

189

호박

(단호박 포함)

· '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 프로사이미돈 (2), 플루퀸코나졸 (1), 사이퍼메트린 (1)

미등록
농약성분

2

➔ 이미시아포스 (5), 프로파모카브 (5), 카벤다짐 (2), 티플루자마이드 (1),
인독사카브 (1), 페림존 (1)

· 주의사항



- 호박 재배농가는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 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 - 호박

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은별무늬병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	아4	폴리옥신비 수화제 10	팜한농포리옥신
잿빛곰팡이병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팜이별, 헤드림골드, 효자촌
	미분류	펜피라자민 액상수화제 30	보트리사이드
흰가루병	사1	트리플루미졸 수화제 30	트리후민

① 살균제 - 호박 (단호박 포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은별무늬병	다2+다3	보스칼리드, 크레속심메틸 액상수화제 27.3 (18.2+9.1)	코리스
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
균핵병	다2	플룩사피록사드 입제 0.4	카디스
노균병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
덩굴마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	사1	디페노코나졸 유제 10 트리플루미졸 수화제 30	밀고, 푸르겐 트리후민
붉은별무늬병	다3	트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
역병	가1	메탈락실 수화제 25	다수단, 도미노, 롱터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
잿빛곰팡이병	바6	바실루스서브틸리스크에이비시1010 수화제 1.0×10 ⁵ cfu/g	재노탄

1 살균제 - 호박 (단호박 포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰가루병	다2	아이소피라잠 유제 12.57	새나리, 올타쿠나
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플록사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다2+다3	플루오피람.트리플록시스트로빈 액상수화제 42.6 (21.3+21.3)	머큐리슈퍼
		플록사피록사드.피라클로스트로빈 액상수화제 12.9 (4.6+8.3)	미리본
	다2+미분류	보스칼리드.피리오페논 액상수화제 23 (15+8)	피리오
		플록사피록사드.메트라페논 액상수화제 17.1 (8+9.1)	블루오션
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	오티바
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도
		플루티아닐 유제 5	시워내
	미분류+사1	사이플루페나미드.헥사코나졸 액상수화제 4.5 (3.5+1)	힌트
	바6	바실루스서브틸리스크우에스티713 액상수화제 1.0×10 ⁹ cfu/g	세레나데아소
	사1	테트라코나졸 유타제 12.5	에머넌트
		트리포린 유제 17	뉴프롤
	사1+미분류	디페노코나졸.메트라페논 액상수화제 17 (5+12)	백마탄
디페노코나졸.피리오페논 액상수화제 15 (5+10)		옵션	
아4+미분류	폴리옥신디.피리오페논 수화제 6.5 (1.5+5)	전담마크	
카	디비이디시 유제 20	산요루	

2 살충제 - 호박

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
목화진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	29	플로니카미드 입상수화제 10	노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
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
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타

② 살충제 - 호박

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복숭아혹진딧물	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
뿌리혹선충	미분류	모나크로스포룸타우마숨케이비시3017 고상제 1.0×10 ⁴ cfu/g	땅거미
아메리카잎굴 파리	5	스피노사드 입상수화제 10	부메랑, 촌장
	6	아바멕틴 유제 1.8	젤럭시, 레딧고, 로멕틴, 버클리, 버티맥, 선문이응 애충, 슈퍼캐치, 아라베스크, 아바멕킬, 안티맥, 에코 멕틴 올스타, 응애특급, 이글원 인덱스, 타마스, 프라도
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	말라타, 모스파워, 에이팜, 에코골드, 제트팜, 카이노바
점박이응애	12b	아조사이클로틴 수화제 25	경농아씨틴, 드림팀, 무쇠팔, 응애킹, 인바이오사이트, 페로팔
파밤나방	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토총패스

