

# 감자

## · '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 플루퀸코나졸(1)

미등록  
농약성분

2

➔ 클로르피리포스(2), 티플루자마이드(1), 카벤다짐(1)

## · 주의사항



- 감자 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 - 감자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
가루더듬이병	다4	아미설브롬 입상수화제 50	월광
검은무늬 썩음병	다2	메프로닐 분제 3	논사
		메프로닐 수화제 75	논사
	마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	방어벽
		플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	아리스위퍼
	바3	톨클로포스메틸 분제 10	리조렉스
		톨클로포스메틸 수화제 50	리조렉스
아3	발리다마이신에이 분제 0.3	바리문	
	발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트	
균핵병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
노균병	이5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 입상수화제 18.7 (12+6.7)	스카웃
더듬이병	8f	메탐소듐 액제 42	쏘일킹
	다5+4a	플루아지남, 아세타미프리드 입제 1.3 (1.0+0.3)	흑충탄
	다2	플루살파마이드 분제 0.3	흑안나
		플루살파마이드 세립제 0.3	흑안나골드
	다5	플루아지남 입제 0.7	후론사이드
	다5+4a	플루아지남, 아세타미프리드 입제 1.3 (1.0+0.3)	흑충탄
이5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅	
무름병	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	라4+아3	스트렙토마이신, 발리다마이신에이 수화제 20 (5+15)	방법대
	라5	옥시테트라사이클린다이하이드레이트 입상수화제 34	옥사이클린
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 신태양, 용마루, 한우물
		발리다마이신에이 액상수화제 20	한누내
		발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트
	카+라3	코퍼옥시클로라이드, 가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란
카+라5	코퍼옥시클로라이드, 옥시테트라사이클린다이하이드레이트 입상수화제 55 (45+10)	크리쉬	
역병	가1+나3	베날락실-엠, 에타복삼 액상수화제 15 (7+8)	선방
	나3	에타복삼 수화제 25	아다리
		에타복삼 액상수화제 15	텔루스
	나3+가1	에타복삼, 메탈락실 수화제 25 (10+15)	오차드
	나3+다3	에타복삼, 파목사돈 수화제 16 (7+9)	골드맨, 어화등등
나5+바4	플루오피콜라이드, 프로파모카브하이드로클로라이드 액상수화제 55 (5+50)	인피니트	

① 살균제 - 감자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명		
역병	다3	파목사돈 액상수화제 17.5	클립톤		
	다3+가1	파목사돈.메탈락살-엠 분산성액제 15 (9+6)	늘사랑		
	다3+나3	파목사돈.족사마이드 입상수화제 17 (9+8)	노타치		
	다3+다5	아족시스트로빈.플루아지남 액상수화제 42 (12+30)	코맨드		
	다3+미분류	파목사돈.옥사티아피프롤린 액상수화제 22 (20+2)	조르백바운티		
			다3+아5	아족시스트로빈.디메토모르프 액상수화제 25 (5+20)	예작
			아족시스트로빈.디메토모르프 입상수화제 23 (8+15)	라보트	
		파목사돈.만디프로파미드 액상수화제 16 (9+7)	매듭		
	다3+카	아족시스트로빈.클로로탈로닐 액상수화제 44.8 (4.8+40)	오티머스, 오티바옵티		
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	미리카트, 파인더		
	다4	아미셀브롬 액상수화제 13.5	명작		
	다4+나5	사이아조파미드.플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로		
	다4+다3	아미셀브롬.파목사돈 액상수화제 15 (6+9)	골든키		
	다4+미분류	아미셀브롬.사이목사닐 입상수화제 35 (11+24)	커튼		
	다4+아5	사이아조파미드.발리페날레이트 액상수화제 8 (3+5)	동방아그로솔루션		
	다5	플루아지남 수화제 50	디펜솔, 윈티드, 큰살림, 프로파티, 후론골드, 후론사이드, 후론스타		
			플루아지남 액상수화제 41	반조	
			플루아지남 액상수화제 50	모두랑	
	다8+아5	아메톡트라딘.디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젬프로		
	미분류	옥사티아피프롤린 액상수화제 4	조르백볼씨		
		피카뷰트라족스 입상수화제 20	이슬탄		
	미분류+나3	사이목사닐.에타복삼 수화제 19 (12+7)	역노산		
	미분류+다3	사이목사닐.파목사돈 입상수화제 52.5 (30+22.5)	이코션		
		사이목사닐.페나미돈 수화제 17 (12+5)	모아모아		
	미분류+아5	사이목사닐.만디프로파미드 액상수화제 20 (12+8)	골기퍼		
	미분류+카	사이목사닐.만코제브 수화제 56 (6+50)	커지엠		
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸		
			디메토모르프 수화제 50	임페투	
			디메토모르프 입상수화제 50	엑스포, 엑스포플러스	
			만디프로파미드 액상수화제 22.59	래버스	
			벤티아발리카르바이소프로필 입상수화제 15	베지크린	
	아5+가1	디메토모르프.메탈락살-엠 수화제 19.5 (12.5+7)	포루밀		
아5+나3	이프로발리카르 족사마이드 수화제 22 (12+10)	자부심			
아5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅			

## ① 살균제 - 감자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
역병	이5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 입상수화제 17.6 (11.3+6.3)	카브리옴
		디메토모르프, 피라클로스트로빈 입상수화제 18.7 (12.0+6.7)	스카웃, 캐스팅
	이5+다5	디메토모르프, 플루아지남 액상수화제 34.6 (17.3+17.3)	반조포르테
		이5+미분류	디메토모르프, 피카뷰트라족스 액상수화제 18 (15+3)
	벤티아발리카브아이소프로필, 옥사티아피프롤린 입상수화제 6.3 (4.3+2)		몬스타
	이5+카	디메토모르프, 디티아논 수화제 38 (8+30)	포룸디
		디메토모르프, 만코제브 수화제 74.2 (7.5+66.7)	포룸만
		벤티아발리카브아이소프로필, 코퍼옥시클로라이드 수화제 38.5 (3.5+35)	신궁
		벤티아발리카브아이소프로필, 클로로탈로닐 액상수화제 36.75 (1.75+35)	차무로
		벤티아발리카브아이소프로필, 프로피네브 수화제 59.5 (3.5+56)	가꾸내
		이프로발리카브, 프로피네브 수화제 66 (6+60)	멜로디
		카	만코제브 수화제 75
	캡탄 수화제 50		핀한농캡탄
	클로로탈로닐 수화제 75		강침탄, 골고루, 다코닐, 선문타로닐, 성보네, 아리타로닐, 초우크, 타로닐, 타이젠, 하이타로닐
	클로로탈로닐 액상수화제 53		균스타일, 다코닐에이스, 명품샷
	클로로탈로닐 입상수화제 82.5		다코닐
	카+가	만코제브, 메탈락실 수화제 63.5 (56+7.5)	리도다다센, 리도밀엠지, 마크윈, 아리메타실엠지
		만코제브, 옥사딕실 수화제 64 (56+8)	굳게어
		코퍼하이드록사이드, 옥사딕실 수화제 70 (62+8)	포미사이드
		클로로탈로닐, 메탈락실-엠 액상수화제 34.5 (31.5+3)	세이브, 폴리오골드
	카+미분류	클로로탈로닐, 사이목사닐 수화제 46 (40+6)	센다닐
	카+바4	클로로탈로닐, 프로파모카브하이드로클로라이드 액상수화제 62 (31+31)	신세대
		카+이5	코퍼옥시클로라이드, 디메토모르프 수화제 50 (35+15)
	코퍼옥시클로라이드, 이프로발리카브 수화제 70.8 (58.8+12)		승부처
클로로탈로닐, 만디프로파미드 액상수화제 36.63 (33.3+3.33)	래버스옴티		
역병 (무인항공기)	다4	시아조파미드 액상수화제 10	미리카트
	다8+이5	아메톡트라딘, 디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젼프로
	미분류	피카뷰트라족스 액상수화제 10	퀀텍
	이5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅



2 살충제 - 감자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
감자벌나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	28+22a	클로란트라닐리프롤.인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세
감자수염진딧물	1a+4a	벤퓨라카브.이미다클로프리드 입제 4 (2+2)	들바람
거세미나방	1a	카보설판 입제 3	마샬, 쌀지기, 쏘버린
	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
	1b	포레이트 입제 5	사이메트, 올광
	1b+1a	카두사포스.카보설판 입제 3.25 (2.5+0.75)	사리프
	1b+1b	다이아지논.터부포스 입제 4.5 (1.5+3)	심토충
		다이아지논.포레이트 입제 5 (2.5+2.5)	대풍
		다이아지논.폭심 분제 3.5 (1.5+2.0)	크레타
		아세페이트.다이아지논 분제 4 (2.5+1.5)	차칸
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스
	3a+1b	비펜트린.카두사포스 입제 2.6 (0.1+2.5)	슈퍼캡
		비펜트린.폭심 입제 1.6 (0.1+1.5)	나가충
		사이플루트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	카핀다
		에토프엔프록스.터부포스 입제 3.5 (0.5+3)	바태다
		클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다이라
	4a+3a	디노테퓨란.에토프엔프록스 세립제 1.24 (1+0.24)	청실홍실
거세미나방류	1b+1b	포레이트.터부포스 입제 4.5 (2+2.5)	토지탄
굵벙이 (큰검정풍뎠이)	1a	카보퓨란 입제 3	동방카보, 이비엠몰바사리, 큐라텔, 후라단
	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
	1b	터부포스 입제 3	말뚝, 멸당충, 아리타보, 카운타, 토양탄
굵벙이(큰검정풍뎠이류)	1a	카보퓨란 입제 3	황제카보
무당벌레붙이 (28점박이 무당벌레)	1a	카바릴 수화제 50	세빈
방아벌레류	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		카두사포스 입제 3	아파치
		카두사포스 입제 6	력비
		터부포스 입제 3	말뚝, 멸당충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	1b+1a	카두사포스.카보설판 입제 3.25 (2.5+0.75)	사리프
	1b+1b	다이아지논.터부포스 입제 4.5 (1.5+3)	심토충
	2b	피프로닐 세립제 0.6	다큐, 록키, 리베로, 원웨이, 차칸
	3a	비펜트린 입제 0.2	스퍽

## ② 살충제 - 감자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
방아벌레류	3a+1b	비펜트린, 카두사포스 입제 2.6 (0.1+2.5)	슈퍼갑	
		사이플루트린, 테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	카핀다	
	1b+1b	포레이트, 터부포스 입제 4.5 (2+2.5)	토지탄	
	1b+4a	카두사포스, 클로티아니딘 입제 6.9 (6+0.9)	파워크린	
	2b	피프로닐 세립제 0.6	리전트	
	3a	테플루트린 입제 0.5	포스	
	3a+1b	에토펜프록스, 터부포스 입제 3.5 (0.5+3)	바태다	
3a+4a	테플루트린, 티아메톡삼 입제 1 (0.5+0.5)	테라피		
복숭아진딧물	4a	클로티아니딘 입제 1.8	코뿔소	
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토	
	29	플로니카미드 입상수용제 50	헉사곤	
		플로니카미드 입상수화제 10	세티스	
		플로니카미드 입제 2	세티스	
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원	
	3a+4a	테플루트린, 티아메톡삼 입제 1 (0.5+0.5)	테라피	
		디노테퓨란 입상수화제 20	팬텀	
		아세타미프리트 수화제 8	모스피란	
		아세타미프리트 입상수화제 8	히든키	
		이미다클로프리트 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도	
		4a	이미다클로프리트 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠트래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도
			클로티아니딘 수화제 8	세시미
			클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
			티아메톡삼 세립제 1.5	노비리
			티아메톡삼 입상수화제 10	아타라
			티아메톡삼 입제 1.5	아타라
	티아클로프리트 액상수화제 10		칼립소	
	4a+15	아세타미프리트, 플루페녹수론 수화제 13 (8+5)	모카스	
	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼	
		설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트	
9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스		
복숭아혹진딧물 (무인항공기)	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼	

2 살충제 - 감자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
뿌리파리	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
아메리카 앞굴파리	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	3a+22a	에토펜프록스,인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란
	4a	클로티아니딘 입상수용제 8	독소리
열대 거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이쑈, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	1a	카바릴 수화제 50	세빈
	28+22a	클로란트라닐리프롤,인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	3a+22a	에토펜프록스,인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
오이총채벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	5	스피노사드 입상수화제 10	부메랑, 촌장
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이쑈, 에이팜, 에코골드, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어
		클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란
		티아메톡삼 입상수화제 10	아타라
4a+13	아세타미프리드,클로르페나피르 수화제 5.5 (2.5+3)	닥터킹	
청동방아벌레	1a	벤퓨라카브 입제 2	키워드
	1a+1b	벤퓨라카브,다이아지논 입제 4 (1.5+2.5)	꿈땅
	1a+3a	벤퓨라카브,에토펜프록스 입제 1.75 (1.25+0.5)	토토왕
	1a+4a	벤퓨라카브,이미다클로프리드 입제 4 (2+2)	들바람
	1b	터부포스 입제 3	땅사
	1b+1b	다이아지논,폭심 입제 4.5 (3+1.5)	핵코드
		에토프로포스,터부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
	1b+2b	에토프로포스,피프로닐 입제 1.1 (1+0.1)	영순위
	1b+3a	다이아지논,에토펜프록스 입제 3.4 (3+0.4)	보검
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활단, 조쿠만
3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄	

## ② 살충제 - 감자

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
청동방아벌레	3a+1b	비펜트린,터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸곤
		비펜트린,폭심 입제 1.6 (0.1+1.5)	나가충
	3a+4a	비펜트린,이미다클로프리드 입제 1.2 (0.2+1)	선발진
	4a+1b	클로티아니딘,페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다아라
	4a+3a	디노테퓨란,에토펜프록스 세립제 1.24 (1+0.24)	청실홍실
큰검정풍뎡이	1a+3a	카보살판,테플루트린 입제 2.4 (2+0.4)	카테고리
	1b	터부포스 입제 3	땅사
	3a+4a	비펜트린,이미다클로프리드 입제 1.2 (0.2+1)	선발진
파밤나방	28	사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
	3a+22a	에토펜프록스,인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
감자	생조	맹아억제	비대상	클로르프로파మ్ 유제 45.8	해말근	
		생장촉진	비대상	지베렐린산 수용제 3.1	경농지베레린, 대유지베레린, 동부지베레린, 아이에이피지베레린, 영일지베레린, 유일지베레린, 이비엠더커, 지베레린347, 지베레린골드	
	제조	일년생 잡초	건조제	E	티아페나실 미탁제 5	테라도
				C1	메트리부진 수화제 35	센코
				C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
				C2+K1	리뉴론,펜디메탈린 유제 25 (10+15)	파트너
				C2+N	리뉴론,티오벤카브 유제 70 (10+60)	아시매
				E+K1	옥사디아존,펜디메탈린 유제 19 (4+15)15)	맨티스, 해도지
				H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타, 삭솔이
				K1	에탈플루랄린 유제 35	쏘나란
					펜디메탈린 유제 31.7	데드라인, 바테플, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 이비엠풀사이트, 인바이오피엔디, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디
					펜디메탈린 입제 5	매지션, 스톱프
					펜디메탈린 캡슐현탁제 38.4	스톱프
				K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오피아미드, 파미놀, 팜한농파미드
					디메테나미드-피 유제 62.3	프론티어골드
		메톨라클로르 입제 4	바테스타, 서두러, 아리올킬			

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
감자	제초	일년생 잡초	K3	알라클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쓰, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
				알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쓰, 삼공알라, 선문알라, 아리알라
				에스-메톨라클로르 유제 25	동실, 듀알골드, 발대장, 손퍼네, 슈퍼장군, 듀알골드, 동실, 듀알골드, 발대장
			K3+K1	디메테나미드-피, 펜디메탈린 유제 25 (5+20)	상지기
				메톨라클로르, 펜디메탈린 유제 40 (20+20)	듀스, 위드큐
				알라클로르, 펜디메탈린 유제 40 (20+20)	풀손
		일년생 잡초 (화분과)	A	세톡시덤 유제 20	나브
				클레토덤 유제 12.5	셀렉트
				플루아지포프-피-부틸 유제 17.5	뉴원싸이드
감자(수미)	생조	비대효과	비대상+비대상+비대상	나이트로페놀레이트혼합액 액제 0.6 (0.1+0.2+0.3)	플러스아토닉
		신장억제 (후기)	비대상	프로헥사디온칼슘 액상수화제 20	비비풀
감자발	제초	일년생 잡초	E+H	에스-메톨라클로르 입제 2.5	미리처
				플루티아셋메틸, 글루포시네이트암모늄 미탁제 12.2 (0.2+12)	확타
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
				에스-메톨라클로르 유제 25	초간편, 초깨비, 풀에신
				나프로파마이드, 펜디메탈린 입제 5 (2.5+2.5)	블랙초
		일년생 잡초 (화분과)	A	프로파퀴자포프 유제 10	아질
				플루아지포프-피-부틸 유제 17.5	그래스다운, 신싸이드
감자발 (노지재배)	제초	일년생 잡초	K1+N	펜디메탈린, 티오벤카브 입제 7.5 (2.5+5)	달구지
감자발 (휴간)	제초	일년생 잡초	H+E	글루포시네이트암모늄, 티아페나실 액상수화제 16.8 (16+0.8)	테라도골드

