

액상수화제

미라도



신젠타가 제조하여 공급하는 오리지널 제품입니다.

유효성분 및 함량 아족시스트로빈 21.7%

독성구분 저독성 / 어독성 II 급

포장단위 100ml × 50병 / 박스
200ml × 50병 / 박스

제 조 원 신젠타(영국)

작용기작 코드 다3

제품특징

01

넓은 적용범위

적용범위가 넓어 다양한 작물에 사용 가능 합니다.

02

예방효과와 치료효과를 동시에

미라도는 작물병의 예방효과와 치료효과를 동시에 발현하여 처리 적기의 폭이 넓습니다.

03

강한 침달성과 빠른 침투이행성

강한 침달성과 빠른 침투이행성이 있어 여름 장마철에도 사용 가능합니다.

적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
가지	갈색등근무늬병	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 3일 전까지	3회 이내
	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리	8mℓ		
감자	겉등근무늬병	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	
갯	뿌리혹병	파종 후 토양전면 분무처리	20mℓ	파종직후	1회 이내
갯기름나물 (식방풍)	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내
	녹병				
겨자채	흰가루병	발생초기 경엽처리			
고구마	덩굴썩김병	정식직후 관주처리		정식기	1회 이내
고들빼기	흰가루병	발생초기 경엽처리	8mℓ	수확 7일 전 까지	2회 이내
	노균병	발병초 7일간격 경엽처리			
고려엉겅퀴 (곤드레나물)	잎마름병	발생초기 경엽처리	10mℓ		
	흰가루병				



| 주요 병충해



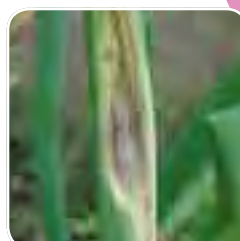
고추 역병



딸기 탄저병



오이 노균병



파 검은무늬병

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
고사리	잎마름병	고사리순 수확이후 경엽처리	10mℓ	수확 3일 전까지	3회 이내
고추 (단고추류포함)	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리	8mℓ		5회 이내
	역병	장마직전 10일간격 경엽처리	20mℓ		
	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ		
곤달비	흰가루병	발생초기 경엽처리		수확 7일 전까지	2회 이내
	점무늬병				
공심채	탄저병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 14일 전까지	3회 이내
구기자				수확 7일 전까지	2회 이내
근대	노균병	수확 21일 전 까지		3회 이내	
기장	깜부기병	발생초기 경엽처리		수확 7일 전까지	2회 이내
냉이	노균병	발병초기 7일간격 경엽처리			
	흰가루병	발생초기 경엽처리		수확 21일 전까지	3회 이내
녹두	점무늬병	발병초 10일간격 경엽처리			
	잎반점병				
다채(비타민)	노균병	발생초기 경엽처리		수확 7일 전까지	2회 이내
달래	잎마름병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 14일 전까지	3회 이내
당귀(잎,뿌리)	줄기썩음병	발생초기 경엽처리		수확 7일 전까지	2회 이내
당근	검은무늬병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 14일 전까지	3회 이내
대추	탄저병	발생초기 경엽처리		수확 7일 전까지	
더덕	흰가루병				
	탄저병				
	점무늬병	발병초 10일간격 경엽처리		2회 이내	
돌나물	흰가루병	발생초기 경엽처리	수확 21일 전까지		3회 이내
들깨(씨)	노균병				

