

167

취나물

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

⇒ 프로사이미돈 (11), 클로티아니딘 (4), 다이아지논 (4), 메티다티온 (3)

미등록
농약성분

2

⇒ 펜디메탈린 (12), 아이소프로티올레인 (10), 이프로벤포스 (8), 카벤다짐 (5), 디메토모르프 (4), 페노뷰카브 (3), 디노테퓨란 (3), 플로니카미드 (3), 이프로디온 (3), 아세타미프리트 (3), 사이프로디닐 (2), 메톨라클로르 (2), 디플루벤주론 (2), 디에토펜카브 (1), 뷰프로페진 (1), 벤조비사이클론 (1), 사이할로트린 (1), 테부피림포스 (1), 메트라페논 (1), 포레이트 (1), 펜토에이트 (1), 만디프로파미드 (1), 프로파모카브 (1), 메타벤즈티아주론 (1), 플루오피람 (1), 메탈락실 (1), 클로르피리포스 (1)

→ 주의사항



- ❧ 취나물 재배농가는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 클로티아니딘 등 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- ❧ “농약정보서비스” (pis.rda.go.kr), “농사로” (www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 취나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
녹병	다3	크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
	사1	디페노코나졸 입상수화제 10	갈반탄자마름독, 내비균, 보가드, 캐취존, 푸른탄
		마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
		헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코줄
잎마름병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	사1	프로피코나졸 유제 25	배너, 부킹, 스타카토, 알마니, 탑프로
잘록병	다2	티플루자마이드 액상수화제 7	장타
		플루톨라닐 유제 15	몬카트
		플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
잿빛곰팡이병	사3	펜헥사미드 수화제 50	텔도
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잡, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	바3+나1	에트리디아졸.티오파네이트메틸 수화제 65 (10+55)	가지란
	바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10^9 cfu/g	세레나데맥스
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반독
		디페노코나졸 액상수화제 10	로티플, 스페이드, 아이템, 푸름이
		비터타놀 수화제 25	리버티, 바이코, 방파제, 아리비타놀
	사1+아4	디페노코나졸.폴리옥신디 수화제 6.5 (4+2.5)	뉴리더
	사1+카	디페노코나졸.이미녹타딘트리아세테이트 미탁제 18 (3+15)	삼진왕, 처방사
	아4	폴리옥신디 입상수화제 5	잘류프리
		폴리옥신비 수용제 50	더마니

① 살균제 - 취나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
탄저병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메가, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 트랜디, 프린트
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	카	이미녹타딘트리아세테이트 액제 25	골드라인, 듀팩, 만병탄, 베푸란, 영일탐, 영파워, 탄부란
	카+라3	코퍼옥시클로라이드, 가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메가, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원직, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	사1	마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
		페나리몰 유제 12.5	동부훼나리
		헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코줄
흰비단병	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
	사1	테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡고, 실바코, 실크로드, 싹빠꼬벌, 탄보형, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이
		헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코줄

② 살충제 - 취나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b+1b	에토프로포스, 터부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
긴날개밀들이 메뚜기	1b	페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토
		페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

② 살충제 - 취나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
꽃노랑총채벌레	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올레팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	6+4c	아바멕틴, 설폭사플로르 액상수화제 7.7 (1.5+6.2)	슈퍼펀치
나방류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
담배거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
	11a	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
	18+5	메톡시페노자이드, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	제왕
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토판프로스 수화제 10	충스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
	3a+1b	비펜트린, 터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸곤
	3a+22a	비펜트린, 인독사카브 수화제 3.5 (1+2.5)	선제타격, 후려니
	3a+4a	테플루트린, 티아메톡삼 입제 1 (0.5+0.5)	테라피
목화진딧물	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	명쾌탄, 바이엘알파스린
뿌리혹선충	1b	카두사포스 입제 3	아파치
		카두사포스 입제 6	럭비
		포스티아제이트 입제 5	네마존, 선충앤, 선충탄, 자객, 호크아이
아메리카잎굴파리	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로맥틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코맥틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐맥틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸

② 살충제 - 취나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
아메리카잎굴 파리	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
조명나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
진딧물	3a	에스펜발러레이트 유제 1.5	적시타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
	9b	피메트로진 수화제 25	체스
진딧물 (목화진딧물)	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 화스탁
진딧물류	4a	이미다클로프리드 수화제 10	래피드킬
차응애	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	23	스피로디클로펜 수화제 36	시나위
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
		페나자퀸 유제 10	블루터치, 워나란, 응애단
	3a	아크리나트린 액상수화제 5.7	총채탄
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
		클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로

② 살충제 - 취나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
		플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	11a	비티아이자와이엔티423 수화제 1×10^9 cfu/g	토박이
		비티아이자와이지비413 액상수화제 1.0×10^7 cfu/ml	솔빛채
		비티쿠르스타키 입상수화제 64 BIU/kg	툰업
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
취나물	제초	일년생잡초	A	페녹사프로프-파-에틸 분산성액제 7	푸레만
				플루아지포프-파-뷰틸 유제 17.5	그래스다운, 뉴원싸이드, 신싸이드, 젠스필드, 풀명장
			C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
			K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 팜한농파미드
				나프로파마이드 유제 21.8	샤내드레, 인바이오파미드