---

# 강낭콩

---

## → '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

→ 플로니카미드(2), 카벤다짐(2)

## → 주의사항



- ※ 강낭콩에서 플로니카미드, 카벤다짐 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 - 강낭콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
균핵병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 옐도라도, 이레이저, 젯비세, 청풍명월, 팡이벌, 해드림골드, 효자촌
	사1	테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 싘빠꼬뿔, 탄보험, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이

### ② 살충제 - 강낭콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노린재류	3a	비펜트린 입상수화제 8	메가줄, 메이저, 캡처
담배 거세미나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
열대거세미나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
응애류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안타맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
진딧물류	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 첨병, 곤돌, 효자손

### ③ 기타 농약

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

# 고구마

## → '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 프로사이미돈(3), 플루퀸코나졸(1)

미등록  
농약성분

2

➔ 클로란트라닐리프롤(3), 카벤다짐(2), 클로르피리포스(1), 인독사카브(1) (\*)  
고구마줄기에서 검출됨

## → 주의사항



- 고구마는 식용부위가 **고구마(지하부)**와 **고구마줄기(지상부)**로 구분되어 있으며, 고구마줄기를 생산하는 농가는 (\*) 표시된 농약품목을 사용하지 말 것
- **고구마(지하부) 재배농가**는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 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 - 고구마

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은무늬병	다2+다3	플룩사피록사드, 피라클로스트로빈 액상수화제 12.9 (4.6+8.3)	미리본
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	오티바
검은별무늬병	다2+다3	플룩사피록사드, 피라클로스트로빈 액상수화제 12.9 (4.6+8.3)	미리본
	사1	헥사코나졸 유제 10	균도사, 나오리, 아리헥사, 안빌, 액티베이터, 엠비이피, 유일코나졸, 젠토헥사코, 팜쎌, 피에스헥사존, 헥사존, 희코
	사1+다3	디페노코나졸, 피리벤카브 액상수화제 16 (6+10)	차단
균핵병	가+사1	메탈락실, 테부코나졸 입제 3 (1.5+1.5)	안심탄
	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	나4	펜사이큐론 입제 3	몬스터
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 엔티팡, 옐도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팜이별, 해드림골드, 효자춘
	사1	메트코나졸 입제 0.75	균핵탄
	사1	프로피코나졸 입제 1	흑균탄
	아5	디메토모르프 입상수화제 50	엑스포, 엑스포플러스
	노균병	카	클로로탈로닐 수화제 75
더뎡이병	다3	피라클로스트로빈 유제 22.9	스텐바이, 카네기, 카브리오
	다4	아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	사1+3a	헥사코나졸, 테플루트린 입제 2 (1.5+0.5)	광야
덩굴마름병	사1	테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 싹빠꼬뿔, 탄보현, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이
		헥사코나졸 입제 1	안빌
	사1+3a	헥사코나졸, 테플루트린 입제 2 (1.5+0.5)	광야
덩굴쫄김병	다2	플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘, 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드
	미분류	디메틸디설파이드 직접살포액제 99.55	팔라딘
	사1	프로클로라즈망가니즈 수화제 50	머니업, 스포르곤

## 1 살균제 - 고구마

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
덩굴썩음병	사+사1	프로클로라즈코퍼클로라이드,테부코나졸 액상수화제 25 (12.5+12.5)	균마기골드
등근무늬병	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝
뿌리썩음병	가1	메탈락살-엠 입제 1	리도밀골드, 백투백, 영일리도밀골드
잎마름병	다2	티플루자마이드 액상수화제 21	가디온, 그래탐, 멀리건, 트리닥터
자주날개 무늬병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
잘록병	가3+다2	하이멕사졸,펜티오피라드 분산성액제 35 (30+5)	잘록엔
흑색썩음 균핵병	바2	아이소프로티올레인 입제 12	신문고, 후치왕
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷
흰비단병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다2+다3	플룩사피록사드,피라클로스트로빈 액상수화제 12.9 (4.6+8.3)	미리본
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 옐도라도, 이레이저, 잿비세, 청몽명월, 팡이별, 헤드림골드, 효지촌
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성,갈반뚝
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷
		테부코나졸 입제 2	땅지기, 멸균탄, 실바코, 탄보험
	사1+3a	헥사코나졸,테플루트린 입제 2 (1.5+0.5)	광야
사1+카	디페노코나졸,이미녹타딘트리아세테이트 미탁제 18 (3+15)	삼진왕, 처방사	

## 2 살충제 - 고구마

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
감자수염 진딧물	1a+4a	벤퓨라카브,이미다클로프리드 입제 4(2+2) (*)	들바람
	4a	티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
거세미나방	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	1b+1b	에토프로푸스,테부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
	1b+2b	에토프로푸스,피프로닐 입제 1.1 (1+0.1) (*)	영순위
	3a	람다사이할로트린 분제 0.2	블락킹
베타사이플루트린 분제 0.2		지오골드	

② 살충제 - 고구마

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
	4a+1b	클로티아니딘,페니트로티온 입제 5.3(0.3+5)	다아라
	사+3a	헥사코나졸,테플루트린 입제 2(1.5+0.5)	광야
곰뱅이류	1b	포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
	3a	테플루트린 입제 0.5	푸스
	3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
	4a	이미다클로프리드 입상수용제 25	아진잔디충, 키로프
파리허리 노린재	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
나방류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 침병, 곤돌, 효자손
		알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스락
4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀	
노린재류	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
담배가루이	28	사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
담배 거세미나방	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
뒷날개흰띠 밤나방 (무인항공기)	3a	비펜트린 액상수화제 2	리모트
뒷날개흰 밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
	1b	페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	3a+18	에토펜프록스,테부페노자이드 유제 14(10+4)	나방도사, 비상탄
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
복숭아혹 진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
이미다클로프리드 수화제 10		뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도	

## 2 살충제 - 고구마

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복숭아혹진딧물	4a	이미다클로프리드 액상수화제 8	총커버, 코니도, 코니타, 파라슈트
		티아메톡삼 입상수화제 10	아라치
		티아메톡삼 입상수화제 10	아타라
	4a+3a	아세타미프리드.에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치, 젠토시대, 총도사, 피리처
4c	설포사플로르 입상수화제 7	스트레이트	
열대거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 유현탁제 10	엑시렐
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 침병, 곤돌, 효자손
		알파사이퍼메트린 유제 2	만랩, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
	3a+18	에토펜프록스.테부페노자이드 유제 14 (10+4)	나방도사, 비상탄
미분류+18	피리달릴.테부페노자이드 유현탁제 30 (16+14)	골드러쉬	
진딧물류	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이마다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
	다5+4a	플루아지남.아세타미프리드 입제 1.3 (1.0+0.3)	혹충탄
청동방아벌레	3a+4a	비펜트린.이미다클로프리드 입제 1.2 (0.2+1)	선발진
	사1+3a	헥사코나졸.테플루트린 입제 2 (1.5+0.5)	광야
총채벌레류	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	4a	티아메톡삼 입상수화제 10	아라치, 아타라
콩줄기명나방	미분류+18	피리달릴.테부페노자이드 유현탁제 30 (16+14)	골드러쉬
큰검정풍뎡이	1a+4a	벤퓨라카브.이미다클로프리드 입제 4(2+2) (*)	들바람
	1b+1b	에토프로포스.터부포스 입제 5.5(4+1.5)	심마니
	1b+2b	에토프로포스.피프로닐 입제 1.1(1+0.1) (*)	영순위
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1 (0.1+2)	근충탄
	4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다아라
큰검정풍뎡이 (유충)	3a+1b	비펜트린.터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸곤

## 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
고구마	생초	덩굴마름병	사1	헥사코나졸 입제 1	쌀박사, 헥사존
	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
고구마	제초	일년생 잡초	K1	펜디메탈린 유제 31.7	단초, 데드라인, 바테풀, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 케이펜디, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디
			K3	알라클로르 유제 43.7 (*)	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
			K3	알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라
	일년생 잡초 (화본과)	A	프로파퀴자포프 유제 10 (*)	아질	
			플루아지포프-피-뷰틸 유제 17.5	뉴원싸이드	
고구마밭	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	삭솔이

---

# 귀리

---

## → 주의사항



- ※ 귀리는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 귀리에 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 - 귀리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
녹병	서1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반독
	자2+다2	페녹사닐, 티플루자마이드 유제 18 (15+3)	버천왕
붉은곰팡이병	서1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반독

### 2 살충제 - 귀리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기장테두리진딧물	29+4c	플로니카미드, 설폭사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
보리굴파리	29+4c	플로니카미드, 설폭사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
진딧물류	29+4c	플로니카미드, 설폭사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주령, 첨병, 곤돌, 효자손

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
귀리	생조	절간단축	비대상	에테폰 액제 39	경농에세폰, 속기단, 신농팜에세폰, 에셀폰, 에세폰다, 영일에세폰, 인바이오에세폰, 착색왕
			B	티펜설프론메틸 입상수화제 75	하모니
	제초 제초	일년생 잡초	C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
			K1	에탈플루랄린 유제 35	쏘나란
			K3	뷰타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터

---

# 기장

---

## → 주의사항



- ※ 기장은 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 기장에 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 - 기장

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
깜부기병	사1	테부코나졸 유제 25	균가이버, 누리꾼, 대유균박멸, 룬케어, 마교잡꼬, 버디, 보증샷, 시크릿, 예스탄, 칸타타, 캐스터, 탄부탄, 테부칸, 호리쿠어
세균줄무늬병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕
	라5	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제 17	성보싸이클린
	아3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물
줄무늬잎마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 굼디스, 굼메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탐앤탐, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운

### ② 살충제 - 기장

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a	비펜트린 입제 0.2	농혈탄, 스펙, 조쿠만
나방류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
노린재류	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
멸강나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	11a	비티쿠르스타키 수화제 16 BU/kg	그물망, 바이오비트, 스킵폰케이, 영일비티, 이비엠오케이
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 트랩킹	
시골가시허리 노린재	15	플루페녹수론 유제 5	홍두깨
	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
비펜트린 유제 1		강썬브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타	

## ② 살충제 - 기장

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
시골가시허리 노린재	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
열대거세미나방	18	테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스투어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
진딧물류	3a	비펜트린 유제 1	강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물단, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
	4a+6	아세타미프리드,에마멕틴벤조에이트 액제 10 (8+2)	살무사
혹명나방	18	테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	4a+6	아세타미프리드,에마멕틴벤조에이트 분산성액제 10 (8+2)	크레모아

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기장	제초	광엽잡초	C3+O	벤타존, 엠시피에이 액제 38.6 (33.6+5)	골드그란S, 밧사그란엠60, 벤타존엠60, 사대초왕
		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, 풀썩, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로 자쿠사
			C3	벤타존 액제 40	경농벤타존, 밧사그란, 벤타그란, 벤타존, 선문벤타존, 신농벤타존, 아리벤타존, 이비엠벤타존, 펜타킬, 풀망치, 하이벤타존
		E+H	플루티아셋메틸, 글루포시네이트 암모늄 미탁제 12.2 (0.2+12)	확타	

---

# 녹두

---

## · '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록  
농약성분

2

➔ 카복신(1)

## → 주의사항



- 녹두에서 카복신 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 - 녹두

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
녹병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
붉은잎마름병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플루오피람 액상수화제 40	머큐리
	카	만코제브 수화제 75	다이젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
잎반점병	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
	다5	플루아지남 입상수화제 50	오피러스, 후론사이드
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카	디티아논 입상수화제 66	델란, 디치원
점무늬병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 샹그리라, 성보지오판, 신농지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호툼, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
	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
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	디렉터, 살림꾼, 울샷
헥사코나졸 액상수화제 2		멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸	
탄저병	다3	피록시스트로빈 액상수화제 25	아칸토
	다5	플루아지남 수화제 50	디펜솔, 윈티드, 큰살림, 프로파티, 후론골드, 후론사이드, 후론스타
	사1	테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 싹빠꼬뿔, 탄보험, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이
	카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프롤랭스
흰가루병	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플루오피람 액상수화제 40	머큐리
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애타, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	카	디비이디시 유제 20	산요루

## ② 살충제 - 녹두

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
나방류	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
인독사카브 입상수화제 30		기대주, 라이트온, 서머리, 셀파, 스팅링, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터	
노린재류	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
	4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다이라
담배거세미나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
명나방류	18	테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
씩덩나무노린재	1b	페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강썬브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
에토펜프록스 유약제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토총패스, 총졸라		
아카시아진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
피메트로진 수화제 25		무사, 죠스, 체스	
응애류	6	아바멕틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이처, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쓰랜도, 아라베스크, 아바멕킬, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 울스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	6+23	아바멕틴.스피로디클로펜 액상수화제 29.2(1.2+28)	비수
진딧물류	1b+4a	아세피이트.이미다클로프리드 수화제 25 (20+5)	아나콘다
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
	4a+15	아세타미프리드.루페뉴론 액상수화제 13 (8+5)	젠토런
콩명나방	18	테부페노자이드 액상수화제 20	미믹

## 2 살충제 - 녹두

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
콩명나방	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토충패스
톱다리개미허리 노린재	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
	1b	페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
3a+22a	비펜트린,인독사카브 수화제 3.5(1+2.5)	선제타격, 후려니	
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 파단
		티오사이클람하이드로젠옥살레이트 수화제 25	주무기
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		페니트로티온 수화제 40	스미치온, 옥토
		펜토에이트 분제 2	열산
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	3a	비펜트린 유제 1	강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

## 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
녹두	제초	일다년생잡초	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, 지퍼, 초전사, 큐스타, 풀삭, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
			K3	알라클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쓰라
				알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라

---

# 동부

---

## → 주의사항



- ※ 동부는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 동부에 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 - 동부

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노린재류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
담배거세미나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
응애류	25a	사이플루메토펜 액상수화제 20	파워샷
잠두진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
점박이응애	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
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론

2 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
동부	제초	일년생잡초	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
				에스-메틀라클로르 입제 2.5	미리치



## ② 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
동부	제초	화분과잡초	K3	알리클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
				알리클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라
				에스-메톨라클로르 입제 2.5	등실, 듀알골드, 발대장

---

# 마

---

## → 주의사항



- ※ 마에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 마에 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

마

1 살균제 - 마(산약)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색무늬병	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반뚝
		헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
겉무늬씩음병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 베네이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반뚝
구근비대	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 핵코졸
노균병	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 입상수화제 50	에이플
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
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
무름병	사1	헥사코나졸 유제 10	균도사, 나으리, 아리헥사, 안빌, 액티베이터, 엠브이피, 유일코나졸, 젠토헥사코, 팜센, 피에스헥사존, 헥사존, 희코
		헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
뿌리씩음병	사1	헥사코나졸 액상수화제 5	한빛
	가1	메탈락실 수화제 25	다수단, 도미노, 롱터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브
생장억제	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 핵코졸
역병	가1	메탈락실 수화제 25	다수단, 도미노, 롱터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브
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
		트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반뚝
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅

## 1 살균제 - 마(산약)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
점무늬병	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 센세이션, 아미스타
		트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
		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, 잿빛곰팡이마름뚝
	서1	디페노코나졸 수화제 10	밀고, 푸르겐
		테부코나졸 유제 25	호리쿠어
		헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸
		헥사코나졸 유제 10	균도사, 나으리, 아리헥사, 안빌, 액티베이터, 엠브이피, 유일코나졸, 젠토헥사코, 팜센, 피에스헥사존, 헥사존, 희코
	아4	폴리옥신디 수화제 2.25	영일바이오
	카	만코제브 수화제 75	다이 젠엔, 다이센엠45, 다이센엠-45, 다이젠엔, 동방만코지, 만코지, 성보만코지, 아리만코지, 컴백탄, 탄자비
프로피네브 수화제 70		새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스	
탄저병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑애타, 투빅, 폴리버전, 프리건, 행운
		트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	카	디티아논 입상수화제 44	델란
		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, 하이타로닐
		프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스
	카+라3	코퍼옥시클로라이드, 가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란