미라도 액상수화제

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준		
				사용시기	사용횟수	
들깨(잎)	녹병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 5일 전까지	2회 이내	
	점무늬병					
	노균병	발병초기 7일간격 경엽처리		수확 2일 전까지	3회 이내	
	탄저병	발생초기 경엽처리				
딸기	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리	8mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내	
땅콩	잎마름병	발생초기 경엽처리		수확 14일 전까지		3회 이내
로케트(루꼴라)	노균병	발병초기 7일간격 경엽처리			10mℓ	
마늘	잎마름병	발병초 10일간격 경엽처리				
망고	탄저병	발생초기 경엽처리				
머위	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리	수확 7일 전까지	2회 이내		
	갈색점무늬병					
메밀	점무늬병	발생초기 경엽처리	수확 14일 전 까지	3회 이내		
	흰가루병					
멜론	덩굴마름병	발병초 10일간격 경엽처리	20mℓ	수확 7일 전 까지	2회 이내	
모과	탄저병	발생초기 경엽처리				
	붉은별무늬병	발병초기 10일간격 경엽처리		수확 14일 전 까지	3회 이내	
무	잎마름병	발병초 경엽처리				
	탄저병	발병초기 7일간격 경엽처리				
	검은무늬병	발병초 경엽처리				
무화과	탄저병	발생초기 경엽처리	8mℓ	수확 7일 전 까지	2회 이내	
	역병	발병초 10일간격 경엽처리				
미나리	녹병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내	
민들레	흰가루병	발생초기 경엽처리				
배암차즈기(곰보배추)	노균병	발병초기 7일간격 경엽처리		수확 7일 전 까지	2회 이내	
배초향(방아)	탄저병	발생초기 경엽처리				
배추	노균병	발병초7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내	
	흰가루병	발생초기 경엽처리				
백수오(큰조롱)	점무늬병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 14일 전까지	3회 이내	
	탄저병					
	점무늬낙엽병					



| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
복분자	점무늬병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 2일 전까지	3회 이내
부추	잎마름병	발생초기 경엽처리		수확 14일 전까지	2회 이내
	노균병	발병초7일간격 경엽처리			
	흑색썩음균핵병	발생초기 경엽처리			
블루베리	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리	20mℓ	수확 7일 전까지	3회 이내
비름					2회 이내
비트	점무늬병	발병초부터 10일간격 경엽처리	20mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
뽕나무(오디)	오디균핵병	개화 5일전 및 개화 5일후 경엽처리			
산딸기	점무늬병	발병초기 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내
	녹병	발생초기 경엽처리			
	탄저병				
삼주		발병초 10일간격 경엽처리		수확 30일 전까지	3회 이내
상추	갈색점무늬병	발병초기 10일간격 경엽처리	8mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내
	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리			
상추(양상추포함)	노균병	발병초기 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 45일 전까지	1회 이내
생강	잎집무늬마름병	발생초기 경엽처리		수확 14일 전 까지	3회 이내
석류	탄저병				
수박		발병초 10일간격 경엽처리	8mℓ 10mℓ 8mℓ	수확 3일 전까지	4회 이내
	역병	발병초 7일간격 경엽처리			
	덩굴마름병	발병초 10일간격 경엽처리			
	흰가루병				
수수	잎집무늬마름병	발생초기 경엽처리	40mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
순무	노균병		10mℓ	수확 7일 전까지	
순무유채		발병초기 7일간격 경엽처리			
시금치		발병초 7일간격 경엽처리			
쭉	점무늬병	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	
쭉갓	탄저병				
	잎마름병				발병초 7일간격 경엽처리
	노균병				
쭉부쟁이	점무늬병	발생초기 경엽처리			
썸바귀					

