
가죽나무

(가죽나무, 참죽나무)

→ 주의사항



- ※ 가죽나무에는 돌발병해충(갈색날개 매미충, 꽃매미, 미국선녀벌레) 방제를 위하여 농약을 등록
- ※ 식용부위인 가죽나무(참죽나무)에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- ※ “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살충제 - 가죽나무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색날개매미충	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
꽃매미	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	타스타
		에토펜프록스 유제 20	세베로
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	팬텀
		아세타미프리드 수화제 8	모스피란
		아세타미프리드 액제 10	마스그린
		이미다클로프리드 분산성액제 20	비법, 사전에, 어드마이어, 와따, 젠토어디션, 총가이버, 코모도
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
		티아클로프리드 액상수화제 10	칼립소
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
미국선녀벌레	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트

갓

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

- 플루벤디아마이드(6), 다이아지논(3), 테트라코나졸(2), 플루퀸코나졸(1), 카보퓨란(1)

미등록 농약성분

2

- 헥사코나졸(3), 클로르페나피르(2), 플루오피콜라이드(1), 클로르피리포스-메틸(1), 피록시스트로빈(1), 사이플루페나미드(1), 테부코나졸(1), 시마진(1), 플루톨라닐(1), 메타벤즈티아주론(1), 메트코나졸(1), 디니코나졸(1), 클로르피리포스(1)

· 주의사항



- **갓 재배농가**는 추가등록이 제한된 플루벤디아마이드, 다이아지논, 테트라코나졸 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

갯

1 살균제 - 갯

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	아5	디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
		만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점목, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10 ⁹ cfu/g	세레나데맥스
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
	카+라3	코퍼옥시클로라이드, 가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란
뿌리혹병	다2	플루셀파마이드 분제 0.3	마수리, 흑안나
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		파목사돈 액상수화제 17.5	클립톤
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	다5	플루아지남 수화제 50	후론사이드
		플루아지남 입제 0.7	후론사이드
8	메탐소돔 액제 42	쏘일킹	
역병	아5	디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 문세렌
질록병	가3+다2	하이멕사졸, 펜티오피라드 분산성액제 35(30+5)	질록엔
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
흰가루병	다2+다3	보스칼리드, 피라클로스트로빈 입상수화제 20.4 (13.6+6.8)	벨리스플러스, 블랙잭
	미분류	플루티아닐 유제 5	시워내
흰녹가루병	가1	메탈락살-엠 액제 45.28	리도밀골드
	아5	벤티아발리카브아이소프로필 입상수화제 15	베지크린
	카	코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드

① 살균제 - 갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰녹가루병	카+가1	코퍼옥시클로라이드, 메탈락살-엠 수화제 42.5 (35+7.5)	리도밀골드 플러스
	카+라3	코퍼옥시클로라이드, 가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란

② 살충제 - 갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
가루이류	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
	3a+1b	델타메트린, 테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
굼벵이류	4a	이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리미다, 젠트래 피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도
각지벌레류	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
꽃노랑 총채벌레	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
배추벼룩 잎벌레	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
	4a	디노테퓨란 입제 2	대포
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑설트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	11a	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
메타플루미존 유제 20		벨스모	

2 살충제 - 갯

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추좀나방	3a	사이퍼메트린 유제 5	강심장, 경농피레스, 나대로, 미성살충탄, 성보피레스, 아리피레스, 인바이오피레스, 케레스, 특충탄, 푸레스, 피레탄, 하이피레스, 멀나방탄, 스미사이딘, 종아웃, 푸로사이딘, 플래툰
	3a+22a	비펜트린.인독사카브 수화제 3.5 (1+2.5)	선제타격, 후려니
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
벼룩임벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
	1b+1b	에토펜프로프스.터부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	농혈탄, 스펙, 조쿠만
	3a	에토펜프로프스 수화제 10	총스탑, 크로깅, 타키온, 트레본
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
		비펜트린.터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸곤
4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다아라	
복숭아혹진딧물	29	플로니카미드 입제 2	세티스, 투심
	4a	디노테퓨란 입제 2	대포, 보스
		아세타미프리드 입상수화제 8	스왓트, 히든키
		아세타미프리드 입제 1.5	모스피란
		이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠트래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도
	4a	티아메톡삼 입제 1.5	아타라
4c	설펜사플로르 입상수화제 7	스트레이트	
아메리카잎굴파리	4a+5	아세타미프리드.스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
오이총채벌레	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불가누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
응애류	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존
	3a	펜프로파트린 수화제 5	다니톨
진딧물류	4a	클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
총채벌레류	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치

② 살충제 - 갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
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
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다양, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트, 총애존, 카스케이드
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	22b	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토총패스
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갓	제초	일년생 잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9,8	바로바로, 자쿠사
			K1	펜디메탈린 입제 5	단초, 매지션, 스톱프
			K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드
				나프로파마이드 입제 2,5	파워리놀
갓(아랑청곱슬 겨자)	생조	생장억제	비대상	파클로부트라졸 액상수화제 0,39	다드미

갯개미자리

(세발나물)

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

⇒ 클로티아니딘(1)

미등록
농약성분

2

⇒ 인독사카브(2), 클로르피리포스(1), 클로란트라닐리프롤(1), 디노테푸란(1),
델타메트린(1), 메탈락실(1)

→ 주의사항



- ※ 갯개미자리(세발나물, 갯나물 등) 재배농가는 추가등록이 제한된 클로티아니딘 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 - 갯개미자리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
젓빛곰팡이병	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 안티팡, 엘도라도, 이레이저, 젓비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자춘

② 살충제 - 갯개미자리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		테플루트린 입제 0.5	포스
굵병이류	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		테플루트린 입제 0.5	포스
진딧물류	28+4a	사이안트라닐리프롤, 티아메톡삼 입상수화제 40 (20+20)	미네토듀오
	4a	이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠토래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도
	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
총채벌레류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏠이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

갯기름나물(방풍)

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

- ➔ 프로사이미돈(6), 다이아지논(3), 티아메톡삼(2), 펜발러레이트(1), 플루벤디아마이드(1), 카보퓨란(1)

미등록 농약성분

2

- ➔ 이프로벤포스(3), 에토프로포스(3), 플루오피람(2), 클로르피리포스(1), 디페노코나졸(1), 테플루트린(1), 뷰프로페진(1), 카두사포스(1), 스피로메시펜(1), 테부피림포스(1), 알라클로르(1), 마이클로뷰타닐(1), 페노뷰카브(1), 노발루론(1), 디노테퓨란(1)

→ 주의사항



- **갯기름나물(방풍) 재배농가**는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 다이아지논 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 - 갯기름나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색무늬병	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 단저,역병독
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
		크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
노균병	아5	만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
		아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
녹병	다3	크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
		아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
뿌리썩음병	가1	메탈락실 입제 2	도미노, 삼공메타실, 새메타실, 원피스, 해가든
		카벤다짐 수화제 60	가벤다, 동방가벤다, 삼공가벤다, 샤크, 성보가벤다, 아그로텍가벤다, 영일가벤다, 월드천, 카벤디온, 해마지
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
		아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
역병	가1	메탈락실 수화제 25	다수단, 도미노, 롱터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브
		메탈락실 입제 2	도미노, 삼공메타실, 새메타실, 원피스, 해가든
잎마름병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
갯빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
		플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 엔티팡, 엘도라도, 이레이저, 갯비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효지촌
점무늬병	다3	플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
		아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피리벤카브 액상수화제 20	선두주자

1 살균제 - 갯기름나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
점무늬병	라1	사이프로디닐 입상수화제 50	유닉스
	아4	폴리옥신디 수화제 2,25	영일바이오
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25,5 (16+9,5)	캐스팅
탄저병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
흰가루병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다2	보스칼리드 입상수화제 49,3	칸투스, 후광
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플룩사피록사드 액상수화제 15,3	카디스
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21,7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑엔탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	미분류+사1	사이플루페나미드, 헥사코나졸 액상수화제 4,5 (3,5+1)	힌트
	바6	바실루스 서브틸리스 큐에스티 713 수화제 5.0 × 10 ⁹ cfu/g	세레나데맥스
사1	헥사코나졸 수화제 5	래피들리, 푸지매	
	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 핵코졸	

2 살충제 - 갯기름나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	포레이트 입제 5	사이메트, 올광
	3a	비펜트린 입제 0,2	농활탄, 스펙, 조쿠만
굼벥이류	3a	비펜트린 입제 0,2	농활탄, 스펙, 조쿠만
나방류	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
		펜토에이트 유제 47,5	경농파프, 엘산, 층자비
담배 거세미나방	15	플루페녹수론 분산성액제 5	층애존, 카스케이드
	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸당충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 서머리, 셀파, 스파링, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드

② 살충제 - 갯기름나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목화진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
	3a	알파사이퍼메트린 입상수화제 15	콩코드
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	4a+4c	아세타미프리드, 설폭사플로르 입상수화제 10,2 (4+6,2)	힘센
	4c	설폭사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5 피메트로진 입상수화제 49	팡파레에스 우수수, 플래넘
배추좀나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
벼룩잎벌레	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸당충, 아리타보, 카운타, 토양탄
뿌리응애	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
아메리카 앞굴파리	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로맥틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쓰렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 인티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
애물결들 명나방	5	스피네토람 액상수화제 5	역살트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
응애류	10a	헥시디아족스 수화제 10	붐
	3a	펜프로파트린 유제 5	다니톨, 다이토나
점박이응애	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
		사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
진딧물류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도

② 살충제 - 갯기름나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물류	4a	이미다클로프리드 액상수화제 8	총커버, 코니도, 코니타, 파라슈트
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
차응애	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐넌, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인텍스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
총채벌레류	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
파밤나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
파총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐넌, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인텍스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타	

겨자(겨자잎, 겨자채)

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 플루벤디아마이드(1)

Ⅱ 폐기농약 · 밀수농약 Ⅱ

➔ 유니코나졸(1)

미등록 농약성분

2

➔ 이미시아포스(2), 파클로부트라졸(2), 노발루론(2), 플로니카미드(1), 플루오피람(1), 클로르페나피르(1)

→ 주의사항



※ **겨자(겨자잎) 재배농가**는 추가등록이 제한된 플루벤디아마이드, 유니코나졸 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것

※ “**농약정보서비스**”(pis.rda.go.kr), “**농사로**”(www.nongsaro.go.kr) 또는 **농약판매상**에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 겨자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
노균병	나5+바4	플루오피콜라이드, 프로파모카브하이드로클로라이드 액상수화제 55 (5+50)	인피니트
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미설프롬 액상수화제 13.5	명작
	미분류+다3	사이목사닐, 파목사돈 액상수화제 21 (12+9)	이카초
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카	코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
뿌리썩음병	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
뿌리혹병	다4	아미설프롬 액상수화제 13.5	명작
역병	미분류+다3	사이목사닐, 파목사돈 액상수화제 21 (12+9)	이카초
잎마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
젓빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
흰가루병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	바6	바실루스서브틸리스디비비1501 수화제 1.0×10 ⁹	테라스
암펠로마이세스퀴스칼리스에이큐94013 수화제 1.0×10 ⁷ cfu/g		큐펙트	

① 살균제 - 겨자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰가루병	바6	패니바실루스폴리믹사에이시-1 액상수화제 5.0×10 ⁶ cfu/ml	바이오탑시드, 탑시드
흰녹가루병	가1	메탈락살-엠 액제 45.28	리도밀골드

② 살충제 - 겨자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
	3a+18	에토펜프록스,테부페노자이드 유제 14 (10+4)	나방도사
	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
고자리파리	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
꽃노랑 총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
나방류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
담배 거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막이쭈쭈, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
도둑나방	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
목화진딧물	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	아바멕틴 미탁제 1.8 에마멕틴벤조에이트 미탁제 2.15	안티충, 젠토킬 레인저, 레전드, 아그리젠토레전드

② 살충제 - 겨자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추좀나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이중, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아춤춤, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주령, 침병, 곤돌, 효자손
		비펜트린 수화제 2	강씨브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
		비펜트린 입상수화제 8	메기줄, 메이저, 캡처
		에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로캅, 타키온, 트레본
	3a+미분류	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절중, 총케이오
		에토펜프록스.피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	4a+15	아세타미프리드.루페뉴론 액상수화제 13 (8+5)	젠토런
	4a+3a	아세타미프리드.에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치, 젠토시대, 총도사, 피리쳐
	6+6	아바멕틴.에마멕틴벤조에이트 미탁제 1.8 (0.8+1)	총체포
미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄	
	피리달릴 유탁제 10	알지오	
배추흰나비	14	카탑하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 씨다, 아리칼탐, 파단
벼룩잎벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	1a	카보살판 액상수화제 20	랩소디, 마진, 만루포, 솔차니
	1b	다이아지논 유제 34	다이아톤, 다이진, 다지논, 델타포스, 아리다수진
		다이아지논 입제 3	다이아톤, 델타포스, 시니나
	22b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 열산, 총자비
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로캅, 타키온, 트레본
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
		비펜트린.테부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸콘
4a	디노테퓨란 입제 2	대포, 보스	

② 살충제 - 겨자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
아메리카 앞굴파리	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 카탐하이드로클로라이드 수용제 50, 파단
	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
응애류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
좀나방류	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	3a+15	알파사이퍼메트린.플루페녹수론 유제 4 (2+2)	명중
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
진딧물	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		클로티아니딘 입상수용제 8	톡소리
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	9b	피메트로진 수화제 25	조스, 체스
진딧물류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	15+4c	디플루벤주론.설펍사플로르 입상수화제 26.2 (20+6.2)	명검
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	코니도
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	

2 살충제 - 겨자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
차면지응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
총채벌레류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐넌, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	익실트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아쫌쫌, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a+15	알파사이퍼메트린,플루페녹수론 유제 4 (2+2)	명중
	3a+미분류	에토펜프록스,피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	
흰띠명나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
겨자채	제초	일다년생잡초	N	티오벤카브 입제 7	사단

고들빼기

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록
농약성분

2

→ 클로르페나피르(2), 아이소프로티올레인(2)

→ 주의사항



- ※ 고들빼기에서 클로르페나피르, 아이소프로티올레인 등 미등록 농약 성분이 검출되었으며, 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 - 고들빼기

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직단, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탐앤탕, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	아5	디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
흰가루병	다2+미분류	플룩사피록사드, 메트라페논 액상수화제 17.1 (8+9.1)	블루오션

