

八將軍[®] Heat[®]

選擇性除草劑

(殺芬草) 70% 水分散性粒劑 (長效型萌前除草劑)

產品特性

1. 全新有效成分，用量低，且對環境影響小。
2. 可與嘉磷塞及萌後除草劑混用防治具抗藥性闊葉雜草。
3. 萌後噴施對闊葉雜草產生枯燒現象。
4. 可穿透葉片組織，作用迅速。
5. 具系統性，可上下移行。

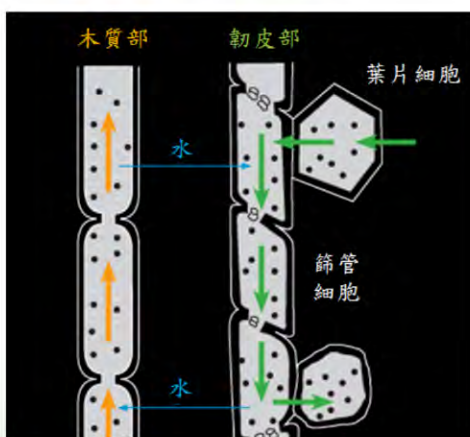


產品規格：
2.5公克 鋁箔袋
30公克 鋁箔袋

對雜草的作用機制

殺芬草屬於嘧啶雙酮之原紫質氧化酶抑制劑(PPO)，它能抑制植物體內葉綠體中葉綠素的生合成，使細胞胞液增加，胞液會和氧氣形成單一氧，脂質會進行過氧化反應，造成細胞質滲漏、組織壞疽直到植物死亡。

藥劑可經根、莖與葉吸收，一經吸收後可經由木質部進入植株內，部分經由韌皮部，在植株內藉由維管束系統移行至全株，進而造成植物死亡。



1. 藥劑滲透進入葉片後，透過篩管細胞之木質部與韌皮部運送至全株。



2. 藥劑透過維管束系統，迅速移行至全株，造成植物枯燒進而死亡。

使用範圍

藥劑名稱	每公頃用藥量	稀釋倍數	施藥時期及方法	防除對象
70%殺芬草水分散粒劑 (Saflufenacil)	72公克	每公頃用水量600公升	雜草萌芽後10-20公分高時，將藥液均勻噴於雜草植株	苦蕒草、野萵、鰾腸、銀膠菊、龍葵、白花牽牛、馬齒莧
70%殺芬草水分散粒劑 (Saflufenacil) 加 41%嘉磷塞異丙胺鹽溶液 (Glyphosate IPA) (田間立即混合)	36公克 + 4公升	每公頃用水量600公升	雜草萌芽後10-20公分高時，將藥液均勻噴於雜草植株	苦蕒草、野萵、鰾腸、銀膠菊、龍葵、白花牽牛、小葉灰藿、馬齒莧