미라도 액상수화제

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
썬바귀	흰비단병	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내
아스파라거스	검은무늬병			수확 3일 전까지	3회 이내
아욱	흰가루병			수확 7일 전까지	2회 이내
양미나리(셀러리)	검은무늬병			수확 14일 전까지	3회 이내
양배추	노균병			2회 이내	2회 이내
양상추	갈색점무늬병				
	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리	8mℓ	수확 7일 전 까지	5회 이내
양파	노균병				2회 이내
어수리	점무늬병	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 3일 전까지	
엉겅퀴	흰가루병				수확 7일 전까지
여주	점무늬병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 14일 전까지	4회 이내
열무	노균병	발생초기 경엽처리		수확 3일 전까지	
오미자	탄저병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 14일 전까지	
오이		발생초기 경엽처리			수확 3일 전까지
	노균병	발병초부터 7일간격 경엽처리	20mℓ		
왕고들빼기	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리		10mℓ	수확 14일 전까지
우엉			발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지
유자	탄저병				
울무	잎마름병				
	감부기병	발병초 10일간격 경엽처리	20mℓ		수확 14일 전까지
인삼	점무늬병				
	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	2회 이내
자두	잿빛무늬병	발병초 7일간격 경엽처리			
작약	줄기썩음병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
	탄저병				
	장미	흰가루병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지
노균병					
조	도열병	발생초기 경엽처리		수확 14일 전까지	3회 이내



미라도
액상수화제

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준		
				사용시기	사용횟수	
차	겉동근무늬병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	4회 이내	
착색단고추	붉은색음병	희석한 후 포기당 관주처리	5mℓ	수확 3일 전까지	3회 이내	
참깨	잎마름병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	5회 이내	
	흰가루병	발병초7일간격 경엽처리				
참나물 (파드득나물포함)	점무늬병	발생초기 경엽처리				2회 이내
참다래(키위)	탄저병					3회 이내
참외	노균병	발병초 10일간격 경엽처리	8mℓ	수확 3일 전까지	5회 이내	
	흰가루병					
청경채	잿빛곰팡이병	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내	
취나물	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리			3회 이내	
	갈색무늬병	발생초기 경엽처리				
	점무늬병	발병초 10일간격 경엽처리				
치커리	노균병	발생초기 경엽처리			2회 이내	
케일		발병초 10일간격 경엽처리				
	균핵병	발병초 7일간격 경엽처리				
콩	노균병	발생초기 경엽처리		수확 21일 전까지	3회 이내	
	자주무늬병	발병초 10일간격 경엽처리				
	점무늬병	발생초기 경엽처리				
파	검은무늬병	발병초 10일간격 경엽처리	8mℓ	수확 7일 전까지	5회 이내	
	녹병					
파(쪽파포함)	노균병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내	
파세리(향미나리)	흰가루병					
팔	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 7일 전 까지		
패션프루트	잿빛곰팡이병	발생초기 경엽처리		수확 14일 전까지	4회 이내	
포도	노균병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 120일 전까지	1회 이내	
호두	탄저병	발생초기 경엽처리		수확 7일 전까지	3회 이내	
호박(단호박포함)	덩굴마름병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 21일 전까지	2회 이내	
황기	흰가루병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 14일 전까지	3회 이내	
	노균병	발생초기 경엽처리				