② 살충제 - 고들빼기

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 서머리, 셸파, 스팅, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
담배 거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏠이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
왕담배나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
진딧물류	3a	에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로깅, 타키온, 트레본
진딧물류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
파밤나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏠이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

고려엉겅퀴 (곤드레나물)

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 클로티아니딘(2), 펜발러레이트(1)

미등록
농약성분

2

➔ 디노테푸란(2), 에토펜프록스(1)

→ 주의사항



- **고려엉겅퀴(곤드레나물) 재배농가**는 추가등록이 제한된 클로티아니딘, 펜발러레이트 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- “**농약정보서비스**”(pis.rda.go.kr), “**농사로**”(www.nongsaro.go.kr) 또는 **농약판매상**에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 고려영경귀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
역병	아5+다5	디메토모르프,플루아지남 액상수화제 34,6 (17,3+17,3)	반조포르테
잎마름병	카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
	라1	사이프로디닐 입상수화제 50	유닉스
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	미분류	플루티아닐 유제 5	시위내
	사1	마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
헥사코나졸 유제 10		균도사, 나오리, 아리헥사, 안빌, 액티베이터, 엠비오피, 유일코나졸, 젠토헥사코, 팜센, 피에스헥사존, 헥사존, 희코	

② 살충제 - 고려영경귀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
		폭심 입제 2	보라톤
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
담배 거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	3a+4a	테플루트린,티아메톡삼 입제 1(0.5+0.5)	테라피
싸리수염 진딧물	29	플로리카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	9b	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘

2 살충제 - 고려엉겅퀴

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
아메리카 잎굴파리	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐넌, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
우영수염 진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	4c	설펡사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
진딧물류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린 메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌단, 바이엘알파스린, 화스탁
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이מיד아, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이מיד아, 젠토래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도,
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스	
파밤나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린 메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
		클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
고려엉겅퀴	제초	일다년생잡초	C3+H	벤타존소듐, 글루포시네이트암모늄 액제 24 (10+14)	풀마름
			E+H	플루티아셋메틸, 글루포시네이트암모늄 미탁제 12,2 (0,2+12)	확타
		잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	골따라, 내비풀, 네버풀, 다보풀커트, 레드존, 바로크, 바로타, 바스타, 발리간, 발다매, 빨간풀, 삭술이, 세라스타, 신스타, 쎄바스타, 아리제스타, 위드스탑, 잡초자비, 잡초카트, 잡초탄, 제초스타, 지피, 초전사, 큐스타, 풀썩, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9,8	바로바로, 자쿠사

고수

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

- ➔ 다이아지논(6), 티아메톡삼(4), 클로티아니딘(3), 이미다클로프리드(2), 프로사이미돈(1), 플루퀸코나졸(1), 카보퓨란(1)

미등록 농약성분

2

- ➔ 클로란트라닐리프롤(5), 플루톨라닐(3), 디메토모르프(2), 파클로부트라졸(2), 카두사포스(2), 클로르페나피르(2), 펜사이큐론(1), 헥사코나졸(1), 플루페녹수론(1), 리뉴론(1), 보스칼리드(1), 메타벤즈티아주론(1), 아세타미프리드(1), 디에토펜카브(1), 피리달릴(1), 테부코나졸(1), 에토펜프록스(1), 테부피림포스(1)

→ 주의사항



- ※ **고수**는 식용부위가 **고수씨(향신료)**와 **고수잎(허브류)**로 구분되어 있으며, **고수잎**을 생산하는 농가는 (*) 표시된 농약품목을 사용하지 말 것
- ※ **고수잎 재배농가**는 추가등록이 제한된 다이아지논, 티아메톡삼 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 - 고수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
세균잎썩음병	라5	옥시테트라사이클린다이하이드레이트 입상수화제 34	옥싸이클린
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7 (*)	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	사1	마이클로부타닐 수화제 6 (*)	시스텐

② 살충제 - 고수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
담배 거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15 (*)	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
응애류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15 (*)	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
진딧물류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15 (*)	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
진딧물류	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 조스, 체스
총채벌레류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15 (*)	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
파밤나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15 (*)	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
고수	제초	일년생 잡초	K3	알라클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
			K1	펜디메탈린 유제 31.7	단초, 데드라인, 바테풀, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 이비엠폴사이트, 인바이오펜디, 케이펜디, 펜디메탈린 유제 31.7, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디

고추냉이

→ 주의사항



- **고추냉이**는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 고추냉이에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- “**농약정보서비스**”(pis.rda.go.kr), “**농사로**”(www.nongsaro.go.kr) 또는 **농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것**

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 고추냉이

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은점무늬병	사1	마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
먹들이병	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카브리오
	사1	마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
모잘록병	사1	트리플루미졸 수화제 30	트리후민
	가3	하이멕사졸 액제 30	다찌원, 경농다찌가렌, 다찌가렌골드, 팜한농다찌가렌
모잘록병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀

② 살충제 - 고추냉이

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
		스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
		스피노사드 액상수화제 10	심포니, 올가미, 부메랑, 촌장
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파범탄, 활주로
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	사이퍼메트린 유제 5	강심장, 경농피레스, 나대로, 미성살충탄, 성보피레스, 아리피레스, 인바이오피레스, 케레스, 특충탄, 푸레스, 피레탄, 하이피레스
	3a	펜발러레이트 유제 5	멀나방탄, 스미사이딘, 총아웃, 푸로사이딘, 플래톤
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
벼룩잎벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
벼룩잎벌레	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
진딧물류	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스

곤달비

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 이미다클로프리드(1)

미등록
농약성분

2

➔ 플루오피람(2), 카두사포스(1), 디노테푸란(1), 에토펜프록스(1)

→ 주의사항



- 곤달비 재배농가는 추가등록이 제한된 이미다클로프리드 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 - 곤달비

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색점무늬병	카	클로로탈로닐 액상수화제 53	광살포, 군스타일, 다코닐에이스, 명품샷, 탐라인
곰팡이류	서1	메트코나졸 입상수화제 20	살림꾼
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
노균병	서1	트리아디메폰 수화제 5	바리톤, 선문티디폰
뿌리혹선충	미분류	다조멧 입제 96.5	다조미드, 밧사미드, 아진발사미, 앓사미, 이사도라, 크린쏘일
잎마름병	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스텐바이, 카네기, 카브리오
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다3+카	아족시스트로빈.클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바오티
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도
		플루티아닐 유제 5	시워내
서1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸	

② 살충제 - 곤달비

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
곰뱅이류	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
나방류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
벼룩잎벌레	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
뿌리응애	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만

② 살충제 - 곤달비

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물류	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24,5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
차응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 워록, 제트팜, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	23	스피로디클로펜 수화제 36	시나위
	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팜, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
	21a	페나자퀸 유제 10	블루터치, 워나란, 응애단

공심채

→ 주의사항



- 공심채는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 공심채에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 공심채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색무늬병	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 단저.역병독
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 엔티팡, 옐도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
갈색점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트

2 살충제 - 공심채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
꽃노랑 총채벌레	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
담배 거세미나방	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙박스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
진딧물류	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
	3a	에스펜발러레이트 유제 1.5	적시타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
차응애	3a	아크리나트린 액상수화제 5.7	총채탄
파밤나방	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠트총패스

근대

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 프로사이미돈(9), 플루벤디아마이드(1)

! 폐기농약·밀수농약 !

➔ 퍼메트린(1), 빈클로졸린(1)

미등록
농약성분

2

➔ 클로르페나피르(6), 디노테푸란(5), 파클로부트라졸(4), 이미시아포스(3), 클로르피리포스(2), 피라클로스트로빈(2), 피리달릴(2), 아이소프로티올레인(1), 디플루벤주론(1), 플루오피람(1), 만디프로파미드(1), 테부페노자이드(1), 디니코나졸(1), 카두사포스(1)

→ 주의사항



- 근대 재배농가는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 플루벤디아마이드 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 - 근대

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스
		플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다2+마2	보스칼리드,플루디옥소닐 액상수화제 28.5 (23.5+5)	에스원
	바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 액상수화제 1.0×10 ⁹ cfu/g	세레나데아소
	사1+라1	플루퀸코나졸,피리메타닐 액상수화제 35 (5+30)	금모리
	사3+사1	펜헥사미드,테부코나졸 액상수화제 36.3 (30.5+5.8)	타이브랙
펜헥사미드,프로클로라즈망가니즈 수화제 40 (25+15)		금모아	
카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	
노균병	나3+가1	에타복삼,메탈락실 수화제 25 (10+15)	오차드
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	다4+나5	사이아조파미드,플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	윈프로
	미분류+나3	사이목사닐,에타복삼 수화제 19 (12+7)	역노산
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직스, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성,갈반독
	아5	디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태양
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
	카+라3	코퍼옥시클로라이드,가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란
뿌리썩음병	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
뿌리혹병	다4	아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
젓빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀

① 살균제 - 근대

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잣빛곰팡이병	나1+나2	카벤다짐.디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
	라1	피리메타닐 액상수화제 37	미토스
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	프래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 안티팡, 엘도라도, 이레이저, 잣비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효지존
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잣빛곰팡이마름뚝
	바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10 ⁹ cfu/g	세레나데맥스
	사1	프로클로라즈망가니즈 수화제 50	머니업, 스포르곤
점무늬병	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잣빛곰팡이마름뚝
종자소독	사1	프로클로라즈 유탁제 25	풍성탄
흰가루병	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	프래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 안티팡, 엘도라도, 이레이저, 잣비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효지존
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도

② 살충제 - 근대

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
곰뱅이류	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
나방류	1b	아세페이트 수화제 50	경농아시트, 멀충탄, 모두다, 블루킬, 진디충, 총앤드, 플라잉, 화새탄
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
담배거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파범탄, 활주로
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토펜프록스 수화제 10	충스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
3a+1b	비펜트린.터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸곤	
목화진딧물	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스크린
배추좀나방	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치

2 살충제 - 근대

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추좀나방	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
배추흰나비	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 썬다, 아리칼탐, 파단
	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 서머리, 셀파, 스파링, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
	4a+6	아세타미프리드.에마멕틴벤조에이트 입상수화제 10.5 (8+2.5)	온천하
벼룩잎벌레	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 썬다, 아리칼탐, 파단
	1b	펜토에이트 분제 2	엘산
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
복숭아진딧물	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스타
	4a	클로티아니딘 입상수용제 8	독소리
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강씨브, 뉴중원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
		티아메독삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4c	설목사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플레넘	
아메리카잎굴 파리	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쏘렌도, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 울스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 썬다, 아리칼탐, 카답하이드로클로라이드 수용제 50, 파단
	4a+5	아세타미프리드.스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
온실가루이	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스크린
	7c	피리프록시펜 유제 10	신기루

2 살충제 - 근대

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
응애류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쓰렌도, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	25a	사이노피라펜 액상수화제 25	쇼크
점박이응애	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쓰렌도, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
좀나방류	3a+15	알파사이퍼메트린.플루페녹수론 유제 4 (2+2)	명중
진딧물	3a	비펜트린 수화제 2	떼부자, 총어짱
진딧물류	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 이차메, 타스타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코스인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립스, 큐티클, 프레쉬팜
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피메트로진 수화제 25	쵸스, 체스
총채벌레류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쓰렌도, 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, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
		에마멕틴벤조에이트 입상수화제 5	킹팜, 킹팜골드, 파워네트, 파죽지세
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코스인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
		스피노사드 입상수화제 10	심포니, 올가미, 부메랑, 촌장
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로

2 살충제 - 근대

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	15	비스트리플루론 유제 10	하나로
		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
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	11a	비티아이자와이엔티423 수화제 1×10^9 cfu/g	토박이
		비티아이자와이지비413 액상수화제 1.0×10^7 cfu/ml	솔빛채
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
인독사카브 입상수화제 30		기대주, 라이트온, 베네스트, 서머리, 셀파, 스파링, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터	
22b	메타플루미존 유제 20	벨스모	

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
근대	제초	일년생잡초	A	세톡시딤 유제 20	나브
			H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
			K1	펜디메탈린 입제 5	단초, 매지션, 스톱프
		일다년생잡초	G	글리포세이트이소프로필아민 액제 41	근사미, 근초대왕, 글라신파워, 금새미, 다다이, 몬산토클래식, 선문뉴글라신, 성보글라신, 신농글라신, 아리글라신, 올무, 유원글라신, 유일글라신, 인바이오글라신, 제이케이마간클래식, 지심왕, 초애신, 풀감초, 풀마타, 풀센, 풀오버, 풀자비, 풀타존
			G+E	글리포세이트이소프로필아민, 피라플루펜에틸 액상수화제 30,15(30+0,15)	뉴풀마기
			G+O	글리포세이트이소프로필아민, 엠시피에이 액제 39(34+5)	레드샷, 풀간다, 풀베라, 풀샷

냉이

→ 주의사항



- ❖ 냉이는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ❖ 냉이에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- ❖ “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 냉이

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우송탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태양
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
흰가루병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	라3+아4	가스가마이신.폴리옥신디 입상수화제 13(9+4)	차트라
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도

2 살충제 - 냉이

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼룩잎벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
		테플루트린 입제 0.5	포스
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
비펜트린.테부포스 입제 1.6(0.1+1.5)		데푸콘	
4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3(0.3+5)	다아라	
진딧물류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
파밤나방	4a+6	아세타미프리드.에마멕틴벤조에이트 입상수화제 10.5(8+2.5)	온천하

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
냉이	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사

다채(비타민)

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록
농약성분

2

➔ 펜프로파트린(1)

→ 주의사항



- **다채(비타민)**에서 펜프로파트린 등 미등록 농약성분이 검출되었으며, 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 - 다채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
그을음병	사1+다3	테부코나졸.트리플록시스트로빈 액상수화제 30 (20+10)	나티보, 크리티컬
노균병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다4	아미설프롬 액상수화제 13.5	명작
뿌리혹병	다4	아미설프롬 액상수화제 13.5	명작
역병	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
잎마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
잣빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나1+나2	카벤다짐.디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
탄저병	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림곤, 올샷
	사1+다3	메트코나졸.피라클로스트로빈 액상수화제 17 (8+9)	일등탄
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운

2 살충제 - 다채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
고자리파리	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
나방류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 예코폴드, 워록, 카이노바, 킹팜폴드, 트라제, 파일럿
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁

② 살충제 - 다채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노린재류	18+3a	크로마페노자이드.에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	20b	아세퀴노실 액상수화제 15	가네마이트
	3a+4a	람다사이할로트린.티아메톡삼 입상수용제 8.1 (1.4+6.7)	스토네트
	4a	클로티아니딘 입상수용제 8	톡소리
녹응애	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	25a	사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
담배거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아쫌쫌, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
도둑나방	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
목화진딧물	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
무잎벌레	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
무테두리진딧물	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아쫌쫌, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹

② 살충제 - 다채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추좀나방	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a+미분류	에토펜프록스,피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
피리달릴 유탁제 10		알지오	
배추흰나비	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
벼룩잎벌레	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
복숭아혹진딧물	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
	4a	이미다클로프리드 액상수화제 8	스왈트, 히든키, 총커버, 코니도, 코니타, 파라슈트
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
아메리카잎굴파리	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
양배추가루진딧물	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
	29	플로니카미드 입상수화제 10	보스카, 세티스, 애피드킬, 총대포
온실가루이	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
응애류	20b	아세퀴노실 액상수화제 15	가네마이트
	20d	비페나제이트 액상수화제 23.5	아크라마이트
	25a	사이애노피라펜 액상수화제 25	쇼크
		사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
점박이응애	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지

② 살충제 - 다채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
		아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
차면지응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
파좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙박스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	28+4a	클로란트라닐리프롤, 티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a+미분류	에토펜프록스, 피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
흰띠명나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
다채(비타민)	생조	낙과방지		아비글리신 수화제 15	리테인

다청채

(청경채+다체 교잡종)

→ 주의사항



- **다청채**는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 다청채에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- “**농약정보서비스**”(pis.rda.go.kr), “**농사로**”(www.nongsaro.go.kr) 또는 **농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것**

① 살충제 - 다청채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배거세미나방	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4,5	라피탄
배추좀나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
진딧물류	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아

돌나물

(뚫나물, 돋나물 등)

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 프로사이미돈(8), 클로티아니딘(3), 이미다클로프리드(1)

미등록
농약성분

2

➔ 플루오피람(3), 카벤다짐(1), 디노테퓨란(1), 메트코나졸(1)

→ 주의사항



- **돌나물 재배농가**는 추가등록이 제한된 프로사이미도, 클로티아니딘, 이미다클로프리드 등 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- “**농약정보서비스**”(pis.rda.go.kr), “**농사로**”(www.nongsaro.go.kr) 또는 **농약판매상**에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 돌나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
잣빛곰팡이병	나2+나1	디에토펜카브,티오파네이트메틸 수화제 55 (25+30)	골자비
	다2+사1	보스칼리드,트리플루미졸 수화제 30 (20+10)	병모리
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 엔티팡, 옐도라도, 이레이저, 잣비세, 청풍명월, 팜이별, 해드림골드, 효자춘

2 살충제 - 돌나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤,피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		델타메트린 유탁제 2.7	단발탄, 총스타, 컨버터, 펙트린
		비펜트린 유제 1	강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4c	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
4d	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스팜	
4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토	
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
총채벌레류	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 슬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원

들깨(종실), 들깨잎

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 프로사이미돈(10), 다이아지논(3), 펜발러레이트(3), 피리다벤(2), 플루킨코나졸(2), 카보퓨란(1)

Ⅱ 폐기농약·밀수농약 Ⅱ

➔ 유니코나졸(1)

미등록
농약성분

2

➔ 파클로부트라졸(26), 디니코나졸(10), 클로르피리포스(7), 펜디메탈린(4), 포스티아제이트(4), 헥사코나졸(4), 프로파모카브(3), 파목사돈(3), 이프로벤포스(3), 페림존(2), 트리플록시스트로빈(2), 알라클로르(2), 뷰프로페진(2), 사이프로디닐(2), 옥사딕실(1), 아이소프로티올레인(1), 펜프로파트린(1), 이미시아포스(1), 티플루자마이드(1), 노발루론(1), 시메코나졸(1), 스피로디클로펜(1)

→ 주의사항



- 들깨는 들깨씨(유지종실)와 들깨잎(엽채류)로 구분되어 있으며, 대부분 들깨잎에서 부적합이 발생되기 때문에 생산농가에서는 등록된 농약을 안전사용기준에 맞게 사용
- 들깨잎 재배농가는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 다이아지논 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

들깨(종실)、 들깨잎

1 살균제 - 들깨(종실)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
탄저병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운

1 살균제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		플루톨라닐 유제 15	몬카트
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	프레조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
	바6	바실루스서브틸리스크우에스티713 수화제 5.0×10 ⁹ cfu/g	세레나데맥스
노균병	나3+가1	에타복삼,메탈락실 수화제 25 (10+15)	오차드
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미살브롬 액상수화제 13.5	명작
	다4+미분류	아미살브롬,사이목사닐 입상수화제 35 (11+24)	커튼
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
		만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
	벤티아발리카브아이소프로필 입상수화제 15	베지크린	
녹병	나1+다3	카벤다짐,크레속심메틸 수화제 60 (40+20)	탄제로
	다2	플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다2+다3	보스칼리드,피라클로스트로빈 입상수화제 20.4 (13.6+6.8)	벨리스플러스, 블랙잭
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카브리오
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	카브리오에이
	다3+사1	아족시스트로빈,디페노코나졸 액상수화제 28.7 (17.4+11.3)	아미스타탑, 아족시졸, 키포인트, 파워담백, 효과신
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성,갈반톡
		마이클로부타닐 수화제 6	시스템

1 살균제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
녹병	사1	테트라코나졸 유타제 12.5	에머넌트
	사1+사1	프로클로라즈망가니즈,테부코나졸 수화제 40 (25+15)	사천왕
모잘록병	가1	메탈락살-엠 입제 1	리도밀골드, 백투백, 영일리도밀골드
		하이멕사졸 액제 30	다찌원
	가3	하이멕사졸 액제 30	경농다찌가렌, 다찌가렌골드, 팜한농다찌가렌
	바3+나1	에트리디아졸,티오파네이트메틸 수화제 65 (10+55)	가지란
역병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미살브롬 액상수화제 13.5	명작
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
		벤티아발리카브아이스프로필 입상수화제 15	베지크린
잣빛곰팡이병	나1+나2	카벤다짐,디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다2+사1	보스칼리드,트리플루미졸 수화제 30 (20+10)	병모리
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 기라성, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	라1	피리메타닐 액상수화제 37	미토스
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잣비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드
	마2+다2	플루디옥소닐,펜티오피라드 액상수화제 18 (10+8)	더블플레이
	마3	이프로디온 수화제 50	군사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잣빛곰팡이마름뚝
		이프로디온 액상수화제 43	로브랄
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
		펜피라자민 입상수화제 60	펜피라
	바6	바실루스서브틸리스지비365 액상수화제 1.0×10 ⁷ cfu/ml	바이오셀러스, 쉘러스
	사1+다3	디페노코나졸,피리벤카브 액상수화제 16 (6+10)	차단
사3	펜헥사미드 액상수화제 42	텔도	
사3+사1	펜헥사미드,프로클로라즈망가니즈 수화제 40 (25+15)	금모아	
아4	폴리옥신디 입상수화제 5	잘류프리	
	폴리옥신비 수화제 10	팜한농포리옥신	

1 살균제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잣빛곰팡이병	카	이미녹타딘트리살베살레이트 액상수화제 30	부티나, 탈렌트
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굼디스, 굼메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
		피록시스트로빈 액상수화제 25	아칸토
탄저병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굼디스, 굼메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	사1	테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 싹빠꼬뿔, 탄보험, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이

2 살충제 - 들깨(종실)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목화진딧물	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
복숭아혹진딧물	3a	비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
북쪽비단노린재	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
점박이응애	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	21a	페나자퀸 유제 10	블루터치, 워나란, 응애단
파밤나방	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로

2 살충제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	1b	폭심 입제 2	보라톤
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
		테플루트린 입제 0.5	포스
	3a+1b	비펜트린, 카두사포스 입제 2.6 (0.1+2.5)	근충탄, 슈퍼캡
4a+1b	클로티아니딘, 페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다이라	

② 살충제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검거세미밤나방	1b	폭심 입제 2	보라톤
	1b+1b	에토프로푸스, 터부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
나방류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
노린재류	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
담배거세미나방	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쓰렌도, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인텍스, 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
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		테플루벤주론 액상수화제 5	노물트
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	11a	비티아이자와이엔티423 수화제 1×10^9 cfu/g	토박이
		비티아이자와이지비413 액상수화제 1.0×10^7 cfu/ml	솔빛채
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
		인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 베네스트, 서머리, 셀파, 스파링, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토펜프록스 수화제 10	충스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
	3a+13	비펜트린, 클로르페나피르 수화제 3 (1+2)	파발마
들깨잎말이명나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑설트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	11a	비티아이자와이지비413 액상수화제 1.0×10^7 cfu/ml	솔빛채
비티쿠르스타키 입상수화제 64 BIU/kg		툰업	
들깨진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	18+4c	메톡시페노자이드, 설폭사플로르 액상수화제 14.2 (8+6.2)	포워드
	4a	클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드

2 살충제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
들깨진딧물	4c	설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	6+29	에마멕틴벤조에이트,플로니카미드 입상수화제 9 (2+7)	기대찬
목화진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수화제 10	노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 침병, 곤돌, 효자손
		알파사이퍼메트린 유제 2	명쾌탄, 바이엘알파스린
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	팬텀
		아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채,진디,꽃매미,기루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4c	설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
피리플루퀴나존 액상수화제 6.5		팡파레에스	
9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스	
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤,피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	비펜트린 유제 1	강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
피메트로진 입상수화제 49		우수수, 플레넘	
복쪽비단노린재	3a	에토펜프록스 유약제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토총패스, 총졸라
	4c	설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
뿌리혹선충	1b	카두사포스 입제 3	아파치
		카두사포스 입제 6	럭비
잎말이나방	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
잎말이명나방	15	루페뉴론 유제 5	나방스타, 매치, 파밤탄
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론

2 살충제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎말이명나방	11a	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
		비티아이자와이엔티423 수화제 1×10^9 cfu/g	토박이
		비티아이자와이지비413 액상수화제 1.0×10^7 cfu/ml	솔빛채
		비티쿠르스타키 입상수화제 64 BIU/kg	툰업
점박이응애	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오싸이트, 페로팔
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
		페나자퀸 유제 10	블루터치, 워나란, 응애단
		펜피록시메이트 액상수화제 5	살비왕
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
사이플루메토펜 액상수화제 20		파워샷	
진딧물	9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스
진딧물 (목화진딧물)	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 화스탁
진딧물류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
차면지응애	6	밀베멕틴 유제 1	밀베노크
		아바멕틴 미탁제 1.8	안티충, 젠토킬
		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
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	23	스피로메시펜 수화제 20	오베론
	20b	아세퀴노실 액상수화제 15	가네마이트
	20d	비페나제이트 액상수화제 23.5	아크라마이트
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
		사이플루메토펜 분산성액제 10	응원
		사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
6+4c	아바멕틴, 설폭사플로르 액상수화제 7.7(1.5+6.2)	슈퍼퍼치	
차응애	6	밀베멕틴 유제 1	밀베노크
		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

2 살충제 - 들깨잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
차응애	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존
	10a	헥시티아족스 수화제 10	봄
	13+25a	클로르페나피르,사이에노피라펜 액상수화제 24 (4+20)	선캡
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
총채벌레류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 울스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
		스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	레피멕틴 유제 2	검투사
		에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거닛, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		플루페녹수론 분산성액제 5	노몰트, 총애존, 카스케이드
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
		인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 수화제 2	강씨브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	3a+22a	비펜트린,인독사카브 수화제 3,5 (1+2,5)	선제타격, 후려니
	4a+6	아세타미프리드,에마멕틴벤조에이트 분산성액제 10 (8+2)	크레모아
	미분류		사이클라닐리프롤 액제 4.5
피리달릴 유탁제 10			알지오

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
들깨(남천)	생조	생장억제	비대상	파클로부트리졸 액상수화제 0.39	다드미
들깨밭	제초	일년생화본과잡초	A	세톡시딴 유제 20	나브
들깨(잎)	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	골따라, 내비플, 네버플, 다보플커트, 레드존, 바로크, 바로타, 바스타, 발리간, 발다매, 빨간플, 삭술이, 세라스타, 신스타, 쎄바스타, 아리제스타, 위드스탑, 잡초자비, 잡초카트, 잡초탄, 제초스타, 지퍼, 초전사, 큐스타, 풀삭, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
		일년생잡초 (화본과)	A	플루아지포프-피-뉴틸 유제 17.5	뉴원싸이드

로के트(루꼴라)

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록
농약성분

2

→ 디노테퓨란(1)

→ 주의사항



- ※ 로के트(루꼴라)에서 미등록 농약성분인 디노테퓨란이 검출되었으며, 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 살충제 - 로케트(루폴라)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스피크, 조쿠만
나방류	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
배추좀나방	15	플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
벼룩잎벌레	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
진딧물류	29+4c	플로니카미드, 설폭사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
	4c	설폭사플로르 입상수화제 7	스트레이트
파밤나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모

② 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
로케트(루폴라)	제조	일다년생잡초	N	티오벤카브 입제 7	사단

머위

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 사이퍼메트린(2), 클로티아니딘(2), 플루벤디아마이드(1)

미등록
농약성분

2

➔ 디노테퓨란(4), 클로란트라닐리프롤(3), 뷰프로페진(3), 루페뉴론(2), 카벤다짐(2), 클로르피리포스(2), 디메토모르프(2), 플루오피람(2), 테부페노자이드(1), 알라클로르(1), 테부펜피라드(1), 트리사이클라졸(1), 메트라페논(1), 이미시아포스(1), 인독사카브(1)

→ 주의사항



- **머위**는 식용부위에 따라 머위뿌리(근채류), 머위잎(엽채류), 머위대(엽경채류)로 구분되며, 대부분 **머위잎**에서 부적합이 발생되기 때문에 생산 농가에서는 등록된 농약을 안전사용기준에 맞게 사용
- 머위잎에서 추가등록이 제한된 사이퍼메트린, 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 - 머위