1 살균제 - 마(산약)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰무늬병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	사1	헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
	다3	트리플록시스트로빈 액상수화제 22	새도우, 스텝, 프린트
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	다3+사1	피록시스트로빈 액상수화제 25	아칸토
		아족시스트로빈, 디페노코나졸 액상수화제 28.7 (17.4+11.3)	아미스타탑, 아족시졸, 키포인트, 파워담백, 효과신
	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸
		헥사코나졸 유제 10	균도사, 나오리, 아리헥사, 안빌, 액티베이터, 엠브이피, 유일코나졸, 젠토헥사코, 팜센, 피에스헥사존, 헥사존, 희코
	카	디티아논 액상수화제 43	델란, 미듬탄, 보고파, 수리탄
		이미녹타딘트리스알베실레이트 액상수화제 30	부티나, 탈렌트
프로피네브 수화제 70		균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우드, 팜한농프로피, 프로랭스	

2 살충제 - 마(산약)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
나방류	28	클로란트라닐리프를 입상수화제 5	알타코아
담배나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
마름나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	11a	비티아이자외이지비413 액상수화제 1.0×10 <sup>7</sup> cfu/ml	솔빛채
		비티쿠르스타키 수화제 16 BU/kg	그물망, 바이오비트, 스킨피온케이, 영일비티, 이비엠오케이
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	
뿌리혹선충	1b	이미시아포스 입제 5	네마킵
		카두사포스 입제 3	아파치

## 2 살충제 - 마(산약)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
뿌리혹선충	1b	포스티아제이트 입제 5	선충탄
	3a+1b	비펜트린, 카두사포스 입제 2.6 (0.1+2.5)	슈퍼갑
	미분류	디메틸디설파이드 직접살포액제 99.55	팔라딘
좀나방류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
진딧물류	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리아미다, 총채, 진디, 꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
총채벌레류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
큰검정풍뎡이(유충)	3a+1b	비펜트린, 터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸콘
파밤나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿

## 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
마(산약)	살균	종서소독	나1+카	베노밀, 티람 수화제 40 (20+20)	삼공베노람, 큰나락
			다3	피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
			C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
	제초	일년생잡초	K1	에탈플루랄린 유제 35	쏘나란
				펜디메탈린 입제 5	스토프
마밭	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타

---

# 메밀

---

## → 주의사항



- 메밀에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- 메밀에 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 - 메밀

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
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
줄기썩음병	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
흰가루병	다2+다3	보스칼리드, 피라클로스트로빈 입상수화제 20.4 (13.6+6.8)	벨리스플러스, 블랙잭
	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+아5	아족시스트로빈, 디메토모르프 액상수화제 25 (5+20)	예작
		아족시스트로빈, 디메토모르프 입상수화제 23 (8+15)	라보트
	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 핵코졸
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅

2 살충제 - 메밀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a+1b	비펜트린, 폭심 입제 1.6 (0.1+1.5)	나가충
굼벥이	3a	베타사이플루트린 분제 0.2	지오골드
나방류	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	28+4a	사이안트라닐리프롤, 티아메톡삼 입상수화제 40 (20+20)	미네토듀오
	4a+6	아세타미프리드, 에마멕틴벤조에이트 입상수화제 10.5 (8+2.5)	온천하
	4a+9b	아세타미프리드, 피메트로진 입상수화제 20 (4+16)	에버킹, 해피팜



## ② 살충제 - 메밀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배나방	28+4a	사이안트라닐리프롤,티아메톡삼 입상수화제 40 (20+20)	미네토듀오
진딧물류	1b+4a	아세페이트,이미다클로프리드 수화제 25 (20+5)	아나콘다
	4a+6	아세타미프리드,에마멕틴벤조에이트 입상수화제 10,5 (8+2,5)	온천하
	4a+9b	아세타미프리드,피메트로진 입상수화제 20 (4+16)	에버킹, 해피팜
파밤나방	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
메밀	제초	일년생잡초	K1	펜디메탈린 유제 31.7	단초, 데드라인, 바테풀, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 이비엠폴사이트, 인바이오펜디, 케이펜디, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디
			K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드
				알리클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쓰라

---

# 밀

---

## → '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

➔ 다이아지논(1)

1

## → 주의사항



- 밀 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 - 밀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
붉은곰팡이병	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 사이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 잿비세, 청풍명월, 팜이별, 헤드림골드
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	디렉터, 살림꾼, 올샷
	사1+사1	디페코코나졸,프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이
	카	캡탄 수화제 50	경농캡탄, 반가운, 부패왕, 삼공캡탄, 영일캡탄, 팜한농캡탄, 하이캡탄
황 입상수화제 80		쿠무러스	

### ② 살충제 - 밀

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노린재	4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
진딧물류	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다끄마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜

### ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
밀	살균	종자소독	나1+카	베노밀,티람 수화제 40 (20+20)	삼공베노람, 큰나락
			B	티펜설펍론메틸 입상수화제 75	하모니
	제초	일년생잡초	C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
			K1	펜디메탈린 유제 31.7	단초, 데드라인, 바테풀, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 이비엠폴사이트, 인바이오펠디, 케이펜디, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디
밀(답리작추파)	제초	일년생잡초	K3	뷰티클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터
밀(전작추파)	제초	일년생잡초	K3	뷰티클로르 유제 58.8	석권
밀밭	제초	일년생잡초	K1+N	펜디메탈린,티오벤카브 입제 7.5 (2.5+5)	달구지

# 벼

## · '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

### ! 인체 또는 환경에 유해 수준 !

➔ 프로사이미돈(1)

### ! 폐기농약·밀수농약 !

➔ 퍼메트린(10)

미등록  
농약성분

2

➔ 스피로테트라맷(1), 페나리몰(1), 클로르피리포스(1)

## · 주의사항



- **벼 재배농가**는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 퍼메트린 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 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
가지도열병	나1	티오파네이트메틸 액상수화제 40	과채탄
갈색잎마름병	라3	가스가마이신 액제 2,3	가스가민
	라3+자1	가스가마이신,트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	사1+다3	에폭시코나졸,오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의
	4a	클로티아니딘 입제 0.5	크리텔
	나1+마3	카벤다짐,이프로디온 액상수화제 25 (8+17)	벤프로디온
	다2+차2+2b	플룩사피록사드,프로베나졸,피프로닐 입제 11,1 (0,5+10+0,6)	한우리
	다2+차3	티플루자마이드,티아디닐 액상수화제 18,5 (3,5+15)	여의봉
	다2+차3+2b	플룩사피록사드,티아디닐,피프로닐 입제 7,1 (0,5+6+0,6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9,5 (3+6+0,5)	풀코스
	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7,1 (3,5+3,6)	양수검장
		오리사스트로빈,카보셀판 입제 7 (3,5+3,5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6,8 (3,5+3+0,3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 입제 3,9 (3,5+0,4)	정복자
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 입제 6,6 (6+0,6)	투캡스
		오리사스트로빈,피프로닐 입제 2,8 (2,2+0,6)	슈퍼모드니
깨씨무늬병	다3+4a	오리사스트로빈,클로티아니딘 입제 4 (3,5+0,5)	한소네
		오리사스트로빈,티아메톡삼 입제 4,5 (3,5+1)	콤비네
	다3+미분류	아족시스트로빈,페림존 액상수화제 21,5 (6,5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈,아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
		아족시스트로빈,프로피코나졸 유제 15,2 (5,7+9,5)	헤드웨이
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18,71 (7,01+11,7)	아리킬트, 아프로포, 킬트
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11,5 (6,5+5)	샬드론
	다3+사1+2b	오리사스트로빈,프로클라라즈망가니즈,피프로닐 입제 3,6 (2+1+0,6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈,트리티코나졸,클로티아니딘 중자처리수화제 46 (30+5+11)	자바라플러스
	다3+아3	아족시스트로빈,발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타
다3+아3+3a	아족시스트로빈,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대	
다3+자1	아족시스트로빈,트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판	
다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3,6 (2+1+0,6)	콤비네플러스	

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
깨씨무늬병	다3+차2+2b	오리스스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	라3+다3	가스가마이신,오리스스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	라3+아3+4a	가스가마이신,발리다마이신에이,클로티아니딘 액제 8.5 (2.5+5+1)	플세트
	라3+자1	가스가마이신,트리사이클라졸 수화제 22 (2+20)	올타골드
		가스가마이신,트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	미분류	트리코더마아트로비라이드에스케이티-1 수화제 1.0×10 <sup>8</sup> cfu/g	에코호프
	미분류+나1	페림존,티오파네이트메틸 액상수화제 40 (20+20)	발본색원
	미분류+나4	페림존,펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존,티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
		페림존,플룩사피록사드 액상수화제 21.5 (20+1.5)	내논사랑
	미분류+다2+22b	페림존,티플루자마이드,메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	미분류+라3	페림존,가스가마이신 액상수화제 22.5 (20+2.5)	올타플러스
	미분류+바2	페림존,아이소프로티올레인 수화제 45 (30+15)	가마니에프
		페림존,아이소프로티올레인 수화제 45 (30+15)	누비라
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 수화제 35 (30+5)	달인
		페림존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	미분류+자1	페림존,트리사이클라졸 수화제 40 (30+10)	논브라
		페림존,트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	미분류+차3	페림존,아이소티아닐 액상수화제 20 (15+5)	다사랑
		페림존,티아디닐 수화제 40 (30+10)	논카바
	사1+나1	프로피코나졸,티오파네이트메틸 유현탁제 21 (6+15)	아끼미
	사1+미분류	헥사코나졸,테부플로퀸 액상수화제 20 (10+10)	브란빌
	사1+자1	헥사코나졸,트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍
	사1+차3	헥사코나졸,티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸,티아디닐,벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	가야빔, 나바론, 도사빔, 만방, 미스타빔, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 케이씨트리졸, 트리졸빈
		트리사이클라졸 액상수화제 41.7	도사빔, 빔, 유원빔
	자1+2b	트리사이클라졸,피프로닐 입제 4.6 (4+0.6)	일시워
	자1+아3	트리사이클라졸,발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미
	자1+아3+18	트리사이클라졸,발리다마이신에이,메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
자1+아3+3a	트리사이클라졸,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세	

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
깨씨무늬병	자2	페녹사닐 액상수화제 20	명궁
	자2+다2	페녹사닐,티플루자마이드 액상수화제 18 (15+3)	벼천왕골드
		페녹사닐,티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
	자2+라3	페녹사닐,가스가마이신 액상수화제 22 (20+2)	빅야드
	자2+자1	페녹사닐,프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성
	자2+카	카프로파미드,이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원
	차2+1a	프로베나졸,벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
	차2+2b	프로베나졸,피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
	차2+4a	프로베나졸,이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
	차3	아이소티아닐 액상수화제 18	루틴
		티아디닐 액상수화제 30	꿈꼬미
	차3+1a	티아디닐,벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐,카보셀판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+2b	티아디닐,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드
	차3+4a	아이소티아닐,클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		티아디닐,클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스
티아디닐,티아메톡삼 입제 7 (6+1)		뿌리지오	
차3+다2+2b	아이소티아닐,펜플루펜,피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로	
도복경감	다2	티플루자마이드 입제 3	그래탐
	사1	프로피코나졸 입제 1	흑균탄
도열병	나1	티오파네이트메틸 액상수화제 40	균지기, 논사우, 디모스, 바로너
	미분류	트리코더마아트로비라이드에스케이티-1 수화제 1.0×10 <sup>8</sup> cfu/g	एको호프
	바2	아이소프로티올레인 유제 40	신문고, 영일이소란, 후치왕
		이프로벤포스 유제 48	성보네, 아그로텍아이비
차2	프로베나졸 입제 6	경농베나솔, 삼공베나솔, 시금석, 풍심	
도열병(육묘상)	바2	아이소프로티올레인 입제 12	신문고, 후치왕
	차2	프로베나졸 입제 6	경농베나솔, 삼공베나솔, 시금석, 풍심
뜸묘(육묘상)	가1+가1	하이멕사졸,메탈락실 분제 4.5 (4+0.5)	다찌에이스, 탄성
	바2	아이소프로티올레인 입제 12	신문고, 후치왕
모도열병	나1	티오파네이트메틸 액상수화제 40	과채탄
	라3	가스가마이신 액제 2.3	가스가민
	미분류+자1	페리존,트리사이클라졸 수화제 40 (30+10)	논브라
	바2	이프로벤포스 유제 48	선문아이비, 수매왕, 아리아이비, 키타진

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
모썩음병 (담수직파)	가1	메탈락실 수화제 25	다수단, 롱터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브
		메탈락실-엠 수화제 12	리도밀골드
		메탈락실-엠 액제 45.28	리도밀골드
	가1+가1	하이멕사졸.메탈락실-엠 액제 32 (30+2)	다찌에이스, 성보다찌밀골드
	가3+가1	하이멕사졸.메탈락실-엠 액제 32 (30+2)	신비론
	나1+가1	카벤다짐.메탈락실 수화제 62.5 (45+17.5)	로보캡, 벤다밀
		카벤다짐.메탈락실-엠 수화제 54 (45+9)	리도참골드
라3+자1	가스가마이신.트리사이클라졸 액상수화제 22(2+20)	논가드	
모잘록병	바6	바실루스서브틸리스지비365 액상수화제 1.0×10 <sup>7</sup> cfu/ml	바이오실러스, 썬러스
목도열병	4a	클로티아니딘 입제 0.5	크리텔
	나1+자1	티오파네이트메틸.트리사이클라졸 액상수화제 30 (15+15)	도열큐
	다2+자1+1a	티플루자마이드.트리사이클라졸.벤퓨라카브 입제 10.6 (3+4+3.6)	올포원
	다2+차2+2b	플룩사피록사드.프로베나졸.피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리
	다2+차3	티플루자마이드.티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다2+차3+2b	티플루자마이드.티아디닐.피프로닐 입제 9.6 (3+6+0.6)	모에존
		플룩사피록사드.티아디닐.피프로닐 입제 7.1 (0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드.티아디닐.디노테퓨란 입제 9 (2.5+5+1.5)	삼국통일
		티플루자마이드.티아디닐.클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	플코스
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저, 역병독
		오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	아족시스트로빈.카보선판 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈.벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수검장
	다3+1a+28	오리사스트로빈.카보선판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
		오리사스트로빈.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈.클로란트라닐리프롤 입제 3.9 (3.5+0.4)	정복자
	다3+2b	아족시스트로빈.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투갑스
		오리사스트로빈.피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈.클로티아니딘 입제 4 (3.5+0.5)	한소네
		오리사스트로빈.티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
다3+미분류	아족시스트로빈.페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건	
다3+바2	아족시스트로빈.아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물	



## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목도열병	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유제 15.2 (5.7+9.5)	헤드웨이
		아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	다드림, 레이다, 아리킬트, 아프로포, 킬트
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 13 (12+1)	클릭
	다3+사1+2b	오리사스트로빈,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈,트리티코나졸,클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	자바라플러스
	다3+아3	아족시스트로빈,발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타
	다3+아3+3a	아족시스트로빈,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	다3+자1	아족시스트로빈,트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	라3+나1	가스가마이신,티오파네이트메틸 액상수화제 39.35 (4.35+35)	골든벨
	라3+다3	가스가마이신,오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	라3+아3+4a	가스가마이신,발리다마이신에이,클로티아니딘 액제 8.5 (2.5+5+1)	풀세트
	라3+아4	가스가마이신,폴리옥신디 입상수화제 13 (9+4)	차트라
	라3+자1	가스가마이신,트리사이클라졸 수화제 22 (2+20)	올타골드
		가스가마이신,트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	미분류	테부플로퀸 액상수화제 20	강력반
		페림존 액상수화제 40	만만세
	미분류+나1	페림존,티오파네이트메틸 액상수화제 40 (20+20)	발본색원
	미분류+나4	페림존,펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존,티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
		페림존,플룩사피록사드 액상수화제 21.5 (20+1.5)	내논사랑
	미분류+다2+22b	페림존,티플루자마이드,메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	미분류+바2	페림존,아이소프로티올레인 수화제 45 (30+15)	가마니에프, 누비라
	미분류+사1	페림존,헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 수화제 35 (30+5)	달인
		페림존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	미분류+자1	페림존,트리사이클라졸 수화제 40 (30+10)	논브라
		페림존,트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
목도열병	미분류+차3	페림존.아이소티아닐 액상수화제 20 (15+5)	다사랑	
		페림존.티아디닐 수화제 40 (30+10)	논카바	
	사1+나1	프로피코나졸.티오파네이트메틸 유현탁제 21 (6+15)	아끼미	
	사1+다3	에폭시코나졸.오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의	
	사1+미분류	헥사코나졸.테부플로퀸 액상수화제 20 (10+10)	브란빌	
	사1+자1	헥사코나졸.트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍	
	사1+차3	헥사코나졸.티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전	
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸.티아디닐.벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스	
	사1+차3+4a	펜뷰코나졸.티아디닐.클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가	
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	가야빔, 나바론, 도사빔, 만방, 미스타빔, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 케이씨트리졸, 트리빔, 트리졸빈	
			트리사이클라졸 액상수화제 41.7	도사빔, 빔, 유원빔
	자1+1a	트리사이클라졸.벤퓨라카브 입제 7.6 (4+3.6)	메신저	
	자1+1a+4a	트리사이클라졸.카보셀판.이미다클로프리드 입제 7.5 (4+3+0.5)	삼부자	
	자1+4a	트리사이클라졸.디노테퓨란 입제 3.5 (2.5+1)	한칼	
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미	
			프탈라이드.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	무진장
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄	
			트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자1+아3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프로스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세	
	자2	카프로파미드 액상수화제 15	솔라자	
			카프로파미드 액상수화제 30	솔라자
			페녹사닐 액상수화제 20	명궁
			페녹사닐 입제 4	벼천국
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕	
	자2+라3	페녹사닐.가스가마이신 액상수화제 22 (20+2)	빅야드	
	자2+바2	페녹사닐.아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	행가레	
			페녹사닐.이프로벤포스 유제 30 (10+20)	노을
	자2+자1	페녹사닐.프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성	
	자2+카	카프로파미드.이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12(7+5)	넘보원	
	차1+4a	아시벤졸라-에스-메틸.티아메톡삼 입제 2.8 (2+0.8)	가드라인	
	차2+1a	프로베나졸.벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼	

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목도열병	차2+2b	프로베나졸.피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
	차3	아이소티아닐 액상수화제 18	루틴
		티아디닐 액상수화제 30	곰꼬미
	차3+1a	티아디닐.벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐.카보설판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+1a+28	티아디닐.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 9.9 (6+3.6+0.3)	올포원
	차3+28	티아디닐.클로란트라닐리프롤 입제 6.4 (6+0.4)	금빛
	차3+28+4a	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.이미다클로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임
		아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 1.9 (1+0.4+0.5)	스윙
	차3+28+4e	티아디닐.클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 입제 6.8 (6+0.4+0.4)	상토대왕
	차3+2b	아이소티아닐.피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
		티아디닐.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드, 리전트V
	차3+4a	아이소티아닐.클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		아이소티아닐.티아클로프리드 입제 2 (1+1)	루틴상자
		티아디닐.디노테퓨란 입제 7 (6+1)	방어망
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 8.5 (6+2.5)	만추
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
		티아디닐.클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스
		티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오
차3+다2+2b	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로	
차3+다2+4a	아이소티아닐.티플루자마이드.클로티아니딘 입제 4.5 (1+3+0.5)	시너라이즈	
	아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐	
목도열병(ULV)	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+바2	아족시스트로빈.아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈.프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	규네스타
		아족시스트로빈.헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
	다3+아3	아족시스트로빈.발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타
	다3+아3+3a	아족시스트로빈.발리다마이신에이.에토펜프로스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	라3+나1	가스가마이신.티오파네이트메틸 액상수화제 39.35 (4.35+35)	골든벨
	라3+다3	가스가마이신.오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목도열병(ULV)	라3+자1	가스가마이신.트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	미분류+다2	페림존.티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
		페림존.플룩사피록사드 액상수화제 21.5 (20+1.5)	내논사랑
	미분류+사1	페림존.헥사코니졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	바2	아이소프로티올레인 유제 40	후치왕
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	가아빔, 나바론, 도사빔, 민방, 미스타빔, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 케이씨트리졸, 트리빔, 트리졸빈
		트리사이클라졸 액상수화제 41.7	도사빔, 빔, 유원빔
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미, 도드미
		프탈라이드.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	무진장
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자1+아3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
	자2	페녹사닐 액상수화제 20	명궁
자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕	
자2+바2	페녹사닐.아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	행가레	
자2+자1	페녹사닐.프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성	
자2+카	카프로파미드.이미녹탄딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원	
목도열병 (무인항공)	다3+사1	아족시스트로빈.헥사코니졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	샬드론
	미분류+사1	페림존.헥사코니졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
목도열병 (무인항공기)	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+미분류	아족시스트로빈.페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈.아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈.프로피코나졸 유제 15.2 (5.7+9.5)	헤드웨이
		아족시스트로빈.프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	다드림, 아리킬트, 아프로포, 킬트
	다3+아3	아족시스트로빈.발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타
	다3+아3+3a	아족시스트로빈.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	라3+나1	가스가마이신.티오파네이트메틸 액상수화제 39.35 (4.35+35)	골든벨
	라3+다3	가스가마이신.오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
라3+아3+4a	가스가마이신.발리다마이신에이.클로티아니딘 액제 8.5 (2.5+5+1)	플세트	

## ① 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
목도열병 (무인항공기)	라3+자1	가스가마이신.트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	미분류+나4	페림존.펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존.티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
		페림존.플룩사피록사드 액상수화제 21.5 (20+1.5)	내논사랑
	미분류+다2+22b	페림존.티플루자마이드.메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	바2	아이소프로티올레인 유제 40	후치왕
	사1+나1	프로피코나졸.티오파네이트메틸 유현탁제 21 (6+15)	아끼미
	사1+다3	에폭시코나졸.오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의
	사1+자1	헥사코나졸.트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍
	사1+차3	헥사코나졸.티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	자1	트리사이클라졸 액상수화제 41.7	빔
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.메독시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
		트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자1+아3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
	자2	카프로파미드 액상수화제 15	솔라자
		페녹사닐 액상수화제 20	명궁
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
자2+바2	페녹사닐.아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	행가레	
자2+자1	페녹사닐.프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성	
자2+카	카프로파미드.이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원	
차3+28+4a	티아디닐.플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 19 (15+2+2)	리워드	
목도열병 (무인헬기)	자1+아3	프탈라이드.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	무진장
벼알도열병	나1	티오파네이트메틸 액상수화제 40	과채탄
벼종자소독- 키다리병	다3	피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
세균벼알마름병	4a	클로티아니딘 입제 0.5	크리텔
	가4+라4	옥솔린산.스트렙토마이신 수화제 25 (10+15)	아무러
	다2+차2+2b	플룩사피록사드.프로베나졸.피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
세균벼알마름병	다2+차3+2b	티플루자마이드,티아디닐,피프로닐 입제 9,6(3+6+0.6)	모에존
		플룩사피록사드,티아디닐,피프로닐 입제 7,1(0,5+6+0,6)	도래미
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카
		오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	아족시스트로빈,카보선판 입제 9,5(6+3,5)	사령관
		오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7,1(3,5+3,6)	양수검장
	다3+1a+28	오리사스트로빈,카보선판 입제 7(3,5+3,5)	모드니
		오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6,8(3,5+3+0,3)	한터
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 입제 6,6(6+0,6)	투캡스
		오리사스트로빈,피프로닐 입제 2,8(2,2+0,6)	슈퍼모드니
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유제 15,2(5,7+9,5)	헤드웨이
		아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18,71(7,01+11,7)	규네스타, 다드림, 디스피어, 레이다, 아프로포
	다3+사1+2b	아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11,5(6,5+5)	실드론
		오리사스트로빈,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 입제 3,6(2+1+0,6)	한소네골드
	다3+아3	아족시스트로빈,발리다마이신에이 액상수화제 11(6+5)	항공스타
	다3+아3+3a	아족시스트로빈,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 21(6+5+10)	삼각편대
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3,6(2+1+0,6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8,6(2+6+0,6)	모드니프로
	라3+나1	가스가마이신,티오파네이트메틸 액상수화제 39,35(4,35+35)	골든벨
	라3+다3	가스가마이신,오리사스트로빈 액상수화제 7(2+5)	신호탄
	라3+아3+4a	가스가마이신,발리다마이신에이,클로티아니딘 액제 8,5(2,5+5+1)	풀세트
	미분류	페림존 액상수화제 40	만만세
	미분류+나4	페림존,펜사이큐론 액상수화제 29(20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존,티플루자마이드 액상수화제 33(30+3)	오호라
		페림존,플룩사피록사드 액상수화제 21,5(20+1,5)	내논사랑
	미분류+다2+22b	페림존,티플루자마이드,메타플루미존 액상수화제 38(30+3+5)	마지노선
	미분류+라3	페림존,가스가마이신 액상수화제 22,5(20+2,5)	올타플러스
	미분류+사1	페림존,헥사코나졸 액상수화제 25(15+10)	단도리
사1+사1	프로클로라즈코퍼클로라이드,테부코나졸 액상수화제 25(12,5+12,5)	균마기골드	

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
세균벼알마름병	사1+자1	헥사코나졸.트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍
	사1+차3	헥사코나졸.티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	도드미
	자1+아3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프로스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
	차2+1a	프로베나졸.벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
	차3+28+4a	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 1.9 (1+0.4+0.5)	스윙
	차3+28+4e	티아디닐.클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 입제 6.8 (6+0.4+0.4)	상토대왕
	차3+2b	티아디닐.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드
	차3+4a	아이소티아닐.클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	방고
		티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	방어망, 뿌리지오
	차3+다2+2b	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로
	차3+다2+4a	아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐
카+사1	코퍼하이드록사이드.이프코나졸 종자처리액상수화제 14 (6+8)	키맨플러스	
세균벼알마름병 (무인항공)	다3+사1	아족시스트로빈.헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
세균벼알마름병 (무인항공기)	다2+차3	티플루자마이드.티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다3+미분류	아족시스트로빈.페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈.아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	라3+다3	가스가마이신.오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미
		카프로파미드 액상수화제 15	솔라자
	자2	페녹사닐 액상수화제 20	명궁
		자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)
자2+카	카프로파미드.이미녹타딘.트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원	
세균벼알마름병 (세균벼알마름병)	미분류+나1	페림존.티오파네이트메틸 액상수화제 40 (20+20)	발본색원
세균벼알마름병 (세균성벼알마름병)	다3	아족시스트로빈 수화제 10	탄저.역병독
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	미분류+차3	페림존.아이소티아닐 액상수화제 20 (15+5)	다사랑
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸.티아디닐.벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	미스타빔, 케이씨트리졸



1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
세균벼알마름병 (세균성벼알마름병)	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
		프로베나졸.클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	롱샷
	차3	아이소티아닐 액상수화제 18	루틴
	차3+1a+28	티아디닐.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 9.9 (6+3.6+0.3)	올포원
	차3+28+4a	티아디닐.플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 19 (15+2+2)	리워드
	차3+2b	아이소티아닐.피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
세균성벼알마름병	다2+차3	티플루자마이드.티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다2+차3+4a	티플루자마이드.티아디닐.클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	나타나, 센세이션, 아미스타
	다3+28	오리사스트로빈.클로란트라닐리프롤 입제 3.9 (3.5+0.4)	정복자
	다3+4a	오리사스트로빈.클로티아니딘 입제 4 (3.5+0.5)	한소네
		오리사스트로빈.티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+미분류	아족시스트로빈.페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈.아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈.프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	아리킬트, 킬트
	다3+자1	아족시스트로빈.트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판
	라3	가스가마이신 액제 2.3	가스가민
	라3+자1	가스가마이신.트리사이클라졸 수화제 22 (2+20)	올타골드
		가스가마이신.트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	라4+아3	스트렙토마이신.발리다마이신에이 수화제 20 (5+15)	방법대
	미분류+바2	페림존.아이소프로티올레인 수화제 45 (30+15)	가마니에프, 누비라
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 수화제 35 (30+5)	달인
	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 수화제 40 (30+10)	논브라
		페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	미분류+차3	페림존.티아디닐 수화제 40 (30+10)	논카바
	사1+사1	프로클로라즈.테부코나졸 유제 37.5 (25+12.5)	두아졸
	사1+아3	헥사코나졸.발리다마이신에이 미탁제 10 (5+5)	금바다
	사1+차3+4a	펜뷰코나졸.티아디닐.클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	가야빔, 나바론, 도사빔, 만방, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 트리빔, 트리졸빈
		트리사이클라졸 액상수화제 41.7	도사빔, 빔, 유원빔
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미
		프탈라이드.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	무진장



## ① 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
세균성벼알마름병	자2	카프로파미드 액상수화제 15	솔라자
		카프로파미드 액상수화제 30	솔라자
		페녹사닐 액상수화제 20	명궁
	자2+다2	페녹사닐,티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
	자2+라3	페녹사닐,가스가마이신 액상수화제 22 (20+2)	빅야드
	자2+마2+4a	카프로파미드,플루디옥소닐,이미다클로프리드 종자처리수화제 63 (40+2+21)	자바라
	자2+바2	페녹사닐,아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	헝가레
		페녹사닐,이프로벤포스 유제 30 (10+20)	노을
	자2+사1+4a	카프로파미드,프로클로라즈망가니즈,이미다클로프리드 종자처리수화제 62.5 (40+1.5+21)	기라성
	자2+자1	페녹사닐,프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성
	자2+카	카프로파미드,이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원
	차1+4a	아시벤졸라-에스-메틸,티아메톡삼 입제 2.8 (2+0.8)	가드라인
	차2	프로베나졸 입제 6	경농베나솔, 삼공베나솔, 시금석, 풍심
	차2+1a	프로베나졸,카보설판 입제 7.1 (3.6+3.5)	뉴명콤비
	차2+2b	프로베나졸,피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
	차2+4a	프로베나졸,클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	뉴투톱
	차3	티아디닐 액상수화제 30	꿈꼬미
	차3+1a	티아디닐,벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐,카보설판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+28	티아디닐,클로란트라닐리프롤 입제 6.4 (6+0.4)	금빛
차3+4a	아이소티아닐,티아클로프리드 입제 2 (1+1)	루틴상자	
	티아디닐,이미다클로프리드 입제 8.5 (6+2.5)	만추	
	티아디닐,이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈	
	티아디닐,클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스	
세균성벼알마름병 (무인항공기)	자2+자1	페녹사닐,프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성
세균성벼알마름병 (육묘상)	가4	옥솔린산 수화제 20	무름반점독, 일취월장, 일품
왕우렁이	바2	이프로벤포스 입제 17	동방아이비, 선문아이비, 수매왕, 아그로텍아이비, 아리아아이비, 키타진
이삭누룩병	4a	클로티아니딘 입제 0.5	크리텔
	나4+사1	펜사이큐론,테부코나졸 액상수화제 24 (20+4)	울타리
	다2+차2+2b	플룩사피록사드,프로베나졸,피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리
	다2+차3	티플루자마이드,티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이삭누룩병	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9,5 (3+6+0,5)	풀코스
	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	아족시스트로빈,카보셀판 입제 9,5 (6+3,5)	사령관
		오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7,1 (3,5+3,6)	양수검장
	다3+1a+28	오리사스트로빈,카보셀판 입제 7 (3,5+3,5)	모드니
		오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6,8 (3,5+3+0,3)	한터
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 입제 6,6 (6+0,6)	투캡스
		오리사스트로빈,피프로닐 입제 2,8 (2,2+0,6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈,티아메톡삼 입제 4,5 (3,5+1)	콤비네
	다3+미분류	아족시스트로빈,페림존 액상수화제 21,5 (6,5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈,아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유제 15,2 (5,7+9,5)	헤드웨이
		아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18,71 (7,01+11,7)	규네스타, 다드림, 디스피어, 레이다, 아리킬트, 아프로포, 킬트
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11,5 (6,5+5)	실드론
	다3+사1+2b	오리사스트로빈,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 입제 3,6 (2+1+0,6)	한소네골드
	다3+아3	아족시스트로빈,발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타
	다3+아3+3a	아족시스트로빈,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	다3+자1	아족시스트로빈,트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3,6 (2+1+0,6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8,6 (2+6+0,6)	모드니프로
	라3+다3	가스가마이신,오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	라3+자1	가스가마이신,트리사이클라졸 수화제 22 (2+20)	올타골드
		가스가마이신,트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	미분류	페림존 액상수화제 40	만만세
	미분류+나4	페림존,펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존,티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
		페림존,플록사피록사드 액상수화제 21,5 (20+1,5)	내논사랑
	미분류+다2+22b	페림존,티플루자마이드,메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	미분류+바2	페림존,아이소프로티올레인 수화제 45 (30+15)	가마니에프, 누비라
	미분류+사1	페림존,헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 수화제 35 (30+5)	달인
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이삭누룩병	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 수화제 40 (30+10)	논브라
		페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	미분류+차3	페림존.아이소티아닐 액상수화제 20 (15+5)	다사랑
		페림존.티아디닐 수화제 40 (30+10)	논카바
	사1	시메코나졸 입제 1.5	튼실이
	사1+나1	프로피코나졸.티오파네이트메틸 유현탁제 21 (6+15)	아끼미
	사1+미분류	헥사코나졸.테부플로퀸 액상수화제 20 (10+10)	브란빌
	사1+사1	디페노코나졸.프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이
		프로클로라즈.테부코나졸 유제 37.5 (25+12.5)	두아졸
	사1+자1	헥사코나졸.트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍
	사1+차3	헥사코나졸.티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸.티아디닐.벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미, 도드미
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
	자1+아3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
	자2	페녹사닐 액상수화제 20	명궁
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
	자2+라3	페녹사닐.가스가마이신 액상수화제 22 (20+2)	빅야드
	자2+바2	페녹사닐.이프로벤포스 유제 30 (10+20)	노을
	자2+자1	페녹사닐.프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성
	자2+카	카프로파미드.이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원
	차2+1a	프로베나졸.벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
	차3+1a	티아디닐.벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐.카보설판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+4a	아이소티아닐.클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
	차3+4a	티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오
	차3+다2+2b	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로
	차3+다2+4a	아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐
	이삭누룩병(ULV)	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)
이삭누룩병 (무인항공기)	라3+다3	가스가마이신.오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	자2+바2	페녹사닐.아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	행가레

