

---

# 96

# 비트

---

## → '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 플루벤디아마이드(1)

## → 주의사항



- 비트 재배농가는 추가등록이 제한된 플루벤디아마이드 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 1에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

## 2020년 농약등록 현황

## ① 살균제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색무늬병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
		티오파네이트메틸 수화제 70	과채단, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	사1	테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 썰빠꼬뿔, 탄보험, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이
	카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트
프로피네브 수화제 70		균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스	
갈색점무늬병	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
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	플루톨라닐 유제 15	몬카트
노균병	가1	메탈락살-엠 수화제 12	리도밀골드
	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나3	에타복삼 액상수화제 15	텔루스
	다4+나5	사이아조파미드, 플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태양
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	라4	스트렙토마이신 수화제 20	농용신, 부라마이신, 삼공농용신, 선문농용신, 스타마이신, 아그렙토, 아리농용신, 인바이오농용신, 티로트리신
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
뿌리혹병	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘, 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드
잘록병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채단, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라

1 살균제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잘록병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	카+바4	클로로탈로닐.프로파모카브하이드로클로라이드 액상수화제 62 (31+31)	신세대
잿빛곰팡이병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
		티오파네이트메틸 수화제 70	과채단, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다2+미분류	플룩사피록사드.메트라페논 액상수화제 17.1 (8+9.1)	블루오션
	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스텝, 프린트
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 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, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 해드림골드, 효자촌
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷
카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트	
점무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 윈릭, 탑애탄, 투빅, 폴리버전, 프리건, 행운
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른단, 푸리온, 핵탄, 흑성.갈반뚝
		테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 실빠꼬뿔, 탄보형, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이
	아4	폴리옥신디 수화제 2.25	영일바이오
카	코퍼셀페이트베이식 수화제 58	네오보르도	
탄저병	아5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
흑색썩음균핵병	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷

## ① 살균제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰가루병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
		티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	다2+미분류	플록사피록사드.메트라페논 액상수화제 17.1 (8+9.1)	블루오션
	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스팅, 프린트
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 과청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	서1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 울샷
	아5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
카	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제 40	벨쿠트	

## ② 살충제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
가루이류	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대표, 플로니카, 한판승
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
		폭심 입제 2	보라톤
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
		제타사이퍼메트린 유제 3	알칸스, 퓨리
3a+18	에토펜프록스.테부페노자이드 유제 14 (10+4)	나방도사, 비상탄	
3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄	
고자리파리	1b	카두사포스 캡슐현탁제 18.9	럭비골드, 쓰일갑
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀	
굴벙이류	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
		비펜트린.폭심 입제 1.6 (0.1+1.5)	나가충
깍지벌레류	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 첨병, 곤돌, 효자손
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립스, 큐티클, 프레쉬팜

2 살충제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
꽃노랑총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6+29	에마멕틴벤조에이트,플로니카미드 입상수화제 9 (2+7)	기대찬
나방류	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, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	28+4a	사이안트라닐리프롤,티아메톡삼 입상수화제 40 (20+20)	미네토듀오
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		제타사이퍼메트린 유제 3	알칸스, 퓨리
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립스, 큐티클, 프레쉬팜
	4a+15	아세타미프리드,루페뉴론 수화제 13 (8+5)	귀공자
	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
4a+22a	아세타미프리드,인독사카브 액상수화제 9 (4+5)	캐치온	
달팽이	1b	에토프로푸스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
	미분류	메트알데하이드 입제 3	악셀라
담배거세미나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
	미분류+18	피리달릴,테부페노자이드 유현탁제 30 (16+14)	골드러쉬
	도둑나방	15	루페뉴론 유제 5
18		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
3a		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오

## ② 살충제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목화진딧물	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	4a	아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스그린
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이마다, 총채.진디,꽃매미,가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
무테두리진딧물	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
	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, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	1b+3a	디클로르보스.에토펜프록스 유제 30 (20+10)	희소식
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 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
배추흰나비	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 썬다, 아리칼탐, 파단
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
벼룩잎벌레	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 썬다, 아리칼탐, 카탐하이드로클로라이드 수용제 50, 파단
	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
디노테퓨란 입상수화제 20		멀디건, 팬텀	
미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄	