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
갈색점무늬병	다2	플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		크레속시메틸 액상수화제 44.2	스트로비
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	라3+아4	가스가마이신-폴리옥신디 입상수화제 13(9+4)	차트라
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	바3	톨클로포스메틸 수화제 50	리조렉스
사1	헥사코나졸 액상수화제 5	한빛	
검은무늬병	다3	크레속시메틸 액상수화제 44.2	스트로비
	사1	헥사코나졸 액상수화제 5	한빛
노균병	가1	메탈락실 수화제 25	다수단, 도미노, 룡터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브
녹병	다3	크레속시메틸 액상수화제 44.2	스트로비
	사1	헥사코나졸 액상수화제 5	한빛
뿌리썩음병	가1	메탈락실-엠 액제 45.28	리도밀골드
뿌리혹선충	미분류	다조멧 입제 96.5	다조미드, 밧사미드, 아진발사미, 앓사미, 이사도라, 크린쏘일
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
탄저병	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
흰가루병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스

1 살균제 - 머위

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	아5	벤티아발리카브아이소프로필 입상수화제 15	베지크린

2 살충제 - 머위

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
곰뱅이류	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
꽃노랑총채벌레	6	에마멕틴벤조에이트 미탁제 2.15	레인지, 레전드, 아그리젠토레전드
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 칼체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
		펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
담배거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
머위명나방	1b	페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
머위진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	3a	비펜트린 입상수화제 8	메가줄, 메이저, 캡처
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
목화진딧물	29+4c	플로니카미드, 설폭사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	4a+4c	아세타미프리드, 설폭사플로르 입상수화제 10.2 (4+6.2)	힘센
	4c	설폭사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
미나리총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬

② 살충제 - 머위

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
미나리총채벌레	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	6+4c	아바멕틴, 설폭사플로르 액상수화제 7.7 (1.5+6.2)	슈퍼펀치
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강써브, 뉴중원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설폭사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
아메리카잎굴파리	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쓰렌토, 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, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿	
온실가루이	7c	피리프로시펜 유제 10	신기루
응애류	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
점박이응애	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 콜린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
	20b	아세퀴노실 액상수화제 15	가네마이트
	21a	펜피록시메이트 액상수화제 5	살비왕
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
진딧물	3a	비펜트린 수화제 2	떼부자, 총애짱
진딧물류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 이차메, 타스타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물단, 래피드킬, 비리아웃, 아리이מיד, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코스인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		티아메톡삼 입제 1.5	아타라

② 살충제 - 머위

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물류	9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스
차응애	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕길, 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, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
파밤나방	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
머위	제초	일년생잡초	K1	펜디메탈린 유제 31.7	데드라인, 바테풀, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 이비엠폴사이트, 인바이오펜디, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디

민들레

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록
농약성분

2

→ 플루오피람(1), 페나리몰(1)

→ 주의사항



- ※ 민들레에서 미등록 농약성분인 플루오피람, 페나리몰이 검출되었으며, 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 - 민들레

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
녹병	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸
흰가루병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	바6	바실루스서브틸리스케이비401 유상현탁제 2.0×10^7 cfu/ml	슈팅스타
		바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10^9 cfu/g	세레나데맥스

② 살충제 - 민들레

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
굼벥이	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
나방류	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	6+6	아바멕틴.에마멕틴벤조에이트 미탁제 1.8 (0.8+1)	충체포
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
아메리카잎굴파리	4a+5	클로티아니딘.스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	금관총
진딧물류	4a	클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트

배청채

(배추+청경채 교잡종)

→ 주의사항



- 배청채에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 배청채에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살충제 - 배청채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배거세미나방	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4,5	라피탄
배추좀나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
진딧물류	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
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, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아

비름

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 플루퀸코나졸(2)

미등록
농약성분

2

➔ 플루오피람(1), 스피로메시펜(1)

→ 주의사항



- 비름 재배농가는 추가등록이 제한된 플루퀸코나졸 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 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저,역병독
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드
노균병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미살브롬 액상수화제 13.5	명작
	아5	만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
녹병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	카+사1	만코제브,마이클로부타닐 수화제 67 (65+2)	시스템엠
마름병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
무늬병	다3+나1	아족시스트로빈,티오파네이트메틸 액상수화제 25 (15+10)	백작
	카	만코제브 수화제 75	다이 젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕
	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
		펜사이큐론 입제 3	몬스터
뿌리썩음병	가1	메탈락살-엠 입제 1	리도밀골드, 백투백, 영일리도밀골드
잎마름병	카+사1	만코제브,마이클로부타닐 수화제 67 (65+2)	시스템엠
잎마름역병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
잘록병	가1	메탈락살-엠 입제 1	리도밀골드, 백투백, 영일리도밀골드
		하이멕사졸 액제 30	다찌원
	가3	하이멕사졸 액제 30	경농다찌가렌, 다찌가렌골드, 팜농다찌가렌
	가3+다2	하이멕사졸,펜티오피라드 분산성액제 35 (30+5)	잘록엔
	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔

1 살균제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잿빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	마3	이프로드이온 수화제 50	군사리, 군프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
바6	바실루스서브틸리스크우에스티713 수화제 5.0×10 ⁹ cfu/g	세레나데맥스	
탄저병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘, 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반뚝
		디페노코나졸 액상수화제 10	로티플, 스페이드, 아이템, 푸름이
	카	만코제브 수화제 75	다이 젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
포기썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
흑색썩음균핵병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
흰가루병	다2+다3	보스칼리드, 피라클로스트로빈 입상수화제 20.4 (13.6+6.8)	벨리스플러스, 블랙잭
	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	다4	아미살브롬 액상수화제 13.5	명작
	카+사1	클로로탈로닐, 테부코나졸 수화제 50 (27+23)	리치원
흰녹가루병	가1	메탈락실-엠 액제 45.28	리도밀골드
	다2+다3	펜티오피라드, 트리플록시스트로빈 액상수화제 26 (9+17)	트리플캡
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저, 역병뚝
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반뚝
		마이클로부타닐 수화제 6	시스템
테부코나졸 수화제 25		균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 싹빠꼬뿔, 탄보험, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이	

① 살균제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰녹가루병	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸
	아5	디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
	아5+다3	디메토모르프, 피리클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카+가1	코퍼옥시클로라이드, 메탈락실 수화제 50(35+15)	리도밀동, 삼공메타실동
흰비단병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘, 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드

② 살충제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
고자리파리	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
굼벵이류	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
나방류	13	클로르페니피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린 메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어 하이충, 헌티드
	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
	15	플루페녹수론 유제 5	홍두깨
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
4a	이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠트래피드 킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도	
담배나방	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
무테두리진딧물	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
복숭아진딧물	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
뿌리응애	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄

② 살충제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
선충류	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
아메리카잎굴파리	4a+5	아세타미프리드, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
아카시아진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
온실가루이	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
응애류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	3a	펜프로파트린 수화제 5	다니톨
점박이응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
	20b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팜, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팜
		아세퀴노실 액상수화제 15	가네마이트
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
사이플루메토펜 액상수화제 20		파워샷	
진딧물류	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠트래피드 킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도
		티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
피리플루퀴나존 입상수화제 10		팡파레	
차면지응애	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
청벌레	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 카답하이드로클로라이드 수용제 50, 파단

② 살충제 - 비름

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
청벌레	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
총채벌레류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총긱, 클린 메이커, 칼체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	4a	아세타미프리드 수화제 8 이미다클로프리드 수화제 10	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타 뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이מיד아, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	18	플루페녹수론 분산성액제 5	노몰트, 총애존, 카스케이드
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
	28	테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
11a	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤	
	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리	
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
흰띠명나방	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, 인텍스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
비름	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사

산마늘(명이나물)

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록
농약성분

2

→ 플루오피람(1)

→ 주의사항



- ※ 산마늘에서 미등록 농약성분인 플루오피람이 검출되었으며, 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 - 산마늘

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승단, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태양
시들음병	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이벌, 해드림골드, 효자촌
임마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	디렉터, 살림꾼, 올샷
	사+카	디페노코나졸, 이미녹타딘트리아세테이트 미탁제 18 (3+15)	삼진왕, 처방사
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
잿빛곰팡이병	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷
탄저병	사1	테부코나졸 액상수화제 20	실바코플러스, 타비아
흰비단병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세린
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잿비세, 청풍명월, 팡이벌, 해드림골드, 효자촌
	사1	테부코나졸 액상수화제 20	실바코플러스, 타비아

② 살충제 - 산마늘

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파잎벌레	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원

상추, 양상추

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

- 클로티아니딘(32), 프로사이미돈(12), 티아메톡삼(6), 다이아지논(3), 이미다클로프리드(2), 카보퓨란(2), 피리다벤(2), 피프로닐(1), 테트라코나졸(1), 플루벤디아마이드(1)

미등록 농약성분

2

- 옥사딕실(7), 스피로메시펜(6), 이미시아포스(6), 클로르피리포스(6), 디노테퓨란(3), 메타벤즈티아주론(3), 뷰프로페진(3), 카벤다짐(2), 포스티아제이트(2), 프로클로라즈(2), 피라클로스트로빈(2), 피리달릴(2), 만디프로파미드(1), 메트코나졸(2), 사이프로디닐(1), 사이플루트린(1), 스피로테트라멧(1), 시마진(1), 아이소프로티올레인(1), 아족시스트로빈(1), 아크리나트린(1), 에토펜프록스(1), 에톡사졸(2), 옥사디아존(1), 이프로디온(1), 클로란트라닐리프롤(1), 테플루트린(1), 트리사이클라졸(1), 티플루자마이드(1), 페노뷰카브(1), 페녹사닐(1), 페니트로티온(1), 페림존(1), 피리메타닐(1), 헥시티아족스(1)

· 주의사항



- 상추(양상추) 재배농가는 추가등록이 제한된 클로티아니딘, 프로사이미돈 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 - 상추

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	바6	바실루스서브틸리스27 고상제 2.0×10 ⁸ cfu/g 심플리실리움라멜리콜라비씨피 수화제 5.0×10 ⁷ cfu/g	단짹 아크레
노균병	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
	카+아5	코퍼옥시클로라이드, 디메토모르프 수화제 50 (35+15)	포룸씨
시들음병	미분류	다조멧 입제 96.5	뱃사미드
잿빛곰팡이병	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	라1	피리메타닐 수화제 30	스칼라
	아4	폴리옥신비 수화제 10	팜한농포리옥신
흰가루병	다2+미분류	보스칼리드, 메트라페논 액상수화제 30 (15+15)	원투원
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7 크레속심메틸 액상수화제 44.2	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 윈킥, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운 스트로비
	바6	암펠로마이세스퀴스칼리스에이큐94013 수화제 1.0×10 ⁷ cfu/g	큐펙트
	서1	디페노코나졸 액상수화제 10	로티플, 스페이드, 아이템, 푸름이

① 살균제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색점무늬병	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 트랜디, 프린트
		피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
		피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
	라3+아4	가스가마이신, 폴리옥신디 입상수화제 13 (9+4)	차트라
균핵병	다2	석회황 분제 4	인바이오석회황
		보스칼리드 정제상수화제 47	새로탄
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플룩사피록사드 과립혼연제 9 플룩사피록사드 액상수화제 15.3	젼머 카디스

1 살균제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	플룩사피록사드 입제 0.4	카디스
	다2+가1	플룩사피록사드.메탈락실-엠 액상수화제 8 (4+4)	뉴단
	다3	만데스트로빈 액상수화제 40	만데스
		피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
		피리벤카브 입상수화제 40	판타지스타
	라3+아4	가스가마이신.폴리옥신디 입상수화제 13 (9+4)	차트라
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
	마2+다2	플루디옥소닐.펜티오피라드 액상수화제 18 (10+8)	더블플레이
	미분류	다조멧 입제 96.5	뱃사이드
		디메틸디설파이드 유제 94.56	팔라딘
		펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
	사1	테부코나졸 입제 2	땅지기, 멸균탄, 실바코, 탄보험
		플루퀸코나졸 입제 2	카스텔란
사1+다2	헥사코나졸.티플루자마이드 입제 3 (2+1)	핵폭탄	
사1+사1	플루퀸코나졸.테부코나졸 입제 3 (2+1)	모라처	
노균병	다4	아미셀브롬 액상수화제 13.5	명작
	아5	만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
	아5+미분류	벤티아발리카브아이스프로필.옥사티아피프롤린 입상수화제 6.3 (4.3+2)	몬스타
	카	트리베이식코퍼셀페이트 액상수화제 15	새빈나
	카+아5	코퍼옥시클로라이드.디메토모르프 수화제 50 (35+15)	포룸씨
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	라5	옥시테트라사이클린다이하이드레이트 입상수화제 34	옥사이클린
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
밀둥씩음병	가4+아3	옥솔린산.발리다마이신에이 수화제 20 (15+5)	연금술사, 위풍당당, 황제탄
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	라3+아4	가스가마이신.폴리옥신디 입상수화제 13 (9+4)	차트라
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
세균성점무늬병	가4+아3	옥솔린산.발리다마이신에이 수화제 20 (15+5)	연금술사, 위풍당당, 황제탄
시들음병	8	메탐소듐 액제 42	쏘일킹

① 살균제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잿빛곰팡이병	다2	플록사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다2+사1	보스칼리드,트리플루미졸 수화제 30 (20+10)	병모리
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	사파이어, 샤이나
	미분류	펜피라자민 입상수화제 60	펜피라
	사3	펜헥사미드 액상수화제 42	텔도
	아4	폴리옥신디 입상수화제 5	잘류프리
흰가루병	다2	플록사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리버전, 프리건, 행운
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도
	바6	바실루스서브틸리스크우에스티713 수화제 5.0×10 ⁹ cfu/g	세레나데맥스
검은무늬병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
균핵병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나1+나2	카벤다짐,디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	나1+라1	카벤다짐,메파니피림 액상수화제 30 (20+10)	늘존
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	사1+라1	플루퀸코나졸,피리메타닐 액상수화제 35 (5+30)	금모리
노균병	가1	메탈락살-엠 수화제 12	리도말골드
	나5+바4	플루오피콜라이드,프로파모카브하이드로콜로라이드 액상수화제 55 (5+50)	인피니트
	다3	크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
		크레속심메틸 입상수화제 47	마루치
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	다3+카	아족시스트로빈,클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바옵티
	다4+나5	사이아조파미드,플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
	다4+미분류	아미설브롬,사이목사닐 입상수화제 35 (11+24)	커튼

1 살균제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다8+아5	아메토크트라딘.디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젬프로
	미분류+다3	사이목사닐.파목사돈 액상수화제 21 (12+9)	이카초
	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
	아5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카	만코제브 수화제 75	다이 젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	
무름병	가4	옥솔린산 입상수화제 20	명품탄, 배차엔진품, 비천무
밑둥썩음병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태양
뿌리혹병	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
잘록병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
잿빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름독
	카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트
탄저병	아5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
흰가루병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀

1 살균제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰가루병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다2+다3	플루오피람.트리플록시스트로빈 액상수화제 42.6 (21.3+21.3)	머큐리슈퍼
	다3	크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
		크레속심메틸 입상수화제 47	마루치
		트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
다3+카	아족시스트로빈.클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바옵티	
이5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅	
카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트	

1 살균제 - 양상추(결구상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은무늬병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
균핵병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나1+나2	카벤다짐.디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨끄탄
	나1+라1	카벤다짐.메파니피림 액상수화제 30 (20+10)	늘존
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	사1+라1	플루퀸코나졸.피리메타닐 액상수화제 35 (5+30)	금모리
노균병	가1	메탈락살-엠 수화제 12	리도밀골드
	나5+바4	플루오피콜라이드.프로파모카브하이드로콜로라이드 액상수화제 55 (5+50)	인피니트
	다3	크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
		크레속심메틸 입상수화제 47	마루치
	피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오	

1 살균제 - 양상추(결구상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	다3+카	아족시스트로빈,클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바옵티
	다4+나5	사이아조파미드,플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
	다4+미분류	아미설브롬,사이목사닐 입상수화제 35 (11+24)	커튼
	다8+아5	아메톡트라딘,디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젬프로
	미분류+다3	사이목사닐,파목사돈 액상수화제 21 (12+9)	이카초
	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
	아5+다3	디메토모르프,피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카	만코제브 수화제 75	다이 젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	
무름병	가4	옥솔린산 입상수화제 20	명품탄, 배치엔진품, 비천무
밑동썩음병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태왕
	다2	플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	아3	발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트
뿌리혹병	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
역병	나5+바4	플루오피콜라이드,프로파모카브하이드로클로라이드 액상수화제 55 (5+50)	인피니트
잘록병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
잿빛곰팡이병	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, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트

① 살균제 - 양상추(결구상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
잿빛곰팡이병	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오	
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄	
	마3	이프로디온 수화제 50	군사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝	
	카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트	
탄저병	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅	
흰가루병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 베레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀	
		티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판	
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡	
	다2+다3	플루오피람, 트리플록시스트로빈 액상수화제 42.6 (21.3+21.3)	머큐리슈퍼	
	다3	크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비	
		크레속심메틸 입상수화제 47	마루치	
		트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트	
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오	
			피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	다3+카	아족시스트로빈, 클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바옴티	
아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅		
카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트		

② 살충제 - 상추

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
꽃노랑총채벌레	5	스피노사드 입상수화제 10	부메랑, 촌장
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
담배거세미나방	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모

② 살충제 - 상추

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배거세미나방	3a+1b	비펜트린,테부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸콘
목화진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	명쾌탄, 바이엘알파스린
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채,진디, 꽃매미,가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
복숭아혹진딧물	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	3a	비펜트린 유제 1	강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
시들음병	8f	메탐소듐 액제 25	킬퍼
점박이응애	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팜, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
진딧물	3a	에스펜발러레이트 유제 1.5	적시타
	9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스
진딧물 (목화진딧물)	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렘, 메가패스, 화스타
파밤나방	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	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 서머리, 셀파, 스팅, 아버타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터

② 살충제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
굼벥이	3a+1b	비펜트린,폭심 입제 1.6 (0.1+1.5)	나기충
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
		스피노사드 수화제 77.5	기쁘미

② 살충제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
꽃노랑총채벌레	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	6+29	에마멕틴벤조에이트,플로니카미드 입상수화제 9 (2+7)	기대찬
나방류	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
담배거세미나방	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 서머리, 셀파, 스팅, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
도둑나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
목화진딧물	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a+4a	비펜트린,이미다클로프리드 수화제 10 (2+8)	천하무적
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 어택트, 젠토스타
		티아메톡삼 입상수화제 10	아타라
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립스, 큐티클, 프레쉬팜
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	트랜스포, 스트레이트
	6+29	에마멕틴벤조에이트,플로니카미드 입상수화제 9 (2+7)	기대찬
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
배추좀나방	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 서머리, 셀파, 스팅, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
배추흰나비	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 서머리, 셀파, 스팅, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
벼룩잎벌레	1b+1b	포레이트,터부포스 입제 4.5 (2+2.5)	토지탄
복숭아혹진딧물	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
	29+4c	플로니카미드,설펍사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
뿌리혹선충	6	아바멕틴 액상수화제 1.68	테라노바
	다2	플루오피람 입제 0.5	벨룸
	미분류	디메틸디설파이드 유제 94.56 플루엔설파 유제 40	팔라딘 니미츠
싸리수염진딧물	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
	4a+28	아세타미프리드,플루벤디아마이드 입상수화제 13 (6+7)	진검
아메리카잎굴파리	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

2 살충제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
아메리카잎굴파리	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
열대거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑설트
		스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
클로란트라닐리프롤 입상수화제 5		알타코아	
28	플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충	
응애류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
점박이응애	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
		사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
총채벌레류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	레피멕틴 유제 2	검투사
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
		플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
22b	메타플루미존 유제 20	벨스모	
28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬	

② 살충제 - 상추(양상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	4a+28	아세타미프리드,플루벤디아마이드 입상수화제 13 (6+7)	진검
	6+6	아바멕틴,에마멕틴벤조에이트 수화제 3.4 (1.7+1.7)	아바에마
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
피리달릴 유탁제 10		알지오	

② 살충제 - 양상추(결구상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
가루이류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
거세미나방	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
고자리파리	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멀땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	1b+1b	포레이트,터부포스 입제 4.5 (2+2.5)	토지탄
굴파리류	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
꽃노랑총채벌레	6+4a	아바멕틴,아세타미프리드 미탁제 8.6 (1.6+7)	온사랑
	6+5	아바멕틴,스피네토람 액상수화제 4.9 (0.9+4)	더블킵
나방류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
노린재류	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
달팽이	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
	미분류	메트알데하이드 입제 3	악셀라
담배거세미나방	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	3a	에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
담배나방	13	클로르페니피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총충, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 베리아웃, 아리이미다, 총채,진디, 꽃매미,가루이뚝, 코니도, 코르니, 코스인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
이미다클로프리드 액상수화제 8		총커버, 코니도, 코니타, 파라슈트	

② 살충제 - 양상추(결구상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배나방	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
		설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
도둑나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 콜린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
3a+22a	에토펜프록스,인독사카브 수화제 11,5 (10+1.5)	바이킹	
명나방류	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
배추좀나방	1b+3a	디클로르보스,에토펜프록스 유제 30 (20+10)	희소식
배추흰나비	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 카답하이드로콜로라이드 수용제 50, 파단
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
벼룩잎벌레	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
복숭아혹진딧물	3a	비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
선충류	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
아메리카잎굴파리	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌도, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 울스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		28	사이안트라닐리프롤 유현탁제 10
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
잎말이나방류	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 첨병, 콘돌, 효자손
잎벌레류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
작은뿌리파리	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광

② 살충제 - 양상추(결구상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
작은뿌리파리	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
점박이응애	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
좀나방류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤단, 활주로
		루페뉴론 유탁제 5	파방매치
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
	28	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
		사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	3a	람다사이할로트린 유제 1	베네비아
	3a+15	알파사이퍼메트린, 플루페녹수론 유제 4 (2+2)	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 첨병, 곤돌, 효자손
4a	디노테퓨란 입상수화제 20	명중	
진딧물류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	넬디건, 팬텀
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	토리치
	15+4c	디플루벤주론, 설펙사플로르 입상수화제 26.2 (20+6.2)	베네비아
	3a	델타메트린 유제 1	명검
		람다사이할로트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		에토펜프로스 유제 20	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 첨병, 곤돌, 효자손
4a	디노테퓨란 입상수화제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오	
	이미다클로프리드 수화제 10	넬디건, 팬텀	
4a	이미다클로프리드 액상수화제 8	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코스인, 타격왕, 트랙다운, 호리도	
파밤나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	총커버, 코니도, 코니타, 파라슈트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

2 살충제 - 양상추(결구상추포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	13	클로르페니피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	14	카타하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 파단
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유탁제 5	파방메치
	18	테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
	1b+3a	디클로르보스,에토펜프록스 유제 30 (20+10)	희소식
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주령, 첨병, 곤돌, 효자손
에토펜프록스 유제 20		델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오	
3a+15	알파사이퍼메트린,플루페녹수론 유제 4 (2+2)	명중	

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
상추 (양상추포함)	제초	일년생잡초	K1	펜디메탈린 유제 31.7	단초, 데드라인, 바테풀, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 이비엠폴사이트, 인바이오펜디, 케이펜디, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디
		일다년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
		잡초	H+O	글루포시네이트암모늄.엠시피 에이 액제 21 (16+5)	다타네, 레츠고, 버너
상추 (청심치마)	생조	생장억제	비대상	파클로부트라졸 액상수화제 0.39	다드미
양상추발	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타

시금치

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 이미다클로프리드(21), 플루퀸코나졸(15), 티아메톡삼(5), 사이퍼메트린(4),
펜발러레이트(1), 프로사이미돈(1)

! 폐기농약·밀수농약 !

➔ 오메토에이트(1)

미등록 농약성분

2

➔ 프로파모카브(5), 인독사카브(5), 펜디메탈린(4), 플룩사피록사드(2), 카벤다짐(2),
사이할로트린(1), 헥사코나졸(1), 플루오피람(1), 옥사딕실(1), 파목사돈(1),
이미시아포스(1), 메타벤즈티아주론(1), 디플루벤주론(1), 에타복삼(1),
메트코나졸(1), 에폭시코나졸(1), 티플루자마이드(1)

· 주의사항



- 시금치 재배농가는 추가등록이 제한된 이미다클로프리드, 플루퀸코나졸 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 - 시금치

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
노균병	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤탑, 투빅, 폴리버전, 프리건, 행운
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	미리카트
		아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	다4+나5	사이아조파미드, 플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
	다4+미분류	아미설브롬, 사이목사닐 입상수화제 35 (11+24)	커튼
	다4+아5	사이아조파미드, 발리페날레이트 액상수화제 8 (3+5)	동방아그로솔루션
	다8+아5	아메톡트라딘, 디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젬프로
	라3+아4	가스가마이신, 폴리옥신디 입상수화제 13 (9+4)	차트라
	미분류+아5	사이목사닐, 만디프로파미드 액상수화제 20 (12+8)	골기퍼
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
		디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
		만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
		벤티아발리카브라이소프로필 입상수화제 15	베지크린
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	
	트리베이식코퍼셀페이트 액상수화제 15	새빈나	
카+가1	코퍼옥시클로라이드, 메탈락실 수화제 50 (35+15)	리도밀동, 삼공메타실동	
카+아5	코퍼옥시클로라이드, 디메토모르프 수화제 50 (35+15)	포룸씨	
노균병 (무인항공기)	다4+아5	사이아조파미드, 발리페날레이트 액상수화제 8 (3+5)	동방아그로솔루션
뿌리썩음병	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄

① 살균제 - 시금치

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎곰팡이병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
잎마름역병	사1	테부코나졸 입상수화제 25	구급탄, 밀리언, 버전업, 실바코, 안심카드
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
잘록병	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
잿빛곰팡이병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다2+사1	보스칼리드,트리플루미졸 수화제 30 (20+10)	병모리
	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	다3+마2	아족시스트로빈,플루디옥소닐 액상수화제 30 (15+15)	참누리
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	마3	이프로디온 수화제 50	군사리, 군프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름독
	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, 탑애탄, 투빅, 폴리버전, 프리건, 행운
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	사1	비터타놀 수화제 25	리버티, 바이코, 방파제, 아리비타놀
탄저병	카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠

② 살충제 - 시금치

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
		클로르피리포스 입제 2	강숫, 경농그로포, 더스반, 킬토충, 토사충
		폭심 입제 2	보라톤
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		테플루트린 입제 0.5	포스

② 살충제 - 시금치

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
		사이플루트린.테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	카핀다
검거세미밤나방	1b	카두사포스 입제 3	아파치
		폭심 입제 2	보라톤
	1b+1b	에토프로포스.터부포스 입제 5.5(4+1.5)	심마니
	3a	비펜트린 입제 0.2	스팩
	3a+1b	비펜트린.터부포스 입제 1.6(0.1+1.5)	데푸콘
겨울배추검정응애	6+4a	플룩사메타마이드 유제 9	캡틴
		아바멕틴.아세타미프리드 미탁제 8.6(1.6+7)	온사랑
노린재류	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 열산, 총자비
달팽이	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
담배거세미나방	6	레피멕틴 유제 2	검투사
	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드	
도둑나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
벼룩임벌레	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸망충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스팍, 조쿠만
		테플루트린 입제 0.5	포스
	3a+1b	비펜트린.폭심 입제 1.6(0.1+1.5)	나가충
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치

② 살충제 - 시금치

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
		플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 세티스, 애피드킬, 유단자, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	29+4c	플로니카미드.설펍사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
	3a	비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	9b	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플레넘
뿌리혹선충	1b	카두사포스 입제 3	아파치
시금치꽃파리	5	스피노사드 입상수화제 10	부메랑, 촌장
	6	아바멕틴 유제 1.8	젤럭시, 농바이저, 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
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		플룩사메타마이드 유제 9	캡틴
	4a	클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
아메리카잎굴파리	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	4a+5	아세타미프리드.스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
열대거세미나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충	

② 살충제 - 시금치

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
응애류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕길, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
		클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존
		스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
3a	펜프로파트린 수화제 5	다니톨	
점박이응애	6	밀베멕틴 유제 1	밀베노크
		아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕길, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	23	스피로메시펜 수화제 20	오베론
	25a	사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
진딧물류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
차면지응애	6	아바멕틴 미탁제 1.8	안티충, 젠토킬
	23	스피로메시펜 수화제 20	오베론
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이노피라펜 액상수화제 25	쇼크
사이플루메토펜 액상수화제 20		파워샷	
총채벌레류		플룩사메타마이드 유탁제 4.5	다트롤
큰남생이잎벌레	14	카탐하이드로클로라이드 입제 4	쌌다, 카탐하이드로클로라이드 입제 4, 파단
	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸당충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	1b+1b	에토프로포스, 터부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
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, 킴팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드