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이삭도열병	나1	티오파네이트메틸 액상수화제 40	과채탄
	라3	가스가마이신 액제 2.3	가스가민
	바2	아이소프로티올레인 입제 12	신문고, 후치왕
		이프로벤포스 유제 48	선문아이비, 수매왕, 아리아이비, 카타진
	이프로벤포스 입제 17	동방아이비, 선문아이비, 수매왕, 아그로텍아이비, 아리아이비, 카타진	
이삭마름병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄, 균지기, 동방지오판, 삼공지오판, 상그리라, 성보지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
		티오파네이트메틸 액상수화제 40	과채탄, 균지기, 논사우, 디모스, 바로너
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	아리퀼트, 킬트
	미분류+자1	페림존,트리사이클라졸 수화제 40 (30+10)	논브라
		페림존,트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	미분류+차3	페림존,티아디닐 수화제 40 (30+10)	논카바
	바2	아이소프로티올레인 유제 40	신문고, 영일이소란, 후치왕
	사1+자1	헥사코나졸,트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍
	아4	플리옥신디 수화제 2.25	영일바이오
	자2+바2	페녹사닐,아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	행가레
	자2+자1	페녹사닐,프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성
입집무늬마름병 (ULV)	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	경가미
앞도열병	4a	클로티아니딘 입제 0.5	크리텔
	나1	티오파네이트메틸 액상수화제 40	과채탄
	나1+자1	티오파네이트메틸,트리사이클라졸 액상수화제 30 (15+15)	도열큐
	다2+자1+1a	티플루자마이드,트리사이클라졸,벤푸라카브 입제 10.6 (3+4+3.6)	올포원
	다2+자1+4a	티플루자마이드,트리사이클라졸,티아클로프리드 입제 8 (3+4+1)	금모래
	다2+차2+2b	플룩사피록사드,프로베나졸,피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리
	다2+차3	티플루자마이드,티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다2+차3+2b	티플루자마이드,티아디닐,피프로닐 입제 9.6 (3+6+0.6)	모에존
		플룩사피록사드,티아디닐,피프로닐 입제 7.1 (0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,디노테퓨란 입제 9 (2.5+5+1.5)	삼국통일
		티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저, 역병독

## ① 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
입도열병	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	아족시스트로빈, 카보설판 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈, 벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수검장
		오리사스트로빈, 카보설판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈, 벤퓨라카브, 클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈, 클로란트라닐리프롤 입제 3.9 (3.5+0.4)	정복자
	다3+28	오리사스트로빈, 클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
	다3+2b	아족시스트로빈, 피프로닐 세립제 6.6 (6+0.6)	심볼
		아족시스트로빈, 피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈, 피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈, 클로티아니딘 액상수화제 14.5 (12+2.5)	뉴샷
		오리사스트로빈, 클로티아니딘 입제 4 (3.5+0.5)	한소네
		오리사스트로빈, 티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+미분류	아족시스트로빈, 페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈, 아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈, 프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	규네스타, 디스피어, 레이다, 아리킬트, 아프로포, 킬트
		아족시스트로빈, 헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
	다3+사1+2b	오리사스트로빈, 프로클로라즈망가니즈, 피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈, 트리티코나졸, 클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	자바라플러스
	다3+아3	아족시스트로빈, 발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타
	다3+아3+3a	아족시스트로빈, 발리다마이신에이, 에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	다3+자1	아족시스트로빈, 트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판
	다3+차2+2b	오리사스트로빈, 트리사이클라졸, 피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
		오리사스트로빈, 프로베나졸, 피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	라3	가스가마이신 액제 2.3	가스가민
	라3+나1	가스가마이신, 티오파네이트메틸 액상수화제 39.35 (4.35+35)	골든벨
	라3+다3	가스가마이신, 오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	라3+아3+4a	가스가마이신, 발리다마이신에이, 클로티아니딘 액제 8.5 (2.5+5+1)	폴세트
	라3+아4	가스가마이신, 폴리옥신디 입상수화제 13 (9+4)	차트라
	라3+자1	가스가마이신, 트리사이클라졸 수화제 22 (2+20)	올타골드
라3+자1	가스가마이신, 트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드	

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎도열병	미2+차3+4a	플루디옥소닐.아이소티아닐.이미다클로프리드 종자처리수화제 43 (2+20+21)	자바라골드
	미분류	테부플로퀸 액상수화제 20	강력반
	미분류+나1	페림존.티오파네이트메틸 액상수화제 40 (20+20)	발본색원
	미분류+나4	페림존.펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존.플룩사피록사드 액상수화제 21.5 (20+1.5)	내논사랑
	미분류+라3	페림존.가스가마이신 액상수화제 22.5 (20+2.5)	올타플러스
	미분류+바2	페림존.아이소프로티올레인 수화제 45 (30+15)	가마니에프, 누비라
	미분류+사1	페림존.헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+사1+4a	페림존.프로클로라즈.디노테퓨란 종자처리수화제 55 (10+20+25)	삼총사
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 수화제 35 (30+5) 페림존.발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	달인
			달인, 휘파람
	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 수화제 40 (30+10) 페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논브라
			논사랑
	미분류+차3	페림존.아이소티아닐 액상수화제 20 (15+5) 페림존.티아디닐 수화제 40 (30+10)	다사랑
			논카바
	바2	아이소프로티올레인 입제 12	신문고, 후치왕
		이프로벤포스 유제 48	선문아이비, 수매왕, 아리아이비, 키타진
		이프로벤포스 입제 17	동방아이비, 선문아이비, 수매왕, 아그로텍아이비, 아리아이비, 키타진
	바2+1a	아이소프로티올레인.카보셀판 입제 15.5 (12+3.5)	알알이
	바6	바실루스서브틸리스디비비1501 수화제 1.0×10 <sup>9</sup>	테라스
		패니바실루스폴리믹사에이사-1 액상수화제 5.0×10 <sup>6</sup> cfu/ml	바이오탑시드
		패니바실루스폴리믹사에이사-1 액상수화제 5.0×10 <sup>6</sup> cfu/ml	탑시드
	사1+나1	프로피코나졸.티오파네이트메틸 유현탁제 21 (6+15)	아끼미
사1+다3	에폭시코나졸.오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의	
사1+미분류	헥사코나졸.테부플로퀸 액상수화제 20 (10+10)	브란빌	
사1+차3	헥사코나졸.티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전	
사1+차3+4a	펜뷰코나졸.티아디닐.벤류라카브 입제 12.6 (3+6+3.6) 펜뷰코나졸.티아디닐.클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	동방아그로빅보스	
		풀가	
아4	폴리옥신비 수화제 10	팜한농포리옥신	
자1	트리사이클라졸 수화제 75	가아빔, 나버론, 도사빔, 민방, 미스타빔, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 케이씨트리졸, 트리빔, 트리졸빈	

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
입도열병	자1	트리사이클라졸 액상수화제 41.7	도사빔, 빔, 유원빔
	자1+1a	트리사이클라졸,벤퓨라카브 입제 7.6 (4+3.6)	메신저
		트리사이클라졸,카보선판 입제 7.5 (4+3.5)	무사미
	자1+1a+4a	트리사이클라졸,카보선판,이미다클로프리드 입제 7.5 (4+3+0.5)	삼부자
	자1+2b	트리사이클라졸,피프로닐 입제 4.6 (4+0.6)	일시워
	자1+4a	트리사이클라졸,디노테퓨란 입제 3.5 (2.5+1)	한칼
		트리사이클라졸,아세타미프리드 입제 4.5 (3+1.5)	데시터보
		트리사이클라졸,클로티아니딘 입제 4.5 (4+0.5)	콤비스타
	자1+03	트리사이클라졸,발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미, 도드미
		프탈라이드,발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	무진장
	자1+03+18	트리사이클라졸,발리다마이신에이,크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자1+03+3a	트리사이클라졸,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
	자2	카프로파미드 액상수화제 15	솔라자
		카프로파미드 액상수화제 30	솔라자
		페녹사닐 액상수화제 20	명궁
		페녹사닐 입제 4	벼천국
	자2+4a	카프로파미드,이미다클로프리드 입제 4 (2+2)	카메나
		카프로파미드,티아클로프리드 입제 3 (2+1)	주추돌
	자2+다2	페녹사닐,티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
	자2+라3	페녹사닐,가스가마이신 액상수화제 22 (20+2)	빅야드
	자2+마2+4a	카프로파미드,플루디옥소닐,이미다클로프리드 중자처리수화제 63 (40+2+21)	자바라
	자2+바2	페녹사닐,아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	헝가레
		페녹사닐,이프로벤포스 유제 30 (10+20)	노을
	자2+사1+4a	카프로파미드,프로클로라즈망가니즈,이미다클로프리드 중자처리수화제 62.5 (40+1.5+21)	기라성
	자2+자1	페녹사닐,프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성
	자2+카	카프로파미드,이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원
	차1+4a	아시벤졸라-에스-메틸,티아메톡삼 입제 2.8 (2+0.8)	가드라인
	차2+1a	프로베나졸,벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
		프로베나졸,카보선판 입제 7.1 (3.6+3.5)	뉴명콤비
	차2+2b	프로베나졸,피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
		프로베나졸,피프로닐 입제 4.2 (3.6+0.6)	화룡점정



1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
입도열병	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
		프로베나졸.클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	뉴투스톱, 롱샷
	차2+다2+1a	프로베나졸.티플루자마이드.카보설판 입제 10.1 (3.6+3+3.5)	해오름
	차2+자1	프로베나졸.트리사이클라졸 입제 5 (2+3)	돌보미
	차3	아이소티아닐 액상수화제 18	루틴
		티아디닐 액상수화제 30	꿈꼬미
	차3+1a	티아디닐 입제 6	슈퍼논청
		티아디닐.벤퓨라카브 입제 9,6 (6+3,6)	듀엣
	차3+1a	티아디닐.카보설판 입제 9,5 (6+3,5)	롱킵
		티아디닐.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 9,9 (6+3,6+0,3)	올포원
	차3+28	티아디닐.클로란트라닐리프롤 입제 6,4 (6+0,4)	금빛
	차3+28+4a	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.이미다클로프리드 입제 2,9 (1+0,4+1,5)	애니타임
		아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 1,9 (1+0,4+0,5)	스윙
	차3+28+4a	티아디닐.플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 19 (15+2+2)	리워드
		티아디닐.클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 입제 6,8 (6+0,4+0,4)	상토대왕
	차3+28+4e	티아디닐.클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 입제 6,8 (6+0,4+0,4)	상토대왕
	차3+2b	아이소티아닐.피프로닐 입제 1,6 (1+0,6)	리전트슈퍼
		티아디닐.피프로닐 입제 6,6 (6+0,6)	다카바-레전드, 리전트V
	차3+4a	아이소티아닐.클로티아니딘 액상수화제 13,5 (10+3,5)	논자랑
		아이소티아닐.클로티아니딘 입제 1,5 (1+0,5)	빙고
		아이소티아닐.티아클로프리드 입제 2 (1+1)	루틴상자
		티아디닐.디노테퓨란 입제 7 (6+1)	방어망
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 8,5 (6+2,5)	만추
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
		티아디닐.클로티아니딘 액상수화제 32,5 (30+2,5)	다카바-관주
		티아디닐.클로티아니딘 입제 6,5 (6+0,5)	다카바-에스
	차3+다2+2b	티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오
		아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3,1 (1+1,5+0,6)	리전트프로
차3+다2+4a	아이소티아닐.티플루자마이드.클로티아니딘 입제 4,5 (1+3+0,5)	시너라이즈	
	아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2,5 (1+1+0,5)	한큐	
차3+사1+2b	아이소티아닐.프로클로라즈망가니즈.피프로닐 중자처리액상수화제 15,75 (10+0,75+5)	종자탄	
카+사1	코퍼하이드록사이드.이프코나졸 중자처리액상수화제 14(6+8)	키맨플러스	



## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎도열병(ULV)	라3+나1	가스가마이신.티오파네이트메틸 액상수화제 39.35 (4.35+35)	골든벨
	라3+자1	가스가마이신.트리사이클라졸 액상수화제 22 (2+20)	논가드
	미분류+자1	페림존.트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	바2	아이소프로티올레인 유제 40	후치왕
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	가아빔, 나바론, 도사빔, 민방, 미스타빔, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 케이씨트리졸, 트리빔, 트리졸빈
		트리사이클라졸 액상수화제 41.7	도사빔, 빔, 유원빔
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미
		프탈라이드.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	무진장
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자2	페녹사닐 액상수화제 20	명궁
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
	자2+바2	페녹사닐.아이소프로티올레인 유제 35 (5+30)	헝가레
자2+자1	페녹사닐.프탈라이드 액상수화제 25 (10+15)	명성	
자2+카	카프로파미드.이미녹탄딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원	
잎도열병 (무논직파)	다3+28	오리사스트로빈.클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
잎도열병(육묘상)	다3+4a	오리사스트로빈.티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	가아빔, 나바론, 도사빔, 민방, 미스타빔, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 케이씨트리졸, 트리빔, 트리졸빈
	자1+4a	트리사이클라졸.티아클로프리드 입제 5 (4+1)	한섬
	자2+마2+4a	카프로파미드.플루디옥소닐.이미다클로프리드 종자처리수화제 63 (40+2+21)	자바라
잎집무늬마름병	나1+마3	카벤다짐.이프로디온 액상수화제 25 (8+17)	벤프로디온
	나4	펜사이큐론 수화제 25	갈무리, 나이샷, 농프로, 몬세렌, 문고카트, 킬러문, 풍경
		펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
	나4+다2	펜사이큐론.티플루자마이드 유제 7 (6+1)	영그네
	나4+사1	펜사이큐론.테부코나졸 액상수화제 24 (20+4)	울타리
	다2	티플루자마이드 액상수화제 21	그래탐
		티플루자마이드 액상수화제 7	장타
		티플루자마이드 입제 3	그래탐
플루톨라닐 유제 15		몬카트	
플루톨라닐 입제 7	몬카트		