미라도 액상수화제

| 작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
고추 (단고추류 포함)	마금(액상), 캐피즈(액상), 머판(입상), 살루스(액상), 반조포르테(액상), 선방(액상), 도마크(유), 래버스(액상), 래버스옴티(액상), 리도밀엠지(수), 비온엠(수), 오티바옴티(액상), 폴리오클드(액상), 캐피즈(액상), 다코닐(수), 델란(액상), 모두랑(액상), 안트라콜(수), 다이센(수), 에이플(입수), 베푸란(액), 포리옥신(수), 후론사이드(수)	플레토라(액상), 다이몬파스트(액상), 서머리(입상), 워록(유제), 써커데드(액상), 트리보(분액), 검객(수), 격파(입상), 귀공자(수), 기대찬(입상), 노블레스(액상), 닥터팜(유), 돌격대(분액), 돌직구(액상), 라피탄(액), 런너(액상), 레이스(액상), 베네비아(유상), 송골매(수), 슈터(액상), 스튜어드골드(액상), 아바타(입상), 알타코아(입상), 지존(액상), 첨병(유), 총채탄(액상), 코니도(수), 코드원(액상), 타이틀(입상), 트랜스폼(액상), 포워드(액상), 히든키(입상), 히트런(입상), 산마루(수), 스미사이딘(유), 주령(수), 카스케이드(분액), 인섹타(입상), 제라진(유), 모스킬(액상), 포르티스브이(유), 스트레이트(입상)
오이	프리퍼(유), 선방(액상), 도마크(유), 푸른탄(입상), 오티바옴티(액상), 웅달샘(액상), 비반도(액상), 포룸(수), 포리옥신(수)	워록(유), 플레토라(액상), 서머리(입상), 트리보(분액), 포위망(액상), 볼리암타고(액상), 갤럭시(유), 아타라(입상), 체스(수), 장원(유), 오신(수), 검투사(유), 팔콘(수), 검객(수), 선호탄(수), 슈터(액상), 그물망(수), 후려니(수), 델리게이트(입상), 부메랑(수), 지존(액상)
수박	도마크(유), 오리우스(유탕), 마금(액상), 두아줄(유), 캐피즈(액상), 프리퍼(액상), 골든벨(액상), 캐스팅(입상), 매카니(입상), 삼진왕(미탁), 뉴리더(수), 비반도(액상), 에스원(액상), 골기퍼(액상), 커튼(입상), 고추탄(수), 스트로비(액상), 다코닐에이스(액상), 단단(액상), 프린트(액상), 바톤(액상)	코모란(유), 매치(유), 버티맥(유), 아크리마이트(액상), 아타라(입상), 에이팜(유), 주령(유), 체스(수), 가네마이트(액상), 만장일치(수), 모스피란(수), 미믹(수), 부메랑(입상), 세시미(수), 주움(액상), 칼립소(액상), 파발마(수), 오신(수)
마늘	두아줄(유), 머판(입상), 오리우스(유탕), 사파이어(액상), 스트로비(액상), 프린트(액상), 타이브렉(액상)	워록(유), 써커데드(액상)
파	두아줄(유), 오리우스(유탕), 실바코(수), 명작(액상)	워록(유), 제왕(액상), 에이팜(유), 벌컨(유), 트로피(수), 심포니(액상), 레이스(액상), 라이몬(액상), 캡틴(유), 암메이트(수)
참외	텔루스(액상), 뜨란채(미탁), 탐스론(액상), 아모아(수), 실버스타(유), 힌트(액상), 영일역병타(액상), 파리스타(액상)	워록(유), 플레토라(액상), 코모란(유), 트리보(분액), 아타라(입상), 검객(수), 후려니(수), 영일싸이로(수), 시나위(수), 신엑스(액), 한주맥(액상), 아타라(입상)
가지	마금(액상), 프리퍼(유), 사파이어(액상), 힌트(액상), 깨꼬탄(수)	워록(유), 에이팜(유), 아타라(입상), 체스(수), 아크리마이트(액상), 부메랑(입상), 버티맥(유), 빅카드(액상), 신기루(유), 파워샷(액상), 시나위(수), 모스피란(수)
양파	머판(입상), 반조포르테(액상), 커스토티아(액상), 폴리오클드(액상), 래버스옴티(액상), 사파이어(액상), 살림꾼(액상), 호리쿠어(유), 포룸(수), 미리카트(액상), 명작(액상), 새빈나(액상), 후론사이드(수)	-
상추	마금(액상), 래버스(입상), 벤레이트(수), 웅달샘(액상), 포룸(수), 포리옥신(수)	워록(유), 에이팜(유), 체스(수), 볼리암후레쉬(액상), 부메랑(입상), 애니충(액상), 코니도(수)
들깨	마금(액상), 포룸(수), 조반니(유), 포리옥신(수), 깨꼬탄(수), 아미스티탑(액상)	서머리(입상), 워록(유), 에이팜(유), 매치(유), 체스(수), 피라니카(유), 스튜어드골드(액상), 아바타(입상), 빅카드(액상), 카스케이드(분액), 코니도(수), 애니충(액상)