2 살충제 - 시금치

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
		플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	15+28	비스트리플루론.플루벤디아마이드 액상수화제 23 (10+13)	승승장구
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토총패스
3a+미분류	에토펜프록스, 피리달릴 미탁제 15,5 (8+7,5)	슈페리온	
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
시금치	제초	일년생잡초	K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드
				부타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터
				부타클로르 입제 5	논맥, 동방부타, 마세트, 매끄란, 삼공부타, 선문특부타, 아리부타
				알라클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
				알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라
시금치밭	제초	일년생화본과잡초	A	세톡시딴 유제 20	나브

신선초

→ 주의사항



- ※ 신선초에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 신선초에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- ※ “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 신선초

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
잎마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비

2 살충제 - 신선초

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
고자리파리	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
담배거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	미분류	피리달릴 유약제 10	알지오
도둑나방	미분류	피리달릴 유약제 10	알지오
목화진딧물	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채.진디, 꽃매미.가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
무테두리진딧물	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

② 살충제 - 신선초

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추좀나방	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a+미분류	에토펜프록스,피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
벼룩잎벌레	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
아메리카잎굴파리	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
응애류	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
		페나자퀸 유제 10	블루터치, 워나란, 응애단
점박이응애	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
사이플루메토펜 액상수화제 20		파워샷	
진딧물류	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
차면지응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a+미분류	에토펜프록스,피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
흰띠명나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

쑥

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 카보퓨란(1)

미등록
농약성분

2

➔ 뷰프로페진(1)

→ 주의사항



- 쑥 재배농가는 추가등록이 제한된 카보퓨란(카보설펀) 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 - 썩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굼디스, 굼메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리버전, 프리건, 행운

② 살충제 - 썩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운다, 토양탄
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프록스 수화제 10	총스타, 크로캡, 타키온, 트레본
국화하늘소	1b	테플루트린 입제 0.5	포스
		페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스피치온, 옥토
	4a	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
곰뱅이류	1b	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스그린
		에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
썩잎벌레	15	테플루트린 입제 0.5	포스
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
		델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
		델타메트린, 프로페노포스 유제 15.6 (0.6+15)	한방
4a+5	아세타미프리드, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬	
진딧물류	3a	펜프로파트린 유제 5	다니틀, 다이토나
		디노테퓨란 수화제 10	오신
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		클로티아니딘 수화제 8	세시미

쑥갓

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

- ➔ 다이아지논(5), 프로사이미돈(4), 플루퀸코나졸(3), 플루벤디아마이드(2), 카보퓨란(2), 테트라코나졸(1)

Ⅱ 폐기농약·밀수농약 Ⅱ

- ➔ 에디펜포스(2), 피리다펜티온(1)

미등록 농약성분

2

- ➔ 뷰타클로르(7), 디노테퓨란(7), 펜디메탈린(4), 테부피림포스(4), 이프로벤포스(4), 아이소프로티올레인(3), 페노뷰카브(3), 터부포스(3), 플루오피람(3), 메타벤즈티아주론(3), 티플루자마이드(2), 족사마이드(2), 헥사코나졸(2), 파클로부트라졸(1), 카두사포스(1), 디니코나졸(1), 세톡시딤(1), 플룩사피록사드(1), 클로르피리포스-메틸(1), 페나지퀸(1), 스피로메시펜(1), 뷰프로페진(1), 아이소프로카브(1), 플루오피콜라이드(1), 테플루트린(1), 메트라페논(1), 클로르피리포스(1), 카프로파마이드(1)

· 주의사항



- 쑥갓 재배농가는 추가등록이 제한된 다이아지논, 프로사이미돈 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

썩갓

1 살균제 - 썩갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	가1	메탈락실 입제 2	도미노, 삼공메타실, 새메타실, 원피스, 해가든
	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나2+나1	디에토펜카브,티오파네이트메틸 수화제 55 (25+30)	곶자비
	다2+마2	보스칼리드,플루디옥소닐 액상수화제 28,5 (23,5+5)	에스원
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 젯비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
	미분류	펜피라자민 입상수화제 60	펜피라
	사1+다3	디페노코나졸,피리벤카브 액상수화제 16 (6+10)	차단
	사1+카	디페노코나졸,이미녹타딘트리아세테이트 미탁제 18 (3+15)	삼진왕, 처방사
노균병	사3+사1	펜헥사미드,테부코나졸 액상수화제 36,3 (30,5+5,8)	타이브랙
	가1+나3	베날락실-엠,에타복삼 액상수화제 15 (7+8)	선방
	나1+다3	카벤다짐,크레속심메틸 수화제 60 (40+20)	탄제로
	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
	다4	시아아조파미드 액상수화제 10	기슘, 롬벨, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미설브롬 액상수화제 13,5	명작
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑게어, 포룸
		디메토모르프 액상수화제 18	페스티벌
		발리페날레이트 액상수화제 12	발리펜
	아5+다3	디메토모르프,피리클로스트로빈 액상수화제 25,5 (16+9,5)	캐스팅
카+가1	코퍼옥시클로라이드,메탈락실 수화제 50 (35+15)	리도밀동, 삼공메타실동	
카+아5	코퍼옥시클로라이드,디메토모르프 수화제 50 (35+15)	포룸씨	
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
뿌리썩음병	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66,5	언더카바, 점프업, 프리엔

1 살균제 - 썩갯

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
뿌리혹병	다4	아미설프롬 액상수화제 13.5	명작
뿌리혹선충	미분류	다조멧 입제 96.5	다조미드, 밧사미드, 아진발사미, 앓사미, 이사도라, 크린쏘일
역병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기슘, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미설프롬 액상수화제 13.5	명작
	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
잎마름병	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
		디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반뚝
	사1	마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
잿빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	다3+사1	피라클로스트로빈 테부코나졸 액상수화제 18 (9+9)	포르투나
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
	마3	이프로디온 수화제 50	군사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오프로, 잿빛곰팡이마름뚝
	사1	비터타놀 수화제 25	리버티, 바이코, 방파제, 아리비타놀
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
탄저병	카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠
흰가루병	다2	아이소피라잠 유제 12.57	새나리, 올타쿠나
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		사1	트리플루미졸 수화제 30

2 살충제 - 쑥갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		이미시아포스 입제 5	네마킵
22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹	
굴파리류	1b	페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토
꽃노랑총채벌레	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	6+4a	아바멕틴,아세타미프리드 미탁제 8,6 (1,6+7)	온사랑
	6+5	아바멕틴,스피네토람 액상수화제 4,9 (0,9+4)	더블킵
나방류	6	아바멕틴 미탁제 1.8	안티충, 젠토킵
		에마멕틴벤조에이트 미탁제 2,15	레인지, 레전드, 아그리젠토레전드
	1b	아세페이트 수화제 50	경농아시트, 멸충탄, 모두다, 블루킵, 진디충, 총앤드, 플라잉, 희새탄
		에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
3a	비펜트린 입상수화제 8	메가줄, 메이저, 캡처	
노린재류	1b	펜토에이트 유제 47,5	경농파프, 열산, 총자비
달팽이	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
담배거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	3a	에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
목화진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수화제 10	노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킵, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	명쾌탄, 바이엘알파스린
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킵, 어택트, 젠토스타
아세타미프리드 액제 10		가드키, 마스그린	
배추좀나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드

② 살충제 - 썩갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추좀나방	18	테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
	1b	에토펜프로스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사총
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프로스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립스, 큐티클, 프레쉬팜
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
배추흰나비	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 싸다, 아리칼탐, 카답하이드로클로라이드 수용제 50, 파단
벼룩잎벌레	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 싸다, 아리칼탐, 카답하이드로클로라이드 수용제 50, 파단
	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 세티스, 애피드킬, 유단자, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강싸브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
9b	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘	
뿌리혹선충	6	아바멕틴 액상수화제 1.68	테라노바
	1b	이미시아포스 입제 5	네마킵
		포스티아제이트 입제 5	네마존, 선충앤, 선충탄, 자객, 호크아이
썩잎벌레	3a	비펜트린 입제 0.2	스펙, 울커니, 농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프로스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
아메리카잎굴파리	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
		스피노사드 액상수화제 10	심포니, 올가미
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 예코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	1b	페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토

2 살충제 - 쑥갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
아메리카잎굴파리	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
애무늬고리장님 노린재	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
온살가루이	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스그린
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
응애류	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
진딧물	3a	에스펜발러레이트 유제 1.5	적시타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물단, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이독, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
	9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스
진딧물 (목화진딧물)	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 화스탁
진딧물류	15+4c	디플루벤주론, 설폭사플로르 입상수화제 26.2 (20+6.2)	명검
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	래피드킬
	4c	설폭사플로르 입상수화제 7	스트레이트
총채벌레류	4a	티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	램페이지
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
	18	플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
		메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
크로마페노자이드 유제 5		하이메트릭스	
	테부페노자이드 액상수화제 20	미믹	

② 살충제 - 썩갓

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	11a	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
	22a	인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 베네스트, 서머리, 셀파, 스팅, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
22b	메타플루미존 유제 20	벨스모	
파총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이저, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌도, 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
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
썩갓	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
			K3	나프로파마이드 입제 5	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드, 데브리놀골드
		일다년생잡초	N	티오벤카브 입제 7	사단

쑥부쟁이

→ 주의사항



- 쑥부쟁이에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 쑥부쟁이에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 썩부쟁이

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
역병	아5+다5	디메토모르프,플루아지남 액상수화제 34.6(17.3+17.3)	반조포르테
잎마름병	카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스

썸바귀

→ 주의사항



- 썸바귀에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 썸바귀에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 썸바귀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰비단병	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
		피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 젯비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌	

② 살충제 - 썸바귀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배가루이	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팡, 닥터팡, 동작그만, 말라타, 맥스팡, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팡, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레

아욱

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 클로티아니딘(5), 플루벤디아마이드(1), 플루퀸코나졸(1), 테트라코나졸(1)

미등록
농약성분

2

➔ 디노테퓨란(5), 에토펜프록스(2), 카벤다짐(1), 메타벤즈티아주론(1), 플루오피람(1), 아세타미프리드(1)

· 주의사항



- **아욱 재배농가**는 추가등록이 제한된 클로티아니딘, 플루벤디아마이드 등 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- “**농약정보서비스**”(pis.rda.go.kr), “**농사로**”(www.nongsaro.go.kr) 또는 **농약판매상**에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 아욱

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	만데스트로빈 액상수화제 40	만데스
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
노균병	가1	메탈락살-엠 수화제 12	리도밀골드
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		이미셀브롬 액상수화제 13.5	명작
	다4+나5	사이아조파미드, 플루오피콜라이드 액상수화제 13(7+6)	원프로
	사3	펜헥사미드 액상수화제 42	텔도
아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸	
	만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스	
마름병	나4	펜사이큐론 수화제 25	갈무리, 나이샷, 몬세렌, 문고카트, 킬러문, 풍경
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리버바, 오티바, 탑애탱, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른단, 푸리온, 핵단, 흑성, 갈반독
역병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		이미셀브롬 액상수화제 13.5	명작
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
잿빛곰팡이병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름독
바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10^9 cfu/g	세레나데맥스	

1 살균제 - 아욱

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잣빛곰팡이병	사3	펜헥사미드 액상수화제 42	텔도
	아4	폴리옥신디 입상수화제 5	잘류프리
탄저병	카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도
	미분류+사1	사이플루페나미드,헥사코나졸 액상수화제 4.5(3.5+1)	힌트

2 살충제 - 아욱

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
곰뱅이류	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
도둑나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파범탄, 활주로
목화명나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5 클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	토리치 알타코아
목화바둑명나방	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총에짱, 타스타
배추좀나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토

② 살충제 - 아욱

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복숭아혹진딧물	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60(10+50)	미네토스타
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강써브, 뉴중원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설펡사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넴	
아메리카잎굴파리	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
온실가루이	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
응애류	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
	21a	페나자퀸 유제 10	블루터치, 워나란, 응애단
입말이나방류	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
점박이응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쉐이쑹, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	21a	페나자퀸 유제 10	블루터치, 워나란, 응애단
진딧물류	15+4c	디플루벤주론, 설펡사플로르 입상수화제 26.2(20+6.2)	명검
	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코스인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		티아메톡삼 입제 1.5	아타라
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스	
차응애	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이노피라펜 액상수화제 25	쇼크
		사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
총채벌레류	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코스인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라

2 살충제 - 아욱

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방디망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
	18	플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	28	사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
22b	메타플루미존 유제 20	벨스모	

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
아욱	제초	일년생잡초	A	세톡시딴 유제 20	나브
			H	글루포시네이트-피 액제 9,8	바로바로, 자쿠사
			K1	펜디메탈린 입제 5	단초, 매지션, 스톱프
		일다년생잡초	G	글리포세이트이소프로필아민 액제 41	근사미, 근초대왕, 글라신파워, 금새미, 다다이, 몬산토클래식, 선문뉴글라신, 성보글라신, 신농글라신, 아리글라신, 울무, 유원글라신, 유일글라신, 인바이오글라신, 제이케이마간클래식, 지심왕, 초애신, 풀감초, 풀마타, 풀썬, 풀오버, 풀자비, 풀타존
			G+E	글리포세이트이소프로필아민, 피라플루펜에틸 액상수화제 30,15(30+0,15)	뉴풀마기
			G+O	글리포세이트이소프로필아민, 엠스피에이 액제 39(34+5)	레드샷, 풀간다, 풀베라, 풀샷
			K3	뷰타클로르 입제 5	논맥, 동방부타, 마세트, 매끄란, 삼공부타, 선문특부타, 아리부타

어수리

→ 주의사항



- ※ 어수리에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 어수리에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- ※ “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 어수리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
역병	다5	플루아지남 입상수화제 50	오피러스, 후론사이드
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굤디스, 굤메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	미분류	플루티아닐 유제 5	시워내
	사1	트리플루미졸 수화제 30	트리후민

② 살충제 - 어수리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배나방	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
목화진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	3a	에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
무테두리진딧물	6+4c	아바멕틴, 설펍사플로르 액상수화제 7.7(1.5+6.2)	슈퍼퍼치
벼룩임벌레	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	3a	에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
어수리아기원 말이나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
응애류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레드고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸

② 살충제 - 어수리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
응애류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏠이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존
	25a	사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
진딧물류	3a	에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
	4a+3a	아세타미프리드, 에토펜프록스 수화제 10.5(2.5+8)	만장일치, 젠토시대, 충도사, 피리처
차응애	25a	사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
	6+4c	아바멕틴, 설폭사플로르 액상수화제 7.7(1.5+6.2)	슈퍼펀치

