

일 품



수화제

▶ 세균병 전문 항생제

각종 원예작물의 세균으로 인한 무름병에 우수한 효과

▶ 약해에 안전

사과, 배 화상병 및 각종 원예작물에 약해없이 안전하게 사용 가능

▶ 저항성 세균에 효과

다른 항생제와 완전히 다른 계통으로 세균 저항성 관리에 용이

품목명: 옥솔린산 (20%) | 약효보증기간: 4년 | 독성: 저독성, 어독성 III급 | 포장단위: 100g × 100EA, 200g × 80EA, 500g × 40EA, 1kg × 20EA | 작용기작: 가4

적용 병해 및 사용량

작물명	적용 병해	사용적기 및 방법	물 200g 사용약량	안전사용 기준	
				시기	횟수
감자	무름병			수확 7일 전	
감초	세균점무늬병	발병 초 7일 간격 경엽처리		수확 14일 전	
갓	무름병			수확 7일 전	
강활	궤양병	발병직전부터 7일 간격 경엽처리		수확 30일 전	
고추(단고추류 포함)	세균점무늬병			수확 7일 전	3회 이내
근대	무름병	발병 초 7일 간격 경엽처리		수확 14일 전	
기장	세균줄무늬병			수확 7일 전	
냉이	무름병			수확 14일 전	
녹색꽃양배추(브로ccoli)	세균점무늬병	발병 초 경엽처리	20g	수확 3일 전	
				수확 21일 전	2회 이내
단호박	세균점무늬병			수확 14일 전	3회 이내
담배	줄기속마름병	적심 후 7일 간격 경엽처리		수확 45일 전	1회 이내
당근	세균잎마름병	발병 초 경엽처리		수확 7일 전	4회 이내
				수확 14일 전	2회 이내
대추	세균열매썩음병	발병 초 7일 간격 경엽처리		수확 21일 전	3회 이내
대황	무름병	발병 초 경엽처리		수확 7일 전	
마늘	잎집썩음병			수확 14일 전	
무	무름병	발병 초 7일 간격 경엽처리		수확 21일 전	
방울다다기양배추	검은썩음병	발병 초 10일 간격 경엽처리		수확 60일 전	2회 이내
				수확 3일 전	5회 이내
배	화상병	만개 5일 후 10일 간격 경엽처리		종자침지	1회 이내
배추	무름병	발병 초부터 7일 간격 경엽처리		수확 14일 전	3회 이내
벼	세균벼알마름병(육묘상)	침종 전 24시간 종자침지		수확 7일 전	2회 이내
복숭아	세균구멍병	발병직전 10일 간격 경엽처리		수확 14일 전	3회 이내
부추				수확 21일 전	
비름	무름병	발병 초 7일 간격 경엽처리		수확 7일 전	
비트				수확 14일 전	3회 이내



작물명	적용 병해	사용 적기 및 방법	물 20ℓ당 사용 약량	안전 사용 기준	
				시기	횟수
사과	화상병	만개 5일 후부터 10일 간격 경엽처리		수확 60일 전	2회 이내
산마늘	무름병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		수확 7일 전	
살구	세균구멍병	발병 직전 10일 간격 경엽처리	20g	수확 30일 전	3회 이내
삽주	세균썩음병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		수확 7일 전	
상추(양상추 포함)	무름병				
생강	세균땅속줄기썩음병	파종·정식기 관주처리 발병 초기 관주처리	20g(3ℓ/m ²) 20g(1ℓ/m ²)	파종·정식기	1회 이내
수박	과일썩음병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		수확 14일 전	
순무		발병 초기 경엽처리		수확 7일 전	3회 이내
순무양배추(콜라비)				수확 14일 전	
쌈추	무름병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		수확 7일 전	2회 이내
쑥갓				수확 3일 전	3회 이내
아스파라거스		발병 초기 경엽처리		수확 7일 전	1회 이내
양미나리(셀러리)				수확 21일 전	
양배추	검은썩음병	발병 초기 경엽처리 발병 초기 경엽처리		수확 14일 전	3회 이내
양앵두(체리)	세균구멍병	만개기 10일 후부터 경엽처리	20g	발병 초기	-
양파	구썩음병	발병 직전 7일 간격 경엽처리		수확 7일 전	3회 이내
에케베리아(모닝듀)	무름병	발병 초기 경엽처리		수확 2일 전	
오이	세균모무늬병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		발병 초기	-
자두	세균구멍병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		수확 2일 전	
장미	세균성시들음병	발병 초기 경엽처리		수확 2일 전	
청경채	무름병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		3회 이내	
콩(태광)	들불병 세균점무늬병	발병 초기 10일 간격 경엽처리		수확 14일 전	
파(쪽파 포함)	무름병	발병 초기 7일 간격 경엽처리		1회 이내	
향미나리(파슬리)				수확 7일 전	2회 이내
호박	세균점무늬병	발병 초기 경엽처리		수확 2일 전	3회 이내

효과적인 사용방법

- ▶ 고병이 발병할 우려가 있거나 발병초부터 7일 간격으로 약액을 골고루 살포하십시오.
- ▶ 발병 전부터 예방 위주로 살포하십시오.
- ▶ 일주일 간격으로 살포하되 병의 진전이 빠른 경우 미리미리 살포해 주십시오.
- ▶ 지나친 연용을 피하고 작용성이 다른 약제와 교대로 사용하십시오.

대상 병해



▲ 배추 무름병

주의사항

- ▶ 고온기 살포시 약해를 일으킬 우려가 있으므로 주의하여 사용하십시오.
- ▶ 지나친 연용을 피하고 작용점이 다른 약제와 교대로 사용하십시오.