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎집무늬마름병	다2+자1+1a	티플루자마이드,트리사이클라졸,벤퓨라카브 입제 10.6 (3+4+3.6)	올포원
	다2+자1+4a	티플루자마이드,트리사이클라졸,티아클로프리드 입제 8 (3+4+1)	금모래
	다2+차2+2b	플룩사피록사드,프로베나졸,피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리
	다2+차3	티플루자마이드,티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다2+차3+2b	티플루자마이드,티아디닐,피프로닐 입제 9.6 (3+6+0.6)	모에존
		플룩사피록사드,티아디닐,피프로닐 입제 7.1 (0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,디노테퓨란 입제 9 (2.5+5+1.5)	삼국통일
		티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저,역병독
		오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	아족시스트로빈,카보선판 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수검장
		오리사스트로빈,카보선판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 입제 3.9 (3.5+0.4)	정복자
		오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 세립제 6.6 (6+0.6)	심볼
		아족시스트로빈,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈,피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈,클로티아니딘 액상수화제 14.5 (12+2.5)	뉴샷
		오리사스트로빈,클로티아니딘 입제 4 (3.5+0.5)	한소네
		오리사스트로빈,티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+미분류	아족시스트로빈,페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+비2	아족시스트로빈,아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유제 15.2 (5.7+9.5)	헤드웨이
		아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	규네스타, 다드림, 디스피어, 아리킬트, 아프로포, 킬트
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
	다3+사1+2b	오리사스트로빈,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈,트리티코나졸,클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	자바라플러스
	다3+아3	아족시스트로빈,발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎집무늬마름병	다3+아3+3a	아족시스트로빈, 발리다마이신에이, 에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	다3+자1	아족시스트로빈, 트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판
	다3+자1+2b	오리사스트로빈, 트리사이클라졸, 피프로닐 입제 3,6 (2+1+0,6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈, 프로베나졸, 피프로닐 입제 8,6 (2+6+0,6)	모드니프로
	라3+다3	가스가마이신, 오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	라3+아3+4a	가스가마이신, 발리다마이신에이, 클로티아니딘 액제 8,5 (2,5+5+1)	풀세트
	라4+아3	스트렙토마이신, 발리다마이신에이 수화제 20 (5+15)	방법대
	미분류+나1	페림존, 티오파네이트메틸 액상수화제 40 (20+20)	발본색원
	미분류+나4	페림존, 펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존, 티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
		페림존, 플루사피록사드 액상수화제 21,5 (20+1,5)	내논사랑
	미분류+다2+22b	페림존, 티플루자마이드, 메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	미분류+사1	페림존, 헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존, 발리다마이신에이 수화제 35 (30+5)	달인
		페림존, 발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	달인, 휘파람
	바2	이프로벤포스 입제 17	동방아이비, 선문아이비, 수매왕, 아그로텍아이비, 아리아이비, 키타진
	바6	바실루스서브틸리스지비365 액상수화제 1.0×10 <sup>7</sup> cfu/ml	바이오셀러스, 쉘러스
	사1	시메코나졸 입제 1,5	튼실이
		테부코나졸 입제 2	멸균탄
		헥사코나졸 유제 10	균도사, 나오리, 아리헥사, 안빌, 액티베이터, 엠브이피, 유일코나졸, 젠토헥사코, 팜쎌, 피에스헥사존, 헥사존, 희코
		헥사코나졸 입제 1	안빌
	사1+나1	프로피코나졸, 티오파네이트메틸 유현탁제 21 (6+15)	아끼미
	사1+나4	헥사코나졸, 펜사이큐론 액상수화제 17 (2+15)	함초롱
	사1+다2	펜뷰코나졸, 티플루자마이드 액상수화제 4 (2+2)	금수레
		헥사코나졸, 티플루자마이드 액상수화제 7 (6+1)	필승
		헥사코나졸, 티플루자마이드 입제 3 (2+1)	핵폭탄
	사1+다3	에폭시코나졸, 오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의
	사1+미분류	헥사코나졸, 테부플로퀸 액상수화제 20 (10+10)	브란빌
	사1+사1	디페노코나졸, 프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이
		프로클로라즈, 테부코나졸 유제 37,5 (25+12,5)	두아졸

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎집무늬마름병	사1+아3	헥사코나졸.발리다마이신에이 미탁제 10 (5+5)	금바다
	사1+자1	헥사코나졸.트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍
	사1+차3	헥사코나졸.티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸.티아디닐.벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	사1+차3+4a	펜뷰코나졸.티아디닐.클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가
	아3	발리다마이신에이 분제 0.3	바리문
		발리다마이신에이 액제 5	경농바리신, 다물군, 동방바리문, 리치문, 문스타, 바리문, 발래오, 상승세, 성보바리문, 올풍, 팜한농바리신, 하이바리신
	아4	폴리옥신디 수화제 2.25	영일바이오
		폴리옥신비 수화제 10	팜한농포리옥신
	자1+아3	트리사이클라졸.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미, 도드미
		프탈라이드.발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	무진장
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
		트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자1+아3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
	차2+다2+1a	프로베나졸.티플루자마이드.카보셀판 입제 10.1 (3.6+3+3.5)	해오름
	차3+다2+2b	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로
	차3+다2+4a	아이소티아닐.티플루자마이드.클로티아니딘 입제 4.5 (1+3+0.5)	시너라이즈
차3+다2+4a	아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐	
잎집무늬마름병 (ULV)	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 농프로, 몬세렌
	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	라3+다3	가스가마이신.오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	미분류+사1	페림존.헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	취파람
	사1	헥사코나졸 유제 10	안빌
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 액상수화제 18 (15+3)	벼천왕골드
		페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
앞집무늬마름병 (무논직파)	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
앞집무늬마름병 (무인항공)	다3+사1	아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
	미분류+사1	페리존,헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
앞집무늬마름병 (무인항공기)	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	몬세렌
	나4+다2	펜사이큐론,티플루자마이드 유제 7 (6+1)	영그네
	나4+사1	펜사이큐론,테부코나졸 액상수화제 24 (20+4)	울타리
	다2	티플루자마이드 액상수화제 7	장타
		플루톨라닐 유제 15	몬카트
	다2+차3	티플루자마이드,티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	울크린
	다3+미분류	아족시스트로빈,페리존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈,아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	레이다, 아리킬트, 아프로포, 킬트
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 13 (12+1)	클릭
	다3+자1	아족시스트로빈,트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판
	라3+다3	가스가마이신,오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호탄
	미분류+나4	페리존,펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+아3	페리존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	사1	헥사코나졸 유제 10	안빌
	사1+다2	헥사코나졸,티플루자마이드 액상수화제 7 (6+1)	필승
	사1+다3	에폭시코나졸,오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의
	사1+자1	헥사코나졸,트리사이클라졸 액상수화제 27 (4.5+22.5)	뉴텍
	사1+차3	헥사코나졸,티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
자1+아3	트리사이클라졸,발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미	
자1+아3+18	트리사이클라졸,발리다마이신에이,메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄	
	트리사이클라졸,발리다마이신에이,크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스	
자2+다2	페녹사닐,티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕	
앞집씩음병	나1	티오파네이트메틸 수화제 70	과채탄 균지기 동방지오판 삼광지오판 상그리라, 성보지오판, 아리지오판, 지오판, 지오판엠, 청양단, 치호톱, 톱신엠, 팜한농지오판, 하이지오판
잘록병	가1	하이멕사졸 액제 30	다찌원
		하이멕사졸 입제 4	새농왕
가3	하이멕사졸 액제 30	경농다찌가렌, 다찌가렌골드, 팜한농다찌가렌	

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잘록병	가3+다2	하이멕사졸.펜티오피라드 분산성액제 35 (30+5)	잘록엔
	다2	티플루자마이드 액상수화제 7	장타
	다2+가3	플루톨라닐.하이멕사졸 수화제 40 (10+30)	조아진
	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	오리사스트로빈.카보셀판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+2b	아족시스트로빈.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
	다3+4a	오리사스트로빈.클로티아니딘 액상수화제 14.5 (12+2.5)	뉴샷
		오리사스트로빈.티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+사1+2b	오리사스트로빈.프로클로라즈망가니즈.피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈.트리티코나졸.클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	자바리플러스
	다3+자1+2b	오리사스트로빈.트리사이클라졸.피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
바3+다2	에트리디아졸.플루톨라닐 유제 24 (12+12)	녹색바람	
잘록병 (보온밭못자리)	가1+가1	하이멕사졸.메탈락실 분제 4.5 (4+0.5)	다찌에이스, 탄성
잘록병(상자육묘)	가3	하이멕사졸 분제 4	경농다찌가렌, 팜한농다찌가렌
잘록병(육묘상)	가1	메탈락실 입제 2	도미노, 삼공메타실, 새메타실, 원피스, 해가든
		메탈락실-엠 입제 1	리도밀골드, 백투백, 영일리도밀골드
		하이멕사졸 입상수용제 30	동방다찌가렌
	가1+가1	하이멕사졸.메탈락실 분제 4.5 (4+0.5)	다찌에이스, 탄성
		하이멕사졸.메탈락실-엠 분제 4.25 (4+0.25)	다찌에이스, 아그로텍다찌밀골드
		하이멕사졸.메탈락실-엠 액제 32 (30+2)	다찌에이스, 성보다찌밀골드
	가3	하이멕사졸 분제 4	동방다찌가렌
	가3+가1	하이멕사졸.메탈락실-엠 분제 4.25 (4+0.25)	성보다찌밀골드
		하이멕사졸.메탈락실-엠 액제 32 (30+2)	신비론
	다3+2b	오리사스트로빈.피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈.클로티아니딘 입제 4 (3.5+0.5)	한소네
	라3+다3	가스가마이신.오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호단
	바3+나1	에트리디아졸.티오파네이트메틸 수화제 65 (10+55)	가지란
	바3+사1	에트리디아졸.헥사코나졸 유제 23 (20+3)	풀스윙
	바6	바실루스서브틸리스큐에스티713 수화제 5.0×10 <sup>9</sup> cfu/g	세레나데맥스
차3+다2+2b	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로	
차3+다2+4a	아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐	
줄무늬잎마름병	다3+4a	오리사스트로빈.티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네

## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
키다리병	나1+사1	티오파네이트메틸,트리플루미졸 수화제 60 (45+15)	굳타임
	다2	카복신 종자처리수화제 20	종자왕
	다2+차3	티플루자마이드,티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수검장
		오리사스트로빈,카보선판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
	다3+2b	오리사스트로빈,피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈,티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+미분류	아족시스트로빈,페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	아리킬트, 킬트
		피리벤카브,테부코나졸 종자처리액상수화제 21 (15+6)	키자바
		피리벤카브,트리플루미졸 액상수화제 24 (6+18)	씨엔조아
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	사파이어
	미분류	트리코더마아트로비라이드에스케이티-1 수화제 $1.0 \times 10^8$ cfu/g	एको호프
	미분류+다2	페림존,티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
	미분류+사1	페림존,헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	사1+다3	디페노코나졸,피리벤카브 액상수화제 16 (6+10)	차단
		에폭시코나졸,오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의
	사1+사1	프로클로라즈,트리플루미졸 유제 27.5 (12.5+15)	시드크린
	사1+차3	헥사코나졸,티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	차2+2b	프로베나졸,피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
	차2+4a	프로베나졸,이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
	차3+1a	티아디닐,벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐,카보선판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+28+4a	아이소티아닐,클로란트라닐리프롤,이미다클로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임
	차3+4a	아이소티아닐,클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		티아디닐,티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오



1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
키다리병	차3+다2+4a	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1(1+1.5+0.6)	리전트프로
		아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5(1+1+0.5)	한큐
키다리병(ULV)	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	라3+다3	가스가마이신.오리사스트로빈 액상수화제 7(2+5)	신호탄
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 액상수화제 35(30+5)	휘파람
키다리병 (무인항공기)	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+미분류	아족시스트로빈.페림존 액상수화제 21.5(6.5+15)	헬리건
	미분류+아3	페림존.발리다마이신에이 액상수화제 35(30+5)	휘파람
	사1+자1	헥사코나졸.트리사이클라졸 액상수화제 27(4.5+22.5)	뉴텍
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18(15+3)	벼천왕
키다리병(분의)	마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	젠토씨드크린, 톱코팅
흰잎마름병	4a	클로티아니딘 입제 0.5	크리텔
	가4+라4	옥솔린산.스트렙토마이신 수화제 25(10+15)	아무러
	다2+차2+2b	플룩사피록사드.프로베나졸.피프로닐 입제 11.1(0.5+10+0.6)	한우리
	다2+차3	티플루자마이드.티아디닐 액상수화제 18.5(3.5+15)	여의봉
	다2+차3+2b	티플루자마이드.티아디닐.피프로닐 입제 9.6(3+6+0.6)	모에존
		플룩사피록사드.티아디닐.피프로닐 입제 7.1(0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드.티아디닐.디노테퓨란 입제 9(2.5+5+1.5)	삼국통일
		티플루자마이드.티아디닐.클로티아니딘 입제 9.5(3+6+0.5)	풀코스
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	아미스타
		오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+1a	아족시스트로빈.카보설판 입제 9.5(6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈.벤퓨라카브 입제 7.1(3.5+3.6)	양수검장
		오리사스트로빈.카보설판 입제 7(3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 6.8(3.5+3+0.3)	한터
	다3+2b	아족시스트로빈.피프로닐 세립제 6.6(6+0.6)	심볼
		아족시스트로빈.피프로닐 입제 6.6(6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈.피프로닐 입제 2.8(2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈.클로티아니딘 액상수화제 14.5(12+2.5)	뉴샷
		오리사스트로빈.클로티아니딘 입제 4(3.5+0.5)	한소네
		오리사스트로빈.티아메톡삼 입제 4.5(3.5+1)	콤비네
	다3+미분류	아족시스트로빈.페림존 액상수화제 21.5(6.5+15)	헬리건
	다3+바2	아족시스트로빈.아이소프로티올레인 유제 21(6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈.프로피코나졸 유제 15.2(5.7+9.5)	헤드웨이



## 1 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰잎마름병	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	규네스타, 디스피어, 레이이다, 아리킬트, 킬트
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
		아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 13 (12+1)	클릭
	다3+사1+2b	오리사스트로빈,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈,트리티코나졸,클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	자바라플러스
	다3+아3	아족시스트로빈,발리다마이신에이 액상수화제 11 (6+5)	항공스타
	다3+아3+3a	아족시스트로빈,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	다3+자1	아족시스트로빈,트리사이클라졸 액상수화제 21 (6+15)	들판
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	라4+아3	스트렙토마이신,발리다마이신에이 수화제 20 (5+15)	방법대
	미분류	테클로프탈람 수화제 10	삼공테람
		페림존 액상수화제 40	만만세
	미분류+나1	페림존,티오파네이트메틸 액상수화제 40 (20+20)	발본색원
	미분류+나4	페림존,펜사이큐론 액상수화제 29 (20+9)	투샷
	미분류+다2	페림존,티플루자마이드 액상수화제 33 (30+3)	오호라
		페림존,플룩사피록사드 액상수화제 21.5 (20+1.5)	내논사랑
	미분류+다2+2b	페림존,티플루자마이드,메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	미분류+바2	페림존,아이소프로티올레인 수화제 45 (30+15)	가마니에프, 누비라
	미분류+사1	페림존,헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	달인, 휘파람
	미분류+자1	페림존,트리사이클라졸 수화제 40 (30+10)	논브라
		페림존,트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	미분류+차3	페림존,아이소티아닐 액상수화제 20 (15+5)	다사랑
		페림존,티아디닐 수화제 40 (30+10)	논카바
	사1+차3	에폭시코나졸,오리사스트로빈 액상수화제 13 (7+6)	명의
		헥사코나졸,티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	사1+차3+1a	펜부코나졸,티아디닐,벤푸라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	사1+차3+4a	펜부코나졸,티아디닐,클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가
	자1+아3	트리사이클라졸,발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)	골드미, 도드미
프탈라이드,발리다마이신에이 액상수화제 25 (20+5)		무진장	