열무

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

- ➔ 클로티아니딘(9), 플루퀸코나졸(7), 이미다클로프리드(6), 플루벤디아마이드(5), 다이아지논(5), 프로사이미돈(4), 카보퓨란(1), 펜발러레이트(1)

미등록 농약성분

2

- ➔ 플로니카미드(4), 티아클로프리드(2), 피리달릴(2), 메타벤즈티아주론(2), 펜사이큐론(1), 메트코나졸(1), 트리플루랄린(1), 에토프로포스(1), 페니트로티온(1), 크로마페노자이드(1), 프로파모카브(1), 클로로탈로닐(1), 플루오피람(1), 테부페노자이드(1), 리뉴론(1), 트리사이클라졸(1)

· 주의사항



- 열무 재배농가는 추가등록이 제한된 클로티아니딘, 플루퀸코나졸 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 - 열무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은무늬병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	사1	디페노코나졸 입상수화제 10	갈반탄자마름뚝, 내비균, 보가드, 캐취존, 푸른탄
		마이클로부타닐 수화제 6	시스템
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
균핵병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	아5	만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스
노균병	가1	메탈락살-엠 수화제 12	리도밀골드
	다3	크레속심메틸 입상수화제 47	마루치
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 기라성, 나플레웅, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 단저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	다4	아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	마3	이프로디온 액상수화제 43	로브랄
	미분류+다3	사이목사닐.파목사돈 액상수화제 21(12+9)	이카초
	사1	테부코나졸 액상수화제 20	실바코플러스, 타비아
아5	만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스	
뿌리혹병	다4	아미설브롬 분제 0.5	명작
	다5	플루아지남 분제 0.5	다쏘, 후론사이드, 후론트
	미분류	디메틸디설파이드 직접살포액제 99.55	팔라딘
세균검은무늬병	가4	옥솔린산 입상수화제 20	명품탄, 배차엔진품, 비천무
	라5	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제 17	성보싸이클린
	아3	발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트
	카	코퍼하이드록사이드 입상수화제 46.1	고운손
역병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
		아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
잿빛곰팡이병	나+나2	카벤다짐.디에토펜카브 수화제 50(25+25)	깨꼬탄
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운

2 살충제 - 열무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	4a+5	아세타미프리드,스피네토람 액상수화제 10(6+4)	당찬
굴파리류	28+4a	사이안트라닐리프롤,티아메톡삼 입상수화제 40(20+20)	미네토듀오
나방류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤
담배거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
무잎벌	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
배추좀나방	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	람다사이할로트린 수화제 1	주령, 총사리
	4a+15	아세타미프리드,플루페녹수론 수화제 13(8+5)	모카스
배추흰나비	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	3a	람다사이할로트린 수화제 1 에토펜프록스 유제 20	주령, 총사리 델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
벼룩잎벌레	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	3a	베타사이플루트린 분제 0.2	지오골드
	3a+15	알파사이퍼메트린,플루페녹수론 유제 4(2+2)	명중
	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
		비펜트린,테부포스 입제 1.6(0.1+1.5)	데푸콘
	3a+4a	사이플루트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2) 테플루트린,티아메톡삼 입제 1(0.5+0.5)	카핀다 테라피

② 살충제 - 열무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
응애류	6+4c	아바멕틴.설펍사플로르 액상수화제 7.7(1.5+6.2)	슈퍼펀치
좀벌레류	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
		아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13(5+8)	청실홍실	
진딧물류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
총채벌레류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	4a	티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4a+3a	아세타미프리드.에토펜프록스	만장일치, 젠토시대, 충도사, 피리쳐
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	11a	비티아이자와이엔티423 액상수화제 1.0×10 ⁸ cfu/ml	토박이
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원

왕고들빼기

→ 주의사항



- 왕고들빼기에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 왕고들빼기에 대한 '19년 안전성조사 실적은 없음
- “농약정보서비스” (pis.rda.go.kr), “농사로” (www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 왕고들빼기

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰가루병	다2	플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
	사1	마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
	사+미분류	디페노코나졸, 피리오페논 액상수화제 15 (5+10)	옵션

② 살충제 - 왕고들빼기

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배가루이	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 예코폴드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	7c	피리프록시펜 유제 10	신기루
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레

유채, 유채잎 (동초), 유채종실

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

- ➔ 티아메톡삼 (2), 다이아지논 (1), 카보퓨란 (1)

미등록
농약성분

2

- ➔ 디메토모르프 (2), 에토펜프로스 (2), 이프로벤포스 (2), 에타복삼 (1), 디니코나졸 (1), 디페노코나졸 (1), 펜디메탈린 (1), 사이할로트린 (1), 피라클로스트로빈 (1), 사플루페나실 (1), 아족시스트로빈 (1)

→ 주의사항



- ❖ 유채는 식용부위에 따라 **유채씨 (유지종실)**와 **유채잎 (동초)**(엽채류)로 구분되며, 대부분 **유채잎 (동초)**에서 부적합이 발생되기 때문에 생산 농가에서는 등록된 농약을 안전사용기준에 맞게 사용
- ❖ **유채잎 (동초)**을 생산하는 농가는 (*) 표시된 농약품목을 사용하지 말 것
- ❖ **유채잎 (동초) 재배농가**는 추가등록이 제한된 티아메톡삼, 다이아지논 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 - 유채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드
노균병	사1	트리아디메폰 수화제 5	바리톤, 선문티디폰
흰가루병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	미분류	플루티아닐 유제 5	시워내
	바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10^9 cfu/g	세레나데맥스
	사1	트리플루미졸 수화제 30	트리후민

1 살균제 - 유채잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다4+나5	사이아조파미드, 플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
	카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠

1 살균제 - 유채종실

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다4+나5	사이아조파미드, 플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
	미분류+다3	사이목사닐, 파목사돈 액상수화제 21 (12+9)	이카초
	사1	트리아디메폰 수화제 5	바리톤, 선문티디폰
	카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠
흰가루병	다2	플록사피록사드 액상수화제 15.3	카디스

2 살충제 - 유채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충

② 살충제 - 유채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노린재류	3a	비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
무테두리진딧물	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	4c	설펡사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
		스피노사드 액상수화제 10	심포니, 올가미, 부메랑, 촌장
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, , 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 충에짱, 타스타
		사이퍼메트린 유제 5	강심장, 경농피레스, 나대로, 미성살충탄, 성보피레스, 아리피레스, 인바이오피레스, 케레스, 특충탄, 푸레스, 피레탄, 하이피레스
펜발러레이트 유제 5		멀나방탄, 스미사이딘, 총아웃, 푸로사이딘, 플래툰	
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	
배추흰나비	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
복숭아혹진딧물	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 세티스, 애피드킬, 유단자, 플로니카, 한판승
양배추가루진딧물	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이מיד, 총채, 진디, 꽃애미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스	

② 살충제 - 유채잎

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무테두리진딧물	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6,5	팡파레에스
배추좀나방	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
배추흰나비	5	스피네토람 액상수화제 5	엑설트
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타	
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	4d	플루피라디퓨론 액제 17,09	시반토
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6,5 피메트로진 입상수화제 49	팡파레에스 우수수, 플래넘
아메리카잎굴파리	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐처, 스펀토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글웜, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4,5	라피탄
유럽좁쌀바구미	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
응애류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
진딧물류	16	뷰프로페진 수화제 20	히로인
	4a	클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6,5	팡파레에스
파밤나방	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아

② 살충제 - 유채종실

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무테두리진딧물	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아

2 살충제 - 유채종실

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무테두리진딧물	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
배추좀나방	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
배추흰나비	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
복숭아혹진딧물	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
유럽좁쌀바구미	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
응애류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이중, 헌티드
	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
진딧물류	16	뷰프로페진 수화제 20	히로인
	4a	클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
파밤나방	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
유채	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18 (*)	골따라, 내비풀, 네버풀, 다보풀커트, 레드존, 바로크, 바로타, 바스타, 발리간, 발다매, 빨간물, 삭솔이, 세라스타, 신스타, 쎄바스타, 아리제스타, 위드스탑, 잡초자비, 잡초카트, 잡초탄, 제초스타, 지퍼, 초전사, 큐스타, 풀삭, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9.8 (*)	바로바로, 자쿠사
		잡초	C3+H	벤타존소듐, 글루포시네이트암모늄 액제 24 (10+14) (*)	풀마름
E+H	플루티아셋메틸, 글루포시네이트암모늄 미탁제 12.2 (0.2+12) (*)		확타		
유채(잎)	제초	일년생잡초	K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드
				뷰타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
유채 (종실)	제초	일년생잡초	K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드
				뷰타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터

차즈기 (자소자)

→ 주의사항



- ❖ 차즈기는 한약재로 가공한 경우 농약 PLS에 적용을 받지 않는 품목이고 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ❖ “농약정보서비스” (pis.rda.go.kr), “농사로” (www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

차즈기(자소자)

① 살충제 - 차즈기

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	폭심 입제 2	보라톤
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	스펙, 조쿠만
		에토펜프로스 수화제 10	총스탑, 크로캅, 타키온, 트레본
		테플루트린 입제 0.5	포스
검거세미밤나방	1b	폭심 입제 2	보라톤
점박이응애	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크
		사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷

참나물

(파드득나물)

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

- ➔ 프로사이미돈 (35), 다이아지논 (4), 플루퀸코나졸 (2), 플루벤디아마이드 (2), 클로티아니딘 (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



- 참나물 재배농가는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 다이아지논 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 - 참나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	나1+라1	카벤다짐, 메파니피림 액상수화제 30 (20+10)	늘존
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
노균병	나5+바4	플루오피콜라이드, 프로파모카브하이드로클로라이드 액상수화제 55 (5+50)	인피니트
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카	코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
녹병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
뿌리썩음병	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
역병	나5+바4	플루오피콜라이드, 프로파모카브하이드로클로라이드 액상수화제 55 (5+50)	인피니트
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다4+나5	사이아조파미드, 플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
잎썩음병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 베네이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
잿빛곰팡이병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자춘
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
	펜피라자민 입상수화제 60	펜피라	

1 살균제 - 참나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잣빛곰팡이병	아4	폴리옥신디 수화제 2.25	영일바이오
		폴리옥신디 입상수화제 5	잘류프리
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
탄저병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
흰가루병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다3+사1	크레속심메틸.트리플루미졸 액상수화제 35 (20+15)	진면목
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도

2 살충제 - 참나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
가루이류	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		카두사포스 입제 3	아파치
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
		펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
달팽이	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
담배거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너	
	크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스	

② 살충제 - 참나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배거세미나방	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	11a	비티아이자외이엔티423 수화제 1×10 ⁹ ctu/g	토박이
		비티아이자외이지비413 액상수화제 1,0×10 ⁷ ctu/ml	솔빛채
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총에짱, 타스타
		에토펜프로스 수화제 10	총스탑, 크로갑, 타키온, 트레본
3a+1b	비펜트린 터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸곤	
미분류	피리달릴 유약제 10	알지오	
목화진딧물	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	명쾌탄, 바이엘알파스린
뿌리혹선충	1b	카두사포스 입제 3	아파치
		카두사포스 입제 6	력비
		포스티아제이트 입제 5	네마존, 선충앤, 선충탄, 자객, 호크아이
아메리카잎굴 파리	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 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
	14	카탐하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	4a	아세타미프리트 분산성액제 8	애피다이
응애류	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
	25a	사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
점박이응애	6	밀베멕틴 유제 1	밀베노크
		아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 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
진딧물	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	화스탁
		에스펜발러레이트 유제 1.5	적시타
	4a	이미다클로프리트 수화제 10	뜨물탄, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도

2 살충제 - 참나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스
진딧물 (목화진딧물)	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 화스타크
진딧물류	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
	4a	아세타미프리드 입상수화제 8	스와튼, 히든키
		이미다클로프리드 수화제 10	래피드킬
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
총채벌레류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쓰렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티멕, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
참나물	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
			K1	펜디메탈린 입제 5	단초, 매지션, 스톱프
			K3	나프로파마이드 입제 5	데브리놀골드
				알라클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라

청경채

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 다이아지논 (3), 클로티아니딘 (3), 사이퍼메트린 (1)

! 폐기농약·밀수농약 !