② 살충제 - 호박 (단호박포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
뿌리혹선충	미분류	디메틸디설파이드 유제 94.56	팔라딘
거세미나방	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
고자리파리	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
굼벥이	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	레피멕틴 유제 2	검투사
	+22b	플룩사메타마이드, 메타플루미존 유제 7 (4+3)	라이징
	15+13	비스트리플루론, 클로르페나피르 액상수화제 13 (5+8)	레이서
	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
	4a+5	클로티아니딘, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	금관총
목화바둑명나방	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	3a+4c	람다사이할로트린, 설펍사플로르 액제 8.2 (2+6.2)	백만장자
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
목화진딧물	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤, 세티스
	18+4c	메톡시페노자이드, 설펍사플로르 액상수화제 14.2 (8+6.2)	포워드
	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타

2 살충제 - 호박 (단호박포함)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목화진딧물	3a+4c	람다사이할로트린, 설폭사플로르 액제 8.2 (2+6.2)	백만장자
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		아세타미프리드 입제 1.5	모스피란
		클로티아니딘 입제 1.8	코뿔소
	4a+4c	아세타미프리드, 설폭사플로르 입상수화제 10.2 (4+6.2)	힘센
	4c	설폭사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	6+29	에마멕틴벤조에이트, 플로니카미드 입상수화제 9 (2+7)	기대찬
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
벼룩잎벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
복숭아혹진딧물	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
뿌리혹선충	6	아바멕틴 액상수화제 1.68	테라노바
	다2	플루오피람 입제 0.5	벨룸
	미분류	플루엔선펜 유제 40	니미츠
아메리카잎굴 파리	5	스피노사드 입상수화제 10	부메랑, 촌장
	6	아바멕틴 유제 1.8	농바이처, 돌보미, 마니팜, 빅캐년, 쏘렌토, 아바킹, 에코멕틴, 큐멕틴, 타마스, 하이원, 하이칸
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 말라타, 메가트론, 메가히트, 볼카누스, 워록, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
		플룩사메타마이드 유제 9	캡틴
	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	6+28	아바멕틴, 클로란트라닐리프롤 액상수화제 6 (1,714+4,286)	볼리암타고
오이총채벌레	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
온실가루이	21a	피리다벤 수화제 20	산마루
	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a+4a	비펜트린, 이미다클로프리드 수화제 10 (2+8)	천하무적
	4a+16	아세타미프리드, 뷰프로페진 유제 19 (4+15)	바람탄
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
점박이응애	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
	25a	사이에노피라펜 액상수화제 25	쇼크, 파워샷
총채벌레류	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로

2 살충제 - 호박 (단호박포함)

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
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
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, 선문이용애충, 슈퍼캐치, 쏘렌도, 아라베스크, 아바멕킬, 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, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
호박과실파리	6+28	아바멕틴, 클로란트라닐리프롤 액상수화제 6 (1,714+4,286)	볼리암타

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
호박 (농우)	생조	착과증진	비대상	사-시피에이 액제 0,15	인바이오도마도톤, 팜한농도마도톤
호박 (단호박포함)	생조	과실비대	비대상	지베렐린산 수용제 3,1	경농지베레린, 대유지베레린, 동부지베레린, 아이에이피지베레린, 영일지베레린, 유일지베레린, 이비엠더커, 지베레린347, 지베레린골드
				A	세톡시딤 유제 20
	제초	일년생잡초	C3+H	벤타존소듐, 글루포시네이트암 모늄 액제 24 (10+14)	풀마름
			G	글리포세이트포타슘 액제 48	맥스로드
			K1	펜디메탈린 입제 5	단초, 매지션, 스톱프
K3	뷰타클로르 입제 5	논맥, 동방부타, 마세트, 매끄란, 삼공부타, 선문특부타, 아리부타			

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
호박 (단호박포함)	제초	잡초		알리클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
			E+H	플루티아셋메틸.글루포시네이트암모늄 미탁제 12.2 (0,2+12)	확타
		G	글리포세이트암모늄 액제 16.2	스파크, 풀은퇴	
		H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사	
		H+O	글루포시네이트암모늄.엠시피 에이 액제 21 (16+5)	다타네, 레츠고, 버너	
호박 (애호박)	생조	착과증진	비대상	포클로르페뉴론 액제 0.1	풀메트