

# 162

## 참다래, 키위

### · '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

#### ! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 사이퍼메트린 (2), 피리다벤 (1), 프로사이미돈 (1)

미등록  
농약성분

2

➔ 플루톨라닐 (8), 디노테퓨란 (2), 테부피림포스 (2), 테부코나졸 (1), 클로로탈로닐 (1), 아이소프로티올레인 (1), 마이클로뷰타닐 (1), 클로르피리포스-메틸 (1), 테부페노자이드 (1), 리뉴론 (1), 디페노코나졸 (1), 메탈락실 (1), 델타메트린 (1), 스피로메시펜 (1)

### → 주의사항



- 참다래 재배농가는 추가등록이 제한된 사이퍼메트린, 피리다벤 등 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- “농약정보서비스” ([pis.rda.go.kr](http://pis.rda.go.kr)), “농사로” ([www.nongsaro.go.kr](http://www.nongsaro.go.kr)) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 참다래

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
과실곰보병	다3	트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잡, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
과실무름병	다3+나1	피리벤카브,티오파네이트메틸 액상수화제 25 (5+20)	만수무강
	다3+사1	아족시스트로빈,디페노코나졸 액상수화제 28.7 (17.4+11.3)	아미스타탑
	사1	테부코나졸 액상수화제 20	실바코플러스
	카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트
과실연부병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
		티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	사1	테부코나졸 유제 25	호리쿠어
궤양병	가4+라4	옥솔린산,스트렙토마이신 수화제 20 (17+3)	옥토퍼스
		옥솔린산,스트렙토마이신 수화제 25 (10+15)	스타나마이신, 아무러
	라4+아3	스트렙토마이신,발리다마이신에이 수화제 20 (5+15)	방법대
	라5	옥시테트라사이클린다이하이드레이트 입상수화제 34	옥싸이클린
	라5	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제 17	성보싸이클린
	라5+라4	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄, 스트렙토마이신황산염 수화제 20.3 (1.5+18.8)	아그리마이신
		옥시테트라사이클린하이드로클로라이드,스트렙토마이신황산염 입상수용제 20.3 (1.5+18.8)	엠블런, 젠토마이신
	카	코퍼셀페이트베이식 수화제 58	네오보르도
		코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
		코퍼하이드록사이드 입상수화제 46.1	고운손
트리베이식코퍼셀페이트 액상수화제 15		새빈나	
카+라3	코퍼옥시클로라이드,가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란	

① 살균제 - 참다래

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	플루오피람 액상수화제 40	머큐리
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저,역병독
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름독
	미분류	펜피라자민 입상수화제 60	펜피라
꽃썩음병	아3	발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트
	카	코퍼하이드록사이드 입상수화제 46.1	고운손
	카+라3	코퍼옥시클로라이드,가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란
세균꽃썩음병	라5+라4	옥시테트라사이클린하이드로클로라이드, 스트렙토마이신황산염 입상수용제 20.3 (1.5+18.8)	엠블런, 젠토마이신
세균성꽃썩음병	라5+라4	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄, 스트렙토마이신황산염 수화제 20.3 (1.5+18.8)	아그리마이신
	카+라4	코퍼하이드록사이드,스트렙토마이신 수화제 60 (50+10)	타미나
세균점무늬병	가4	옥솔린산 입상수화제 20	명품단, 배차엔진품, 비천무
잿빛곰팡이병	나1+나2	카벤다짐,디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		펜티오피라드 액상수화제 15	골드타임
		플루오피람 액상수화제 40	머큐리
	다2+마2	보스칼리드,플루디옥소닐 액상수화제 28.5 (23.5+5)	에스원
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름독
	사1+다3	디페노코나졸,피리벤카브 액상수화제 16(6+10)	차단
	카	이미녹탄딘트리스알베실레이트 액상수화제 30	부티나, 탈렌트
점무늬병	라1	사이프로디닐 입상수화제 50	유닉스

② 살충제 - 참다래

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목화진딧물	4a+3a	아세타미프리드,에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치, 젠토시대, 총도사, 피리처
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트

② 살충제 - 참다래

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
불룩총채벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
		스피노사드 입상수화제 10	부메랑, 촌장
	16+4a	뷰프로페진, 디노테퓨란 수화제 35 (20+15)	검객
	3a	아크리나트린 액상수화제 5.7	총채탄
	4a+5	이미다클로프리드, 스피네토람 액상수화제 12 (8+4)	킬러탄
뽕나무각지벌레	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	16+18	뷰프로페진, 메톡시페노자이드 액상수화제 28 (20+8)	각지뚝
	16+4a	뷰프로페진, 디노테퓨란 수화제 35 (20+15)	검객
	19+16	아미트라즈, 뷰프로페진 유제 25 (12.5+12.5)	각지킬, 총비상, 히어로
	4a	디노테퓨란 입상수용제 50	보스
		아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		클로티아니딘 입상수용제 8	톡소리
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	4a+16	아세타미프리드, 뷰프로페진 수화제 24 (4+20)	각지탄골드
4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼	
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
뿌리혹선충	1b	카두사포스 입제 3	아파치
		포스티아제이트 입제 5	네마존, 선충앤, 선충탄, 자객, 호크아이
	3a+1b	비펜트린, 카두사포스 입제 2.6 (0.1+2.5)	슈퍼갑
애매미충	3a	에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로갑, 타키온, 트레본
	4a	이미다클로프리드 액상수화제 8	총커버, 코니타, 파라슈트
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
애매미총류	4a	이미다클로프리드 액상수화제 8	코니도
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
애모무늬잎말이 나방	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	미분류	피리달릴 유약제 10	알지오
열매꼭지나방	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 파단
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아

## ② 살충제 - 참다래

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
열매꼭지나방	15+28	비스트리플루론, 플루벤디아마이드 액상수화제 23 (10+13)	승승장구
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		델타메트린 유탁제 2,7	총스타, 컨버터, 펙트린
3a+1a	델타메트린, 티오디카브 액상수화제 31 (1+30)	신기록-D	
참다래애매미충	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	팬텀
	4a+16	아세타미프리트, 뷰프로페진 유제 19 (4+15)	바람탄, 백상어

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
참다래 (키위)	제초	일년생잡초 및 다년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타, 삭솔이, 신스타
참다래 (헤이워드)	생조	과실비대	비대상	포클로르페뉴론 액제 0.1	폴메트
		과실비대촉진	비대상	티디아주론 수화제 1	대유빅그레이프
		저장성향상	비대상	일-메틸사이클로프로펜 막대형발생기 12	스마트스틱, 이프래쉬
				일-메틸사이클로프로펜 발생기 12	이프래쉬
후숙촉진	비대상	에틸렌 발생제 0.65	후레쉬라이프		
참다래밭	제초	일년생잡초 및 다년생잡초	E	티아페나실 액상수화제 5	테라도
			H	글루포시네이트-피 액제 9.8	자쿠사