작물명	살균제	살충제
취나물	보가드(입상), 헥사코나졸(액상), 더마니(수용), 웨나리(유)	써커데드(액상), 총파워(유), 비리아웃(수), 체스(수), 애니충(액상), 화스탁(유), 코니도(수), 적시타(유)
인삼	*5월 중순 이후 (잎이 완전히 퍼진 후) : 마금(액상), 선방(액상), 리도밀골드(액), 래버스(액상), 래버스옵티(액상), 사파이어(액상), 유닉스(입상), 폴리오골드(액상), 보가드(입상), 아미스타탑(액상), 삼진왕(미탁), 미리카트(액상), 다이센엠-45(수), 벨쿠트(수), 적토마(수), 텔도(액상), 포리옥신(수), 해비치(입상)	워록(유), 아타라(입상), 에이팜(유), 스토네트(입수용), 피레스(유), 팬텀(입상)
더덕	커스토디아(액상), 스트로비(액상), 호리쿠어(유), 카스텔란(수), 헥사코나졸(액상)	체스(수), 피라니카(유), 코니도(수), 가네마이트(액상), 모스피란(수)
우엉	웨나리(유), 바이코(유)	
참깨	마금(액상), 임팩트(수), 베노밀(수), 리도밀골드(액), 폴리오골드(액상), 미리카트(액상), 벤레이트(수), 다코닐(수)	데시스(유)
콩	도마크(유), 군도사(유), 아그리마이신(수), 성보싸이클린(수), 군타임(수), 안빌(유)	워록(유), 다이몬파스트(액상), 아타라(입상), 스토네트(입수용), 세베로(유), 알타코아(입상), 명타자(유탁)
자두	반조(액상), 살루스(액상), 아미스타탑(액상), 아그리마이신(수), 텔도(수), 성보싸이클린(수), 에이플(입상)	아타라(입상), 매치(유), 가이던스(입상), 스토네트(입수용), 세베로(유), 암메이트(수), 코니도(수), 모스피란(수), 빅카드(액상)
황기	포룸(수), 웨나리(유), 트리후민(수)	아타라(입상), 체스(수), 모스피란(수), 코니도(수)
작약	푸르겐(수), 포리옥신(수), 벨리스플러스(입상)	-
무화과	포룸(수), 알리에테(수)	워록(유), 에이팜(유), 아타라(입상), 버티맥(유), 가네마이트(액상), 주움(액상)
복분자	포리옥신(수), 스트로비(액상), 벨리스플러스(입상)	워록(유), 매치(유), 에이팜(유), 아타라(입상), 모스피란(수), 코니도(수), 스튜어드골드(액상), 부메랑(입상), 프레오(유탁), 팬텀(입상), 빅카드(액상), 트레본(수)
오미자	프리퍼(유), 두루두루(수), 메달리온(수), 아미스타(수), 아미스타탑(액상)	워록(유), 모스피란(수), 독소리(입수용), 히어로(유)
장미	메달리온(수), 아미스타탑(액상)	워록(유), 플래그쉽(입상), 에이팜(유), 버티맥(유), 아크라마이트(액상), 피라니카(유)
차	확시란(수), 실바코(수), 트리후민(수)	아타라(입상), 주령(수), 히어로(유), 아크라마이트(액상), 파워샷(액상), 올가미(액상), 모스피란(수), 시나위(수)

사용상 주의사항

1. 토마토 유묘기에는 약해의 우려가 있으니 사용에 주의하여 주십시오.
2. 인삼 신엽 전개기(5월 ~ 6월 중순)에는 약해 우려가 있으니 잎이 완전히 전개된 후에
사용하십시오.
3. 연용시에는 내성발현의 우려가 있으니 다른 계통의 약제와 교호 살포하여 주십시오.
4. 살포액이 바람에 날려 인근 사과밭에 비산될 경우 일부 품종을 제외하고 약해우려가
있습니다.