

總司令[®] Cabrio[®]

全方位殺菌劑

(百克敏) 23.6% 乳劑

產品特性

1. 具有保護、治療與效果的殺菌劑。
2. 具有穿透葉片組織的能力，作用迅速、殘效性長、殺菌效果更佳。
3. 巴斯夫熱賣好樂收系列產品。
4. 藥劑混合性與耐雨性極佳。



產品規格：
100毫升 膠瓶
200毫升 膠瓶
500毫升 膠瓶
5公升 膠瓶

對病原菌的作用機制

總司令是一具有保護、治療與根除效果的殺菌劑。能阻斷病原菌孢子發芽管的形成及抑制菌絲的生長與產孢。其作用在病原菌粒線體電子傳遞複合物III細胞色素bc1，抑制呼吸作用，使得腺嘌呤核苷三磷酸(ATP)的形成受阻，而無法提供細胞所需的能量，進而影響細胞正常的代謝作用，最後導致病原菌細胞衰竭死亡。

在植物體內的傳導

- 總司令噴施於植株後，藥劑會在葉片表面逐漸擴散，並藉由植物葉表上的眾多氣孔迅速進入葉內組織，並在葉內交換氣體的地方停留，不再做遠距離的擴散。有效且均勻的分布在葉內組織裡，進而對病原菌形成強而有力的防護網。
- 總司令噴佈於葉面後，因為有效成分親脂性的部分被葉片上的臘質穩穩吸附及對水溶解度極低等因素，使得藥劑不易被雨水沖刷；而且有效成分可緩緩被釋出，讓藥效得以延長。

使用範圍

作物	使用範圍	每公頃 每次用量	稀釋倍數	施藥時機	注意事項
十字花科蔬菜	炭疽病	0.1-0.3公升	3000	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥一次，連續3次。	安全採收期為9天。
無花果	炭疽病	0.3-0.5公升	3000	小果期開始施藥，以後每隔7天施藥一次。	安全採收期為12天。

使用範圍

作物	使用範圍	每公頃 每次用量	稀釋倍數	施藥時機	注意事項
百香果、紅龍果	炭疽病	0.3-0.5公升	3000	開花初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	安全採收期為12天。
紅毛丹、荔枝		0.2-0.4公升			
香蕉		0.1-0.3公升			
柿	角斑病		3000	六月上旬或發病初期開始施藥，10-14天施藥一次，連續4次。	安全採收期為6天。
茄科果菜類	炭疽病	0.2-0.7公升	3000	生育初期、開花初期或中果期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	安全採收期為6天。
香蕉	黑星病	0.3公升		發病初期開始施藥，以後每隔14天施藥一次，連續3次，安全採收期為3天。	加水至30公升/公頃，以動力微粒噴霧器將藥劑噴射於香蕉心葉及其他葉片。
草莓	炭疽病	0.3-0.4公升	3000	病斑出現時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，安全採收期為9天。	育苗期需加強防治本病。
茶	茶餅病	0.33公升	3000	萌芽初期病害發生時施藥，以後每隔10天施藥一次，連續2次。	安全採收期為21天。
檬果	炭疽病		3000	開花初期開始施藥，每隔7天施藥一次。謝花結果後每隔14天施藥，直到套袋為止。	安全採收期為12天。
番石榴	炭疽病	0.4-0.7公升	3000	開花初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次至套袋前為止。	安全採收期為12天。
番荔枝	炭疽病	0.2-0.5公升	3000	開花初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	安全採收期為12天。
菠菜、菊科蔬菜		0.1-0.3公升		發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3次。	安全採收期為9天。
楊桃		0.3-0.5公升		開花初期開始施藥，每隔7天施藥一次，至套袋前為止。	安全採收期為12天。
葡萄	晚腐病	0.3-0.5公升	3000	開花初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，直到套袋為止。	安全採收期為12天。
酪梨	炭疽病	0.3-0.7公升	3000	開花初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	安全採收期為12天。

使用範圍

作物	使用範圍	每公頃 每次用量	稀釋倍數	施藥時機	注意事項
蓮霧	炭疽病		2400	開花初期開始施藥，每隔7天施藥一次。	安全採收期為15天。
龍眼	炭疽病	0.2-0.4公升	3000	開花初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	安全採收期為12天。
印度棗、棗	炭疽病	0.3-0.4公升	3000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。
山茶科作物	茶赤葉枯病	0.3-1公升	3000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
薔薇科果樹	炭疽病	0.1-0.8公升	3000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。
椰子	炭疽病	0.2-0.7公升	3000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	安全採收期為12天。
柑桔類	炭疽病	0.3-0.8公升	3000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	安全採收期為7天。
可可	炭疽病	0.2-0.5公升	3000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前45天停止施藥。避免與透性強的展著劑混合使用，以免發生藥害。
咖啡					
瓜類	露菌病	0.35-0.5公升	3000	病害發生初期開始施藥，每7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。
	炭疽病	0.08-0.5公升			
木瓜	炭疽病	0.2-0.7公升	3000	炭疽病於開花初期施藥，每7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。木瓜褐斑病僅限於緊急防治用藥。
	褐斑病			木瓜褐斑病於發病初期施藥，每7天施藥一次。	
蔥科作物	銹病	0.4-0.5公升	2500	病害發生初期開始施藥，每10天施藥一次。	採收前9天停止施藥。不得使用於韭黃及韭菜花。
	炭疽病	0.3-0.7公升	3000	病害發生初期開始施藥，每7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。
豆科作物	炭疽病	0.08-0.5公升	3000	病害發生初期開始施藥，每7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。
洋甘菊、風茹、菊、向日葵	炭疽病	0.08-0.5公升	3000	病害發生初期開始施藥，每7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。葵瓜子採收前21天停止用藥。
百合	銹病	0.3-0.8公升	2500	病害發生初期開始施藥，每10天施藥一次。	百合花採收前7天，百合鱗莖採收前21天停止施藥。

使用範圍

作物	使用範圍	每公頃 每次用量	稀釋倍數	施藥時機	注意事項
觀賞花卉	炭疽病	0.2-0.8公升	3000	病害發生初期開始施藥，每7天施藥一次。	限觀賞花卉使用，使用前宜先進行小面積藥害測試。
蘭科作物	檢疫處理			檢疫處理時施藥1次。	施藥量及稀釋倍數依輸入國之規定處理。
觀賞植物	苗檢疫處理			檢疫處理時施藥1次。	施藥量及稀釋倍數依輸入國之規定處理。

- 注意事項
- 1. 豆科作物 包含豆科小葉菜類、豆科根菜類、豆科豆菜類、豆科乾豆類。
 - 2. 瓜類 包含葫蘆科瓜果類、葫蘆科瓜菜類。
 - 3. 蔥科作物(蔥科蔬菜類) 包含蔥科小葉菜類、蔥科根菜類。