

No.1 무름병 방제약

# 일취월장

수화제



배추 무름병



고추 세균점무늬병

품목명 : 옥솔린산 수화제 유효성분 : Oxolinic acid 20% 계통 : 퀴노리논계(가4) 독성 : 저독성, 어독성 III급 포장단위 : 100g, 500g

## 「일취월장」 수화제 특징

- ① 세균병 전문약제 퀴노리논계의 세균병 전문약제입니다.
- ② 뛰어난 방제활성 기존 항생제와는 다른 작용기작으로 방제활성이 높습니다.
- ③ 채소류 무름병 전문약제 각종 채소류 등의 무름병에 특별한 방제활성이 있습니다
- ④ 안전한 항생물질 약해의 우려가 적고, 기존 항생제 보다 혼용이 뛰어납니다.
- ⑤ 우수한 내성균 방제효과 침투이행성과 잔효성이 우수하여 기존 항생제 내성 병원균에 효과가 우수합니다.

## 적용병해충 및 사용량

작물명	적용병해	사용적기 및 방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
감자	무름병	발병직전 7일간격 경엽처리	20g	수확 7일전	3회 이내
감초	세균점무늬병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 14일전	
갓	무름병	발병직전부터 7일간격 경엽처리		수확 7일전	
강황	궤양병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 30일전	
고추(단고추류)	세균점무늬병	발병초부터 7일간격 경엽처리		수확 7일전	
근대	무름병	발병초 7일간격 수간처리		수확 14일전	
기장	세균줄무늬병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 7일전	
냉이	무름병			수확 14일전	
녹색꽃양배추(브로콜리)		발병초 경엽처리		수확 14일전	
담배	줄기속마름병	적심후 7일간격 경엽처리		수확 21일전	2회 이내
당근	무름병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 14일전	3회 이내
	세균잎마름병	발병초기 경엽처리			
대추	세균열매썩음병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 45일전	1회 이내
대황	무름병	발병초기 경엽처리			
마늘		무름병		발병직전 7일간격 경엽처리	수확 7일전
무	수확 14일전		2회 이내		
방울다다기양배추	검은썩음병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 21일전	3회 이내
	무름병	발병초 7일간격 경엽처리			

## 적용병해충 및 사용량

작물명	적용병해	사용적기 및 방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
배	화상병	개화초기 5일간격 경엽처리	20g	수확 90일전	2회 이내
사과				수확 60일전	
배추	무름병	발병초기부터 7일간격 경엽처리		수확 3일전	5회 이내
벼(육묘상)	세균벼알마름병	침종전 24시간 종자침지	50g	종자침지	1회 이내
복숭아	세균구멍병	발병직전 10일간격 경엽처리	20g	수확 14일전	3회 이내
부추 / 비름	무름병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 7일전	2회 이내
비트			수확 14일전	3회 이내	
삼주	세균썩음병	발병초기 7일간격 경엽처리	수확 30일전		3회 이내
상추(양상추) / 산마늘	무름병	발병초 7일간격 경엽처리	수확 7일전		
생강		세균땀속줄기썩음병	파종(정식)기 관주처리	20g(3ℓ/m <sup>2</sup> )	파종(정식)기
	발병초기 관주처리		20g(1ℓ/m <sup>2</sup> )		
수박	과일썩음병	발병초기부터 7일간격 경엽처리	20g	수확 14일전	3회 이내
순무양배추(콜라비)	무름병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 7일전	2회 이내
쌈추			3회 이내		
썩갓	발병초기 경엽처리	수확 3일전		1회 이내	
아스파라거스		수확 7일전			
양미나리(셀러리)	검은썩음병	발병초 경엽처리	20g	수확 21일전	3회 이내
양배추				무름병	
양앵두(체리)	세균구멍병	만개기 10일 후부터 경엽처리	수확 14일전	3회 이내	
양파	무름병	발병초 7일간격 경엽처리	수확 7일전		
청경채			들불병	발병초 10일간격 경엽처리	수확 14일전
콩(태광)	세균점무늬병	발병초 7일간격 경엽처리	1회 이내		
파(쪽파)	무름병			발병초기 경엽처리	수확 7일전
향미나리(셀러리)		발병초기 경엽처리			

## 「일취월장」 수화제 방제효과

[ 2015년 (주)한얼사이언스 부설연구소 ]

