

■ · BASF

We create chemistry

蟻粒絕[®]

Siege[®] Pro Granular Ant Bait

巴斯夫火蟻解決方案

覆巢全傾滅
就靠蟻粒絕

入侵紅火蟻之危害

入侵紅火蟻 (*Solenopsis invicta*) 為一外來的入侵蟻種，因遭其叮咬後會產生如火燒的疼痛感而得名。其屬雜食性，可捕食土壤中的蚯蚓、取食植株各部位，亦會破壞電線與變電箱，造成生態環境、作物栽培與生產設備等等各項損失。除此之外，入侵紅火蟻最大的威脅來自其極高的侵略性，一旦蟻巢受到擾動（例如整地、除草、巡田），蟻群會迅速出巢群起而攻之，工蟻會利用大顎緊咬皮膚，將尾部螫針重複刺入並釋放毒液，人體先是感到灼熱痛癢難耐，傷口隨後形成白色膿包與水泡，嚴重過敏者甚至可能引發休克而死亡，無形之中成為農友在日常面對的病蟲草害之外，另一個新的困境與挑戰。



巴斯夫的火蟻解決方案！

產品介紹



蟻粒絕是巴斯夫推出的最新紅火蟻解決方案！

利用入侵紅火蟻的社會性特點，負責覓食的工蟻被蟻粒絕餌劑誘引後，將其作為食物搬回蟻巢，透過交哺行為相互餵食進而毒殺蟻后、因此能夠徹底阻斷繁殖可能，在短時間內達到全巢滅除效果！

愛美松 (Hydramethylnon) 0.73 %w/w
454 公克/瓶

產品特點

快速且徹底防治 蟻粒絕獨特的餌劑誘引配方讓紅火蟻無法抗拒，一旦搬回取食，3 天即可見蟻塚、5-14 天後完成防治


簡單便利 無須另外稀釋配置，確認防治區域所需藥量後隨即撒用，機動性高

低毒低風險 有效成分含量低，且餌劑劑型僅就紅火蟻為標的進行防治，對於其他非目標生物（如蚯蚓）不會造成傷害與威脅

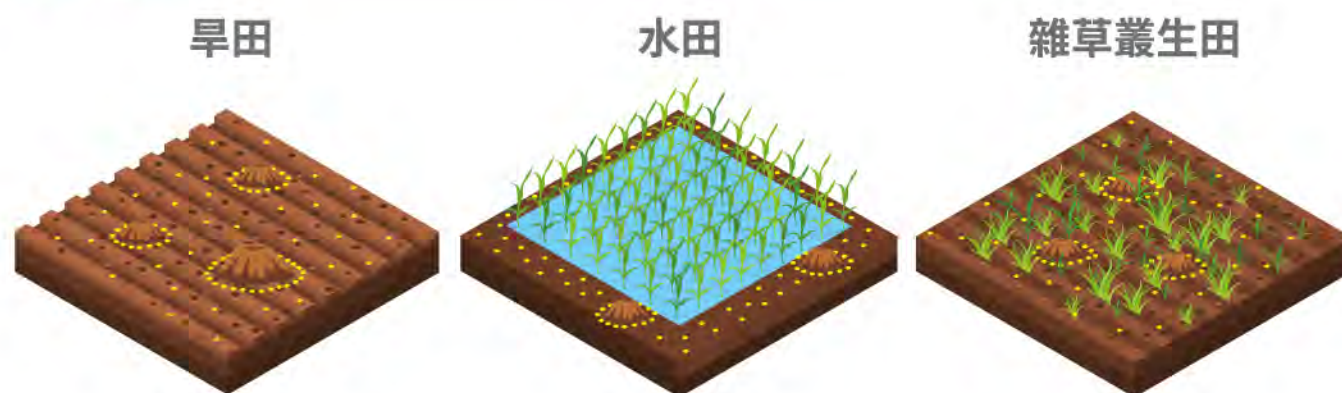


使用方法

室外環境 (如草皮、公園、景觀花園、道路旁側等)

施用環境	用量	注意事項	使用方法說明影片
蟻丘防治	35-75 公克 / 蟻丘 (可視蟻丘大小調整)	環繞蟻丘周圍均勻撒佈藥劑， 確保蟻群受誘引取食並帶回巢穴。	
大面積防治	1-2 公斤 / 公頃 (可視危害程度調整)	將餌劑均勻撒佈於危害範圍， 確保蟻群受誘引取食並帶回巢穴。	

使用範例



* 蟻粒絕體積 / 重量對照表

體積 (毫升)	15	50	100	500
蟻粒絕 大概對應重量 (公克)	5.0	17.5	35.0	170.0

情境	旱田 蟻丘在田中間且肉眼可見	水田 蟻丘在田埂且肉眼可見	雜草叢生田 蟻丘肉眼不可見
施用範圍	蟻丘周圍 1 公尺內 發現蟻丘的田全區	蟻丘周圍 1 公尺內 發現蟻丘的田埂全區	請先進行除草，後依旱田進行處理
使用量	蟻丘大小直徑 10 公分，每個蟻丘施用 35 公克，直徑越大則依比例提升用量		
全區施用量	2 公斤 / 1 公頃	5 公克 / 10 公尺 * 以田埂寬約 30 公分計	<ul style="list-style-type: none"> 2 公斤 / 1 公頃 每次防治需間隔 14 天，多次施用
注意事項	<ul style="list-style-type: none"> 請勿全區灌水 請勿攻擊破壞蟻丘，避免蟻群擴散 		<ul style="list-style-type: none"> 如發現火蟻丘，請勿全區灌水 機械除草易驚擾火蟻造成蟻群擴散，建議使用巴斯夫除草劑先行除草再做防治

防治效果

使用前紅火蟻肆虐



洋芋片誘引出大量工蟻搬食

施用蟻粒絕 7 天後



不見蟻群蹤影，全巢傾滅

注意事項



乾燥的地面

確保蟻粒絕不會因為吸水或黏著於土地而導致火蟻無法搬動



晴朗的天氣

若未來 24 小時內可能降雨或有強風，可能因潮濕或飄散而影響防治效果



均勻撒佈

集中成堆容易導致底部餌劑受潮而無法搬動、造成浪費



活躍的火蟻活動

紅火蟻喜好在溫暖的午後時間活動，此時施用效果更佳



配戴手套

避免直接接觸藥劑，並於用畢後洗淨雙手



妥善密封儲存

遠離食物飲水，並置於孩童無法取得之處；開封後盡早於 3 個月內用畢，避免產品變質影響效果

台灣巴斯夫農業解決方案處

巴斯夫農業解決方案處是全球最大的農業合作伙伴之一。台灣巴斯夫產品涵蓋各種高品質的殺菌劑、除草劑、殺蟲劑以及環境衛生用藥，團隊的足跡更是遍及台灣各角落。現今更以農友、病媒業者與消費大眾的需求為出發點，憑藉德國巴斯夫集團堅強的研發技術，積極推出新產品以及全方位的作物環境解決方案，為全民健康與環境衛生努力。

歡迎造訪巴斯夫網站獲得更多資訊：<https://pest-control.basf.tw/>