2 살충제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복숭아혹진딧물	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
뿌리응애	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
선충류	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		카두사포스 캡슐현탁제 18.9	럭비골드, 쓰일갑
아메리카잎굴파리	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	14	카탐하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탐, 쎄다, 아리칼탐, 파단
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	불리암후레쉬
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
양배추가루진딧물	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
온실가루이	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
		아세타미프리드 액제 10	가드키, 마스그린
응애류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌도, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 예코멕틴, 울스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	21a+10a	페나자퀸,헥시티아족스 액상수화제 32 (22.5+9.5)	응애큐
잎벌레류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
좀나방류	5	스피네토람 입상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	루페뉴론 유제 5	나방다양, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		플루페녹수론 분산성액제 5	노몰트, 총애존, 카스케이드
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아	

## ② 살충제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
좀나방류	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	28+4a	사이안트라닐리프롤,티아메톡삼 입상수화제 40 (20+20)	미네토듀오
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 첨병, 곤돌, 효자손
	3a+15	알파사이퍼메트린,플루페녹수론 유제 4 (2+2)	명충
	3a+22a	비펜트린,인독사카브 수화제 3.5 (1+2.5)	선제타격, 후려니
	4a+22a	아세타미프리드,인독사카브 액상수화제 9 (4+5)	캐치온
	4a+미분류	클로티아니딘,피리달릴 액상수화제 24 (8+16)	슈퍼볼
진딧물류	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
	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애플드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	1b+4a	아세페이트,이미다클로프리드 수화제 25 (20+5)	아나콘다
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 첨병, 곤돌, 효자손
		에토펜프로스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	디노테퓨란 수화제 10	오신
		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
		이미다클로프리드 액상수화제 8	총커버, 코니도, 코니타, 파라슈트
		클로티아니딘 입상수용제 8	뚝소리
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4a+15	아세타미프리드,루페뉴론 수화제 13 (8+5)	귀공자
		아세타미프리드,루페뉴론 액상수화제 13 (8+5)	젠토런
	4a+22a	아세타미프리드,인독사카브 액상수화제 9(4+5)	캐치온



2 살충제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물류	4a+4c	아세타미프리드, 설폭사플로르 입상수화제 10,2 (4+6,2)	힘센
	4a+6	아세타미프리드, 에마멕틴벤조에이트 액제 10 (8+2)	살무사
		아세타미프리드, 에마멕틴벤조에이트 입상수화제 10,5 (8+2,5)	온천하
	4a+미분류	클로티아니딘, 피리달릴 액상수화제 24 (8+16)	슈퍼볼
	4c	설폭사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
		설폭사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	6+4c	아바멕틴, 설폭사플로르 액상수화제 7,7 (1,5+6,2)	슈퍼펀치
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6,5	팡파레에스	
	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스	
차면지응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
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, 불카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
총채벌레류	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
		클로티아니딘 입상수용제 8	톡소리
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
		티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	4a+6	아세타미프리드, 에마멕틴벤조에이트 입상수화제 10,5 (8+2,5)	온천하
4a+미분류	클로티아니딘, 피리달릴 액상수화제 24 (8+16)	슈퍼볼	
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	13	클로르페니피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린 메이커, 칼체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	루페뉴론 유제 5	나방다양, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		비스트리플루론 유제 10	하나로
	테플루벤주론 액상수화제 5	노몰트	

## ② 살충제 - 비트

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	11a	비티아이자와이엔티423 수화제 $1 \times 10^9$ cfu/g	토박이
		비티아이자와이지비413 액상수화제 $1.0 \times 10^7$ cfu/ml	솔빛채
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		이미다클로프리드 액상수화제 8	총커버, 코니도, 코니타, 파라슈트
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
	4a+15	아세타미프리드, 루페뉴론 수화제 13 (8+5)	귀공자
	4a+22a	아세타미프리드, 인독사카브 액상수화제 9 (4+5)	캐치온
	4a+4c	아세타미프리드, 설폭사플로르 입상수화제 10,2 (4+6,2)	힘센
	4c	설폭사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6,5	팡파레에스	
	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스	
흰띠명나방	5	스피노사드 액상수화제 10	심포니, 올가미
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
	11a	비티아이자와이엔티423 액상수화제 $1.0 \times 10^8$ cfu/ml	토박이
		비티쿠르스타키 수화제 16 BIU/kg	그물망, 바이오비트, 스킨피온케이, 영일비티, 이비엠오케이
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
비트	제초	일년생잡초	K1	펜디메탈린 입제 5	단초, 매지션, 스톱프