布覆蓋



✔ 深水淹浸



✔ 稻草蓆覆蓋



✔ 木屑覆蓋



✔ 草生栽培



✔ 機械式除草

乘座式-省時省力
約1小時/分地



背負式(電)-安靜環保
2.5-3.0小時/分地



背負式(油-牛筋繩)
2.5-3.0小時/分地



搖控式-植冠下適用
約40分鐘/分地



手推式-斜坡長草適用
0.5-1.5小時/分地



背負式(油-刀盤)
3.0-4.0小時/分地



✔ 重覆整地



✔ 養動物協助除草



✔ 環境友善資材



免登記植物保護資材專區
https://pesticide.baphiq.gov.tw/web/Insecticides_MenuItem2_3.aspx



農機補助相關項目及說明
<https://www.afa.gov.tw/cht/index.php?code=list&ids=769>