➔ 퍼메트린 (2)

미등록
농약성분

2

➔ 디노테퓨란 (9), 플루톨라닐 (2), 프로파모카브 (1), 만디프로파미드 (1), 플루오피람 (1), 디클로르보스 (1), 펜사이큐론 (1), 펜디메탈린 (1)

· 주의사항



- 청경채 재배농가는 추가등록이 제한된 다이아지논, 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 - 청경채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 엔티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름독
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
	사1+다3	디페노코나졸, 피리벤카브 액상수화제 16 (6+10)	차단
	사3+사1	펜헥사미드, 테부코나졸 액상수화제 36.3 (30.5+5.8)	타이브랙
노균병	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
	가1	메탈락살-엠 수화제 12	리도밀골드
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
		발리페날레이트 액상수화제 12	발리펜
카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 폴라보, 크린킹, 태양
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	라5	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제 17	성보싸이클린
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
뿌리마름병	다4	아미살브롬 분제 0.5	명작
뿌리혹병	다4	아미살브롬 분제 0.5	명작
	다5	플루아지남 분제 1	후론사이드플러스

② 살충제 - 청경채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
뿌리혹선충	다2	플루셀파마이드 세립제 0.3	흑안나골드
역병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	다4+나5	사이아조파미드,플루오피콜라이드 액상수화제 13(7+6)	원프로
잎마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굼디스, 굼메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
점무늬병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
	사1	디페노코나졸 수화제 10	굼가네, 매직스, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성,갈반독
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굼디스, 굼메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애탄, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
거세미나방	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
	4a+5	아세타미프리드,스피네토람 액상수화제 10(6+4)	당찬
고자리파리	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
굴파리류	28+4a	사이안트라닐리프롤,티아메톡삼 입상수화제 40(20+20)	미네토듀오
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
달팽이	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 중에센, 필사충
담배거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	미분류	피리달릴 유약제 10	알지오
도둑나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 충직, 클린메이커, 길체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	미분류	피리달릴 유약제 10	알지오
목화진딧물	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5(8+16.5)	불리암후레쉬
	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스크린
4a		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리미다, 총채, 진디,꽃매미,가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도

② 살충제 - 청경채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무잎벌	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
무테두리진딧물	3a	비펜트린 유제 1	강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
		에스펜발러이트 유제 1.5	적시타
	4a	아세타미프리드 입상수화제 8	스와튼, 히든키
		티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
		피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
배추벼룩잎벌레	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏠이충, 에이팜, 워록, 제트팜, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	11a	비티쿠르스타키 수화제 16	그물망, 바이오비트, 스킨파우키, 영일비티, 이비엠오케이
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총충, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a+미분류	에토펜프록스,피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
피리달릴 유탁제 10		알지오	
배추흰나비	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탑, 썬다, 아리칼탑, 파단
벼룩잎벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏠이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

② 살충제 - 청경채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼룩잎벌레	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 썬다, 아리칼탑, 파단
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스피, 조쿠만
		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄	
아메리카잎굴파리	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, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 썬다, 아리칼탑, 파단
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄	
온실가루이	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스그린
응애류	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
	6+4c	아바멕틴,설폭사플로르 액상수화제 7.7 (1.5+6.2)	슈퍼펀치
점박이응애	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
좀나방류	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
진딧물류	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디,꽃매미,가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
	4c	설폭사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스

2 살충제 - 청경채

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
총채벌레류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	4a	티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4a+3a	아세타미프리드, 에토펜프록스 수화제 10,5 (2,5+8)	만장일치, 젠토시대, 총도사, 피리쳐
파밤나방	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
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	28+4a	클로란트라닐리프롤, 티아메톡삼 액상수화제 24,5 (8+16,5)	볼리암후레쉬
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	3a+미분류	에토펜프록스, 피리달릴 미탁제 15,5 (8+7,5)	슈페리온
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	
파좀나방	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
흰띠명나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
청경채	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9,8	바로바로, 자쿠사

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), 메틀라클로르 (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 재배농가**는 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	갈반탄자마름뚝, 내비균, 보가드, 캐취존, 푸른탄
		마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
		헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 핵코졸
잎마름병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채단, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	사1	프로피코나졸 유제 25	배너, 부킹, 스타카토, 알마니, 탑프로
잘록병	다2	티플루자마이드 액상수화제 7	장타
		플루톨라닐 유제 15	문카트
	마2	플루사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
잣빛곰팡이병	사3	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잣비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
		펜헥사미드 수화제 50	텔도
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤탑, 투빅, 폴리버전, 프리건, 행운
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블젯, 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.갈반뚝
		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, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 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, 영일탑, 영파워, 탄부란
	카+라3	코퍼옥시클로라이드, 가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란
흰가루병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 윈킵, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	사1	마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
		페나리몰 유제 12.5	동부훼나리
		헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸
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, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 실빠꼬뿔, 탄보형, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이
		헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸

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, 올래팜, 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, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	11a	플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
		비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
	18+5	메톡시페노자이드, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	제왕
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토펜프록스 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	카드사포스 입제 3	아파치
		카드사포스 입제 6	럭비
		포스티아제이트 입제 5	네마존, 선충앤, 선충탄, 자객, 호크아이
아메리카잎굴파리	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 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

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	클로르페니피르 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, 가루이독, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
	9b	피메트로진 수화제 25	체스
진딧물 (목화진딧물)	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 화스타
진딧물류	4a	이미다클로프리드 수화제 10	래피드킬
차응애	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쓰렌토, 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	클로르페니피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
		클로르페니피르 유제 5	렘페이지
15	노발루론 액상수화제 10	라이몬	
	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로	

2 살충제 - 취나물

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
		플루페녹수론 분산성액제 5	중애존, 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	비티아이자아이엔티423 수화제 1×10 ⁹ cfu/g	토박이
		비티아이자아이지비413 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-피-에틸 분산성액제 7	푸레만
				플루아지포프-피-뷰틸 유제 17.5	그래스다운, 뉴원싸이드, 신싸이드, 젠스필드, 풀명장
			C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
			K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드
				나프로파마이드 유제 21.8	사내드래, 인바이오파미드

치커리

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

- ➡ 티아메톡삼(4), 플루벤디아마이드(3), 프로사이미돈(2), 클로티아니딘(2), 다이아지논(2), 플루퀸코나졸(1), 카보퓨란(1)

미등록 농약성분

2

- ➡ 디노테퓨란(5), 플루오피람(3), 노발루론(2), 포스티아제이트(2), 테부펜피라드(1), 페림존(1), 파클로부트라졸(1), 메탈락실(1), 메트라페논(1), 아이소프로티올레인(1), 피라클로스트로빈(1), 카벤다짐(1), 클로르피리포스(1)

· 주의사항



- 치커리 재배농가는 추가등록이 제한된 티아메톡삼, 플루벤디아마이드 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 - 치커리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굤디스, 굤메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
균핵병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기슘, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	사3	펜헥사미드 액상수화제 42	텔도
	카	캡탄 수화제 50	경농캡탄, 반가운, 부패왕, 삼공캡탄, 영일캡탄, 팜한농캡탄, 하이캡탄
노균병	다3+아5	아족시스트로빈, 디메토모르프 액상수화제 25 (5+20)	예작
	다4	아미셀브롬 액상수화제 13.5	명작
	다8+아5	아메톡트라딘, 디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젬프로
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탐케어, 포룸
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점뚝, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태양
		옥솔린산 입상수화제 20	명품탄, 배치엔진품, 비천무
	라5	옥시테트라사이클린다이하이드레이트 입상수화제 34	옥싸이클린
		옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메탈암 모늄 수화제 17	성보싸이클린
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 옹마루, 유망주, 한우물
뿌리썩음병	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
세균성점무늬병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점뚝, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태양
잿빛곰팡이병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
	사3	펜헥사미드 액상수화제 42	텔도

① 살균제 - 치커리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		트리플록시스트로빈 액상수화제	새도우, 스팅, 프린트
		피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
흰가루병	다3+사1	아족시스트로빈, 테부코나졸 액상수화제 29.5 (11+18.5)	커스토티아, 티바골드

② 살충제 - 치커리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목화진딧물	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	명쾌탄, 바이엘알파스린
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 트랙다운, 호리도
진딧물	3a	에스펜발러레이트 유제 1.5	적시타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	비리아웃, 아리이미다, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕
	9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스
진딧물 (목화진딧물)	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 화스타
진딧물류	4a	이미다클로프리드 수화제 10	래피드킬
거세미나방	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스타
	3a+18	에토펜프록스, 테부페노자이드 유제 14 (10+4)	나방도사, 비상탄
	3a+1b	델타메트린, 테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
고자리파리	3a+1b	델타메트린, 테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
나방류	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
담배가루이	6	에마멕틴벤조에이트 입상수용제 5	라인업, 프로클레임, 하이페론
담배거세미나방	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총충, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총에짱, 타스타
도둑나방	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
목화진딧물	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치

② 살충제 - 치커리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목화진딧물	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스크린
	4c	설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a+미분류	에토펜프로스, 피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
배추흰나비	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탑, 썬다, 아리칼탑, 파단
벼룩잎벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탑, 썬다, 아리칼탑, 파단
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프로스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	3a+1b	델타메트린, 테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄	
뿌리혹선충	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
아메리카잎굴 파리	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탑, 썬다, 아리칼탑, 파단
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	4a+5	아세타미프리드, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
온실가루이	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스크린
	7c	피리프로시펜 유제 10	신기루
응애류	3a	펜프로파트린 수화제 5	다니톨
점박이응애	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딩고, 로맥틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕길, 아바킹, 안티맥, 에코맥틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐맥틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지

② 살충제 - 치커리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
점박이응애	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존
조명나방	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
좁나방류	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	3a+15	알파사이퍼메트린,플루페녹수론 유제 4 (2+2)	명중
진딧물류	4a	아세타미프리드 분산성액제 8	애피다이
총채벌레류	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쓰렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인텍스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치	
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다랑, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 전토나방킬, 파밤단, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	3a+15	알파사이퍼메트린,플루페녹수론 유제 4 (2+2)	명중
	3a+미분류	에토펜프록스,피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
파좁나방	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
치커리	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
			K3	나프로파마이드 입제 2.5	파워리놀

케일

→ '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 티아메톡삼 (6), 클로티아니딘 (6), 프로사이미돈 (4), 이미다클로프리드 (1)

미등록
농약성분

2

➔ 파클로부트라졸 (30), 디니코나졸 (6), 프로파모카브 (4), 플루오피람 (3),
헥사코나졸 (2), 메탈락실 (2), 인독사카브 (2), 에폭시코나졸 (1), 만디프로파미드 (1),
옥사딕실 (1), 펜디메탈린 (1), 디페노코나졸 (1), 펜티오피라드 (1)

→ 주의사항



- 케일 재배농가는 추가등록이 제한된 티아메톡삼, 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 - 케일

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피리벤카브 입상수화제 40	판타지스타
노균병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다4	이미셀브롬 액상수화제 13.5	명작
	이5+다3	디메토모르프, 피리클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠
녹병	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷
역병	다4+나5	사이아조파미드, 플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
잿빛곰팡이병	나1+나2	카벤다짐, 디에토펜카브 수화제 50 (25+25)	깨꼬탄
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
	미분류	펜피라지민 액상수화제 30	보트리사이드
	사1	비터타놀 수화제 25	리버티, 바이코, 방파제, 아리비타놀
	사3	펜헥사미드 액상수화제 42	텔도

② 살충제 - 케일

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
담배거세미나방	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토펜프로스 수화제 10	충스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
	3a+1b	비펜트린, 터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸곤
도둑나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드

2 살충제 - 케일

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무테두리진딧물	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	4c	설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6,5	팡파레에스
배추좀나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
		스피노사드 입상수화제 10	부메랑, 촌장
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤단, 활주로
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	11a	비티쿠르스타키 수화제 16 BIU/kg	그물망, 바이오버트, 스킨파우키, 영일비티, 이비엠오케이
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	사이퍼메트린 유제 5	강심장, 경농피레스, 나대로, 미성살충단, 성보피레스, 아리피레스, 인바이오피레스, 케레스, 특충단, 푸레스, 피레탄, 하이피레스, 멀나방단, 스미사이딘, 총아웃, 푸로사이딘, 플래툰
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	
배추흰나비	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원	
벼룩잎벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프록스 수화제 10	총스탑, 크로캡, 타키온, 트레본
		테플루트린 입제 0.5	포스
	3a+1b	비펜트린,터부포스 입제 1,6 (0,1+1,5)	데푸콘
4a	디노테퓨란 입제 2	대포	

② 살충제 - 케일

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설펡사플로르 액상수화제 7	트랜스포, 스트레이트
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
아메리카잎굴 파리	28	사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
점박이응애	10a	헥시티아족스 수화제 10	붐
진딧물류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
		디노테퓨란 입제 2	대포
		티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트
		플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
		사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
플루벤디아마이드 액상수화제 20		애니충	
22b	메타플루미존 유제 20	벨스모	
파총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트

② 살충제 - 케일

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파충채벌레	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이저, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕질, 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, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
케일	제초	일다년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	골따라, 내비풀, 네버풀, 다보풀커트, 레드존, 바로크, 바로타, 바스타, 발리간, 발다매, 빨간풀, 삭솔이, 세라스타, 신스타, 쎄바스타, 아리제스타, 위드스탑, 잡초자비, 잡초카트, 잡초탄, 제초스타, 지퍼, 초전사, 큐스타, 풀삭, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사

파슬리(향미나리)

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 다이아지논 (3)

미등록
농약성분

2

➔ 펜디메탈린 (4), 테부피림포스 (1), 피리메타닐 (1), 디페노코나졸 (1),
파클로부트라졸 (1), 사이할로포프뷰틸 (1), 펜토에이트 (1), 알라클로르 (1),
디티오피르 (1), 터부포스 (1)

· 주의사항



- 파슬리 재배농가는 추가등록이 제한된 다이아지논 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 - 파슬리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은무늬병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
균핵병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		펜티오피라드 유제 20 플루톨라닐 유제 15	크린캡 몬카트
노균병	다3+카	아족시스트로빈, 클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바옵티
	다4+미분류	아미설브롬, 사이목사닐 입상수화제 35 (11+24)	커튼
	카	만코제브 수화제 75	다이젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
		코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
	클로로탈로닐 수화제 75	강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠	
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태양
		옥솔린산 입상수화제 20	명품탄, 배차엔진품, 비천무
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
잘록병	바3	에트리디아졸 유제 25	안타
잿빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다2+미분류	플록사피록사드, 메트라페논 액상수화제 17.1 (8+9.1)	블루오션
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름독
흰가루병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다2	아이소피라잠 유제 12.57 펜티오피라드 유제 20	새나리, 올타쿠나 크린캡

① 살균제 - 파슬리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰가루병	다2+미분류	플록사피록사드,메트라페논 액상수화제 17.1 (8+9.1)	블루오션
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굼디스, 굼메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		크레속심메틸 액상수화제 44.2	스트로비
		크레속심메틸 입상수화제 47	마루치
		트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카브리오
	다3+카	아족시스트로빈,클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바옵티
	바6	암펠로마이세스퀴스칼리스에이큐94013 수화제 1.0×10 ⁷ cfu/g	큐펙트
사1	트리플루미졸 수화제 30	트리후민	
	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 핵코졸	

② 살충제 - 파슬리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
고자리파리	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충
목화진딧물	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
벼룩임벌레	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤,피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
비펜트린 유제 1		강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타	

2 살충제 - 파슬리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
복숭아혹진딧물	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼	
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토	
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
선충류	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 산농팜캡, 젠토캡, 충에센, 필사충	
온실가루이	7c	피리프로사펜 유제 10	신기루	
응애류	23	스피로메시펜 액상수화제 20	지존	
	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광	
좀나방류	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트	
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아	
진딧물류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀	
차응애	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이저, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅게년, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕질, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 울스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸	
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿	
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지	
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트, 델리게이트	
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿	
			클로르페나피르 유제 5	렘페이지
			13	클로르페나피르 유제 5
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬	
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로	
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론	
		테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트	
		플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드	
		메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘	
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너	
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스	
28		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아	
28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤		
	11a	비티아이지와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리	

② 살충제 - 파슬리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	11a	비티아이자와이엔티423 수화제 1×10^9 cfu/g	토박이
		비티아이자와이지비413 액상수화제 1.0×10^7 cfu/ml	솔빛채
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토판프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오