1 살균제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰잎마름병	자1+0 3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
	자2	카프로파미드 액상수화제 15	솔라자
	자2+다2	페녹사닐.티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
	자2+카	카프로파미드.이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원
	차1+4a	아시벤졸라-에스-메틸.티아메톡삼 입제 2.8 (2+0.8)	가드라인
	차2+1a	프로베나졸.벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
	차2+2b	프로베나졸.피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
		프로베나졸.피프로닐 입제 4.2 (3.6+0.6)	화룡점정
	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
	차3	아이소티아닐 액상수화제 18	루틴
		티아디닐 액상수화제 30	곰꼬미
	차3+1a	티아디닐.벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐.카보셀판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+1a+28	티아디닐.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 9.9 (6+3.6+0.3)	울포원
	차3+28	티아디닐.클로란트라닐리프롤 입제 6.4 (6+0.4)	금빛
	차3+28+4a	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.이미다클로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임
		아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 1.9 (1+0.4+0.5)	스윙
	차3+28+4e	티아디닐.클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 입제 6.8 (6+0.4+0.4)	상토대왕
	차3+2b	아이소티아닐.피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
		티아디닐.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드, 리전트V
	차3+4a	아이소티아닐.클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		아이소티아닐.티아클로프리드 입제 2 (1+1)	루틴상자
		티아디닐.디노테퓨란 입제 7 (6+1)	방어망
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 8.5 (6+2.5)	만추
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
		티아디닐.클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스
	차3+4a	티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오
		아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로
	차3+다2+4a	아이소티아닐.티플루자마이드.클로티아니딘 입제 4.5 (1+3+0.5)	시너라이즈
		아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐

## ① 살균제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰잎마름병(ULV)	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	미분류+사1	페림존,헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	미분류+자1	페림존,트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
흰잎마름병 (무인항공)	다3+사1	아족시스트로빈,헥사코나졸 액상수화제 11.5 (6.5+5)	실드론
	미분류+사1	페림존,헥사코나졸 액상수화제 25 (15+10)	단도리
흰잎마름병 (무인항공기)	다2+차3	티플루자마이드,티아디닐 액상수화제 18.5 (3.5+15)	여의봉
	다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
	다3+미분류	아족시스트로빈,페림존 액상수화제 21.5 (6.5+15)	헬리건
	다3+사1	아족시스트로빈,프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	아리킬트, 아프로포, 킬트
	라3+다3	가스가마이신,오리사스트로빈 액상수화제 7 (2+5)	신호단
	미분류+아3	페림존,발리다마이신에이 액상수화제 35 (30+5)	휘파람
	미분류+자1	페림존,트리사이클라졸 액상수화제 23 (15+8)	논사랑
	사1+차3	헥사코나졸,티아디닐 액상수화제 25 (10+15)	공중전
	자1+아3+18	트리사이클라졸,발리다마이신에이,메독시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
	자2	카프로파미드 액상수화제 15	솔라자
		페녹사닐 액상수화제 20	명궁
	자2+카	카프로파미드,이미녹타딘트리아세테이트 액상수화제 12 (7+5)	넘보원
	차3+28+4a	티아디닐,플루벤디아마이드,티아클로프리드 액상수화제 19 (15+2+2)	리워드

## ② 살충제 - 버

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈다구류	28	클로란트라닐리프롤 입제 0.4	파워스타
	4a	티아클로프리드 입제 1	칼립소
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
	자1+4a	트리사이클라졸,디노테퓨란 입제 3.5 (2.5+1)	한칼
	자2+사1+4a	카프로파미드,프로클로라즈망가니즈,이미다클로프리드 종자처리수화제 62.5 (40+1.5+21)	기라성
	차3+1a	티아디닐,벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
갈다구류 (담수직파)	1a	카보퓨란 입제 3	황제카보, 후라단, 후라단
	3a	에토펜프록스 입제 0.5	큰살림, 트레본
	4a	클로티아니딘 입제 0.5	오메가
		티아메톡삼 입제 1	자스

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
깔따구 (담수직파)	1a	카보퓨란 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린, 동방카보, 이비엠몰바사리, 큐라텔, 후라단
	차2+1a	프로베나졸, 카보선판 입제 7.1 (3.6+3.5)	뉴명콤비
깔따구류	다2+자1+4a	티플루자마이드, 트리사이클라졸, 티아클로프리드 입제 8 (3+4+1)	금모래
깔따구류 (육묘상)	자1+4a	트리사이클라졸, 티아클로프리드 입제 5 (4+1)	한섬
끝동매미충	1a	페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멀사리, 박말애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠멀사이트, 해숨비피
노린재 (가시점동글노린재)	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
		펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
		펜티온 유제 50	리바이짓드
노린재류	4a+28	클로티아니딘, 플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
노린재류 (무인항공기)	3a	에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
	3a+18	에토펜프록스, 메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
		에토펜프록스, 테부페노자이드 유제 14 (10+4)	비상탄
4a	디노테퓨란 액제 10	술탄	
먹노린재	16+3a	뷰프로페진, 에토펜프록스 수화제 13 (8+5)	프로탄
	18+3a	크로마페노자이드, 에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	18+4a	메톡시페노자이드, 티아클로프리드 액상수화제 16 (8+8)	에스지블루밍
		크로마페노자이드, 클로티아니딘 유제 3.5 (2.5+1)	뚝딱
	1a	카보선판 수화제 20	포수
		카보선판 액상수화제 20	마진, 만루포
		카보선판 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린
	1b	펜티온 유제 50	리바이짓드
	28+4a	플루벤디아마이드, 티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
	28+4c	클로란트라닐리프롤, 설펍사플로르 액상수화제 5.6 (2.5+3.1)	나노진
3a	에토펜프록스 유제 20	세베로	
	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 젠토총패스, 총졸라	
	에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄	
3a+1a	에토펜프록스, 페노뷰카브 유제 25 (5+20)	필총탄	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
먹노린재	3a+22a	에토펜프록스, 인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
		에토펜프록스, 인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
		이미다클로프리드 수화제 10	아리이미다, 코니도, 코사인
		이미다클로프리드 액제 4	아리이미다
		클로티아니딘 수화제 8	세시미
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
		클로티아니딘 액제 20	볼케이노
		클로티아니딘 입상수용제 8	뚝소리
		티아메톡삼 입상수화제 10	아타라
	4a+18	아세타미프리드, 테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
	4a+3a	디노테퓨란, 에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
		아세타미프리드, 에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치, 젠토시대
	다2+차2+2b	플룩사피록사드, 프로베나졸, 피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리
	다2+차3+4a	티플루자마이드, 티아디닐, 클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3+1a	아족시스트로빈, 카보셀판 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈, 카보셀판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+2b	아족시스트로빈, 피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈, 피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈, 티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
다3+아3+3a	아족시스트로빈, 발리다마이신에이, 에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대	
자1+아3+3a	트리사이클라졸, 발리다마이신에이, 에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세	
차2+2b	프로베나졸, 피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄	
차3+4a	아이소티아닐, 클로티아니딘 액상수화제 13.5 (10+3.5)	논자랑	
차3+4a	티아디닐, 티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오	
차3+다2+2b	아이소티아닐, 펜플루펜, 피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로	
차3+다2+4a	아이소티아닐, 펜플루펜, 클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐	
멸강나방	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
멸강나방	16+28	뷰프로페진.플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
	4a+28	클로티아니딘.플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
벼멸구	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
		플로니카미드 입상수화제 10	세티스
		플로니카미드 입상수화제 50	세티스
	16+18	뷰프로페진.메톡시페노자이드 수화제 15 (11+4)	선호탄
		뷰프로페진.크로마페노자이드 액상수화제 29 (24+5)	엄선
		뷰프로페진.테부페노자이드 수화제 17 (12+5)	각지규, 온누리
	16+1a	뷰프로페진.아이소프로카브 수화제 25 (5+20)	멸사리왕
		뷰프로페진.페노뷰카브 분제 3 (1+2)	금지탐, 멸프로, 아프로밋사
		뷰프로페진.페노뷰카브 수화제 25 (5+20)	금지탐, 멸자비, 멸프로, 아프로밋사
	16+28	뷰프로페진.플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	16+3a	뷰프로페진.에토펜프록스 수화제 13 (8+5)	프로탄
	16+4a	뷰프로페진.티아클로프리드 액상수화제 25 (20+5)	백승
	16+4c	뷰프로페진.실목사플로르 액상수화제 15.1 (12+3.1)	기사도
	18+3a	크로마페노자이드.에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	18+4a	크로마페노자이드.클로티아니딘 유제 3.5 (2.5+1)	똑딱
	1a	카보설판 액상수화제 20	랩소디, 마진, 만루포, 솔차니
		카보설판 입제 3	마샬, 쌀지기, 쏘버린
		페노뷰카브 분제 2	동방비피, 멸사리, 밧사, 영일비피, 이비엠멸사이트
		페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멸사리, 박말애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠멸사이트, 해숨비피
	1a+18	카보설판.메톡시페노자이드 수화제 8 (5+3)	흑명탄
1b+4a	아세페이트.이미다클로프리드 수화제 25 (20+5)	아나콘다	
28+4a	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원	
	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)	올인원	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
벼멸구		클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬	
		클로란트라닐리프롤.티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가	
		플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고	
	28+4e	클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 액상수화제 11.7 (5.4+6.3)	펙사론	
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타	
	29+4c	플로니카미드.설펍사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤	
	3a	에토펜프록스 캡슐현탁제 20	괘속탄	
	3a+18	에토펜프록스.메톡시페노자이드 수화제 11.2 (8+3.2)	바로확	
		에토펜프록스.테부페노자이드 유제 14 (10+4)	비상탄	
	3a+1a	에토펜프록스.페노부카브 유제 25 (5+20)	필충탄	
	3a+22a	에토펜프록스.인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹	
		에토펜프록스.인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹	
	3a+22b	에토펜프록스.메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미	
	3a+9b	에토펜프록스.피메트로진 유현탁제 18 (10+8)	다이섹트	
	4a		디노테퓨란 수화제 10	오신
			디노테퓨란 액제 10	술탄
			디노테퓨란 입상수용제 50	보스
			아세타미프리드 수화제 8	모스피란
			아세타미프리드 액제 5	신엑스
			이미다클로프리드 수화제 10	뜨물탄, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채,진디,꽃매미,가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
			이미다클로프리드 액상수화제 8	코니도
			이미다클로프리드 액제 4	멸스탑, 쓸어총, 아리이미다, 압선, 엘콘, 올다이, 유일이미다
			이미다클로프리드 입상수용제 25	키로프
			클로티아니딘 수화제 8	세시미
			클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
			클로티아니딘 액제 20	볼케이노
			클로티아니딘 입상수용제 8	톡소리
			티아메톡삼 액제 12.5	어트렉
		티아메톡삼 입상수화제 10	아타라	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼멸구	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 수화제 12(4+8)	서프라이즈
		아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
		이미다클로프리드,메톡시페노자이드 수화제 12 (4+8)	메리트
		이미다클로프리드,테부페노자이드 수화제 8,6 (1,6+7)	잉카, 코니단
		클로티아니딘,메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
		클로티아니딘,테부페노자이드 액상수화제 9 (1+8)	총로드
	4a+22a	클로티아니딘,인독사카브 수화제 9 (4+5)	성보스타
	4a+28	아세타미프리드,플루벤디아마이드 입상수화제 13 (6+7)	진검
		클로티아니딘,플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란,에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
		아세타미프리드,에토펜프록스 수화제 10,5 (2,5+8)	만장일치, 젠토시대
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
		설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	피메트로진 수화제 25	체스
		피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
다3+0 3+3a	아족시스트로빈,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대	
자1+0 3+3a	트리사이클라졸,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 17,5 (10+2,5+5)	풍년만세	
차3+28+4a	티아디닐,플루벤디아마이드,티아클로프리드 액상수화제 19 (15+2+2)	리워드	
벼멸구(ULV)	16+4a	뷰프로페진,클로티아니딘 액상수화제 13(10+3)	매머드
	18+4a	메톡시페노자이드,티아클로프리드 액상수화제 16 (8+8)	에스지블루밍
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10,7 (2,7+8)	마징가
	28+4c	클로란트라닐리프롤,설펍사플로르 액상수화제 5,6 (2,5+3,1)	나노진
	28+4e	클로란트라닐리프롤,트리플루메조피림 액상수화제 11,7 (5,4+6,3)	펙사론
	3a	에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 젠토총패스, 총졸라
에토펜프록스 캡슐현탁제 20		쾌속탄	



## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼멸구(ULV)	3a+18	에토펜프록스,메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+22b	에토펜프록스,메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
		디노테퓨란 입상수용제 50	보스
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
	4a+3a	디노테퓨란,에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
벼멸구 (무인항공기)	16+18	뷰프로페진,크로마페노자이드 액상수화제 29 (24+5)	엄선
	16+28	뷰프로페진,플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	18+3a	크로마페노자이드,에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	18+4a	크로마페노자이드,클로티아니딘 유제 3.5 (2.5+1)	뚝딱
	1a	페노뷰카브 유제 50	뱃사
	28+4a	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	울인원
		클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
		클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
		플루벤디아마이드,티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
	28+4e	클로란트라닐리프롤,트리플루메조피림 액상수화제 11.7 (5.4+6.3)	펙사론
	3a	에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	괘속탄
	3a+18	에토펜프록스,메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+22a	에토펜프록스,인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	3a+22b	에토펜프록스,메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
	3a+9b	에토펜프록스,피메트로진 유현탁제 18 (10+8)	다이섹트
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
		디노테퓨란 입상수용제 50	보스
클로티아니딘 액상수화제 8		빅카드	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼멸구 (무인항공기)	4a+28	클로티아니딘.플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
벼물바구미	16+4a	뷰프로페진.이미다클로프리드 입제 2 (0.5+1.5)	퍼스트킹
	1a	벤퓨라카브 입제 3	큐라스타
		카보선판 액상수화제 20	랩소디, 마진, 만루포, 솔차니
		카보선판 유탁제 12	대타자, 마살이지
		카보선판 입제 3	마살, 쏘버린
		카보선판 입제 5	가제트
		카보퓨란 입제 3	황제카보
	28+4a	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)	올인원
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	2b	피프로닐 액상수화제 5	아센드
	3a	에토펜프록스 수면전개제 4	박멸탄
		에토펜프록스 입제 0.5	큰살림, 트레본
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
		디노테퓨란 입상수화제 20	팬텀
		디노테퓨란 종자처리수화제 70	보스
		아세타미프리드 입제 1.5	모스피란
		클로티아니딘 수면부상성입제 1.5	연승
		클로티아니딘 수화제 8	세시미
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
		클로티아니딘 입제 0.5	오메가, 크리텔
		클로티아니딘 종자처리수화제 21	히든샷
		티아메톡삼 입제 1	자스
	티아메톡삼 종자처리수화제 70	자스에스티	
티아클로프리드 입제 1	칼립소		
4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실	
4a+B	클로티아니딘.메타조살퓨론 직접살포정제 4 (2+2)	방방곡곡	
4a+F2+B	클로티아니딘.벤조비사이클론.플루세토살퓨론 직접살포정제 5.42 (2+3+0.42)	황금볼	
다2+자1+1a	티플루자마이드.트리사이클라졸.벤퓨라카브 입제 10.6 (3+4+3.6)	올포원	
다2+자1+4a	티플루자마이드.트리사이클라졸.티아클로프리드 입제 8 (3+4+1)	금모래	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼물바구미	다2+차2+2b	플룩사피록사드,프로베나졸,피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리
	다2+차3+2b	티플루자마이드,티아디닐,피프로닐 입제 9.6 (3+6+0.6)	모에존
		플룩사피록사드,티아디닐,피프로닐 입제 7.1 (0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,디노테퓨란 입제 9 (2.5+5+1.5)	삼국통일
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3+1a	아족시스트로빈,카보선판 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수검장
		오리사스트로빈,카보선판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 입제 3.9 (3.5+0.4)	정복자
		오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 세립제 6.6 (6+0.6)	심볼
		아족시스트로빈,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈,피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈,클로티아니딘 액상수화제 14.5 (12+2.5)	뉴샷
		오리사스트로빈,클로티아니딘 입제 4 (3.5+0.5)	한소네
	다3+4a	오리사스트로빈,티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+사1+2b	오리사스트로빈,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈,트리티코나졸,클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	자바라플러스
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
다3+차2+2b	오리사스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로	
마2+차3+4a	플루디옥소닐,아이소티아닐,이미다클로프리드 종자처리수화제 43 (2+20+21)	자바라골드	
미분류+사1+4a	페림존,프로클로라즈,디노테퓨란 종자처리수화제 55 (10+20+25)	삼총사	
바2+1a	아이소프로티올레인,카보선판 입제 15.5 (12+3.5)	알알이	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼물바구미	사1+차3+1a	펜뷰코나졸.티아디닐.벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	사1+차3+4a	펜뷰코나졸.티아디닐.클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	플가
	자1+1a	트리사이클라졸.벤퓨라카브 입제 7.6 (4+3.6)	메신저
		트리사이클라졸.카보선판 입제 7.5 (4+3.5)	무사미
	자1+1a+4a	트리사이클라졸.카보선판.이미다클로프리드 입제 7.5 (4+3+0.5)	삼부자
	자1+2b	트리사이클라졸.피프로닐 입제 4.6 (4+0.6)	일시워
	자1+4a	트리사이클라졸.디노테퓨란 입제 3.5 (2.5+1)	한칼
		트리사이클라졸.아세타미프리드 입제 4.5 (3+1.5)	데시터보
	자1+4a	트리사이클라졸.클로티아니딘 입제 4.5(4+0.5)	콤비스타
	자2+4a	카프로파미드.이미다클로프리드 입제 4 (2+2)	카메나
	자2+4a	카프로파미드.티아클로프리드 입제 3 (2+1)	주추돌
	자2+미2+4a	카프로파미드.플루디옥소닐.이미다클로프리드 종자처리수화제 63 (40+2+21)	자바라
	자2+사1+4a	카프로파미드.프로클로라즈망가니즈.이미다 클로프리드 종자처리수화제 62.5 (40+1.5+21)	기라성
	차1+4a	아시벤졸라-에스-메틸.티아메톡삼 입제 2.8 (2+0.8)	가드라인
	차2+1a	프로베나졸.벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
		프로베나졸.카보선판 입제 7.1 (3.6+3.5)	뉴명콤비
	차2+2b	프로베나졸.피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
		프로베나졸.피프로닐 입제 4.2 (3.6+0.6)	화룡점정
	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
		프로베나졸.클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	뉴투툼, 룡샷
	차2+다2+1a	프로베나졸.티플루자마이드.카보선판 입제 10.1 (3.6+3+3.5)	해오름
	차3+1a	티아디닐.벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐.카보선판 입제 9.5 (6+3.5)	룽킵
차3+1a+28	티아디닐.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 9.9 (6+3.6+0.3)	올포원	
차3+28	티아디닐.클로란트라닐리프롤 입제 6.4 (6+0.4)	금빛	
차3+28+4a	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.이미다클로 로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임	
	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.클로티아 니딘 입제 1.9 (1+0.4+0.5)	스윙	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼물바구미	차3+28+4e	티아디닐,클로란트라닐리프롤,트리플루메조 피림 입제 6.8 (6+0.4+0.4)	상토대왕
	차3+2b	아이소티아닐,피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
		티아디닐,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드, 리전트V
	차3+4a	아이소티아닐,클로티아니딘 액상수화제 13.5 (10+3.5)	논자랑
		아이소티아닐,클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		아이소티아닐,티아클로프리드 입제 2 (1+1)	루틴상자
		티아디닐,디노테퓨란 입제 7 (6+1)	방어망
		티아디닐,이미다클로프리드 입제 8.5 (6+2.5)	만추
		티아디닐,이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
		티아디닐,클로티아니딘 액상수화제 32.5 (30+2.5)	다카바-관주
		티아디닐,클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스
	티아디닐,티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오	
	차3+다2+2b	아이소티아닐,펜플루펜,피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로
	차3+다2+4a	아이소티아닐,티플루자마이드,클로티아니딘 입제 4.5 (1+3+0.5)	시너라이즈
		아이소티아닐,펜플루펜,클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐
차3+사1+2b	아이소티아닐,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 종자처리액상수화제 15.75 (10+0.75+5)	종자탄	
벼물바구미 (기계이앙)	4a	클로티아니딘 입제 0.5	오메가
벼물바구미 (못자리)	1a	카보퓨란 입제 3	이비엠물바사리, 큐라텔, 후라단
벼물바구미(묘판)	1a	카보퓨란 입제 3	후라단
벼물바구미 (무논직파)	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
벼물바구미(본답)	1a	카보설편 입제 3	쌀지기
		카보퓨란 입제 3	후라단
벼물바구미 (본답초기)	1a	카보설편 입제 5	가제트
벼물바구미 (성충 및 유충)	1a	카보퓨란 입제 3	동방카보, 이비엠물바사리, 큐라텔, 후라단
벼물바구미(성충)	1b	클로르피리포스메틸 수면전개제 20	에니원
		펜티온 유제 50	리바이짓드
벼물바구미 (어린모)	2b	피프로닐 세립제 0.6	다큐, 록키, 리베로, 리전트, 원웨이, 차칸

② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼물바구미 (육묘상)	28	클로란트라닐리프롤 입제 0.4	파워스타
	1a	카보퓨란 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린, 이비엠몰바사리, 큐라텔, 후라단
	자1+4a	트리사이클라졸,티아클로프리드 입제 5 (4+1)	한섬
벼물바구미 (육묘상, 못자리)	1a	카보퓨란 입제 3	동방카보
벼애나방	28	플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
	16+28	뷰프로페진,플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	28+4a	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
	3a+18	에토펜프록스,메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	4a+28	클로티아니딘,플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
벼애잎굴파리	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
벼이삭선충 (종자소독)	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 옥토
		펜티온 유제 50	리바이짓드
벼잎물가파리	1a	카보살판 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린
		카보살판 입제 5	가제트
	1b	클로르피리포스메틸 수면전개제 20	에니원
		페니트로티온 유제 50	슈라치온
	28+4a	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)	올인원
	28+9b	사이안트라닐리프롤,피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	2b	피프로닐 세립제 0.6	리베로, 리전트
		피프로닐 액상수화제 5	아센드
	4a	클로티아니딘 수면부상성입제 1.5	연승
		클로티아니딘 입제 0.5	오메가, 크리텔
		티아메톡삼 입제 1	자스
	다2+자1+1a	티플루자마이드,트리사이클라졸,벤퓨라카브 입제 10.6 (3+4+3.6)	올포원
	다2+자1+4a	티플루자마이드,트리사이클라졸,티아클로프리드 입제 8 (3+4+1)	금모래
다2+차2+2b	플룩사피록사드,프로베나졸,피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼잎물가파리	다2+차3+2b	플록사피록사드,티아디닐,피프로닐 입제 7.1 (0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	플코스
	다3+1a	오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수겸장
		오리사스트로빈,카보선판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 입제 3.9 (3.5+0.4)	정복자
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈,피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈,클로티아니딘 액상수화제 14.5 (12+2.5)	뉴샷
		오리사스트로빈,티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	바2+1a	아이소프로티올레인,카보선판 입제 15.5 (12+3.5)	알알이
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸,티아디닐,벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	사1+차3+4a	펜뷰코나졸,티아디닐,클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가
	자1+1a	트리사이클라졸,벤퓨라카브 입제 7.6 (4+3.6)	메신저
		트리사이클라졸,카보선판 입제 7.5 (4+3.5)	무사미
	자1+1a+4a	트리사이클라졸,카보선판,이미다클로프리드 입제 7.5 (4+3+0.5)	삼부자
	차2+1a	프로베나졸,벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
	차2+1a	프로베나졸,카보선판 입제 7.1 (3.6+3.5)	뉴명콤비
	차2+2b	프로베나졸,피프로닐 입제 4.2 (3.6+0.6)	화룡점정
	차2+4a	프로베나졸,클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	뉴투툽, 룡샷
	차3+1a	티아디닐,벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐,카보선판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+1a+28	티아디닐,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 9.9 (6+3.6+0.3)	울포원
	차3+28	티아디닐,클로란트라닐리프롤 입제 6.4(6+0.4)	금빛

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼잎물가파리	차3+28+4a	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.이미다클로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임
	차3+2b	아이소티아닐.피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
		티아디닐.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	리전트V
	차3+4a	아이소티아닐.클로티아니딘 액상수화제 13.5 (10+3.5)	논자랑
		아이소티아닐.클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		티아디닐.디노테퓨란 입제 7 (6+1)	방어망
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 8.5 (6+2.5)	만추
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
		티아디닐.클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스
	차3+다2+2b	티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오
아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)		리전트프로	
차3+사1+2b	아이소티아닐.프로클로라즈망가니즈.피프로닐 종자처리액상수화제 15.75 (10+0.75+5)	종자탄	
벼잎물가파리 (무논직파)	다3+28	오리사스트로빈.클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
벼잎물가파리 (육묘상)	28	클로란트라닐리프롤 입제 0.4	파워스타
	1a	카보설판 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린
	자1+4a	트리사이클라졸.티아클로프리드 입제 5 (4+1)	한섬
벼잎벌레	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 파단
	28	클로란트라닐리프롤 입제 0.4	파워스타
	1a	카보퓨란 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린, 가제트, 동방카보, 이비엠몰바사리, 큐라텔, 황제카보, 후라단
		페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멸사리, 박멸애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠몰사이트, 해숨비피
	1b	클로르피리포스메틸 유제 25	렐단
		펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
		펜티온 유제 50	리바이짓드
	28+4a	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)	울인원
	2b	피프로닐 세립제 0.6	리베로, 리전트
		피프로닐 액상수화제 5	아센드
	3a+1a	에토펜프록스.페노뷰카브 유제 25 (5+20)	필충탄
	4a	클로티아니딘 입제 0.5	오메가, 크리텔
	다2+차2+2b	플룩사피록사드.프로베나졸.피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리



## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼잎벌레	다2+차3+2b	플록사피록사드,티아디닐,피프로닐 입제 7.1 (0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드,티아디닐,클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3+1a	오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수겸장
		오리사스트로빈,카보선판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 입제 3.9 (3.5+0.4)	정복자
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈,피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈,클로티아니딘 입제 4 (3.5+0.5)	한소네
		오리사스트로빈,티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+사1+2b	오리사스트로빈,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈,프로베나졸,피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	바2+1a	아이소프로티올레인,카보선판 입제 15.5(12+3.5)	알알이
	자1+1a	트리사이클라졸,카보선판 입제 7.5 (4+3.5)	무사미
	자1+1a+4a	트리사이클라졸,카보선판,이미다클로프리드 입제 7.5 (4+3+0.5)	삼부자
	자1+4a	트리사이클라졸,디노테퓨란 입제 3.5 (2.5+1)	한칼
		트리사이클라졸,클로티아니딘 입제 4.5 (4+0.5)	콤비스타
	차2+1a	프로베나졸,벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
		프로베나졸,카보선판 입제 7.1 (3.6+3.5)	뉴명콤비
	차2+2b	프로베나졸,피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
	차2+4a	프로베나졸,클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	뉴투톱
		프로베나졸,클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	롱샷
	차3+1a	티아디닐,벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐,카보선판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+28+4a	아이소티아닐,클로란트라닐리프롤,이미다클로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임
	차3+2b	티아디닐,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드
	차3+4a	아이소티아닐,클로티아니딘 액상수화제 13.5 (10+3.5)	논자랑

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼잎벌레	차3+4a	아이소티아닐.티아클로프리드 입제 2(1+1)	루틴상자
		티아디닐.디노테퓨란 입제 7(6+1)	방어망
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 8.5(6+2.5)	만추
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 9(6+3)	왕꿈
		티아디닐.클로티아니딘 입제 6.5(6+0.5)	다카바-에스
		티아디닐.티아메톡삼 입제 7(6+1)	뿌리지오
	차3+다2+2b	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1(1+1.5+0.6)	리전트프로
벼잎선충	1a	카보선판 액상수화제 20	만루포
벼잎선충 (종자소독)	1b	클로르피리포스메틸 유제 25	렐단
		페니트로티온 유제 50	스미치온
벼줄기굴파리	28	클로란트라닐리프롤 입제 0.4	파워스타
	1a	벤퓨라카브 입제 3	큐라스타
		카보퓨란 입제 3	마살, 쌀지기, 쓰버린, 동방카보, 이비엠물바사리, 큐라텔, 황제카보, 후라단
	1b	클로르피리포스메틸 유제 25	렐단
		펜티온 유제 50	리바이짓드
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60(10+50)	미네토스타
	4a	티아클로프리드 입제 1	칼립소
	다2+자1+1a	티플루자마이드.트리사이클라졸.벤퓨라카브 입제 10.6(3+4+3.6)	울포원
	다2+자1+4a	티플루자마이드.트리사이클라졸.티아클로프리드 입제 8(3+4+1)	금모래
	다2+차2+2b	플록사피록사드.프로베나졸.피프로닐 입제 11.1(0.5+10+0.6)	한우리
		티플루자마이드.티아디닐.피프로닐 입제 9.6(3+6+0.6)	모에존
	다2+차3+2b	플록사피록사드.티아디닐.피프로닐 입제 7.1(0.5+6+0.6)	도래미
		티플루자마이드.티아디닐.클로티아니딘 입제 9.5(3+6+0.5)	풀코스
	다3+1a	오리사스트로빈.벤퓨라카브 입제 7.1(3.5+3.6)	양수검장
		오리사스트로빈.카보선판 입제 7(3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 6.8(3.5+3+0.3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈.클로란트라닐리프롤 입제 3.9(3.5+0.4)	정복자
다3+2b	아족시스트로빈.피프로닐 입제 6.6(6+0.6)	투캡스	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼줄기굴파리	다3+2b	오리사스트로빈, 피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈, 티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+사1+2b	오리사스트로빈, 프로클로라즈망가니즈, 피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+자1+2b	오리사스트로빈, 트리사이클라졸, 피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸, 티아디닐, 벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	사1+차3+4a	펜뷰코나졸, 티아디닐, 클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가
		트리사이클라졸, 벤퓨라카브 입제 7.6 (4+3.6)	메신저
	자1+1a	트리사이클라졸, 카보설판 입제 7.5 (4+3.5)	무사미
	자1+1a+4a	트리사이클라졸, 카보설판, 이미다클로프리드 입제 7.5 (4+3+0.5)	삼부자
	차2+1a	프로베나졸, 벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
	차3+1a	티아디닐, 벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐, 카보설판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+1a+28	티아디닐, 벤퓨라카브, 클로란트라닐리프롤 입제 9.9 (6+3.6+0.3)	올포원
	차3+28	티아디닐, 클로란트라닐리프롤 입제 6.4 (6+0.4)	금빛
	차3+2b	아이소티아닐, 피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
		티아디닐, 피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드
	차3+4a	아이소티아닐, 클로티아니딘 액상수화제 13.5 (10+3.5)	논자랑
		아이소티아닐, 클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		티아디닐, 이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
		티아디닐, 클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스
티아디닐, 티아메톡삼 입제 7 (6+1)		뿌리지오	
차3+다2+2b	아이소티아닐, 펜플루펜, 피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로	
벼줄기굴파리 (육묘상)	1a	카보설판 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린
	자1+4a	트리사이클라졸, 티아클로프리드 입제 5 (4+1)	한섬
숲아기깔다구	다3+1a	아족시스트로빈, 카보설판 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
	차2+4a	프로베나졸, 이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
	차3+다2+4a	아이소티아닐, 펜플루펜, 클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐
숲아기깔다구 (담수직파)	자1+1a	트리사이클라졸, 카보설판 입제 7.5 (4+3.5)	무사미

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
숲아기깔따구 (무논직파)	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 종자처리수화제 40 (30+10)	영일원터치
숲아기깔따구	1a	카보설판 유타제 12	대타자, 마살이지
	다2+차2+2b	플룩사피록사드,프로베나졸,피프로닐 입제 11,1 (0,5+10+0,6)	한우리
	다3+1a	오리사스트로빈,벤퓨라카브 입제 7,1 (3,5+3,6)	양수겸장
	다3+1a+28	오리사스트로빈,벤퓨라카브,클로란트라닐리 프롤 입제 6,8 (3,5+3+0,3)	한터
	다3+28	오리사스트로빈,클로란트라닐리프롤 입제 3,9 (3,5+0,4)	정복자
	다3+2b	아족시스트로빈,피프로닐 입제 6,6 (6+0,6)	투캡스
	다3+자1+2b	오리사스트로빈,트리사이클라졸,피프로닐 입제 3,6 (2+1+0,6)	콤비네플러스
	자1+1a+4a	트리사이클라졸,카보설판,이미다클로프리드 입제 7,5 (4+3+0,5)	삼부자
	자1+4a	트리사이클라졸,클로티아니딘 입제 4,5(4+0,5)	콤비스타
	차2+1a	프로베나졸,벤퓨라카브 입제 13,6 (10+3,6)	명골퍼
	차2+2b	프로베나졸,피프로닐 세립제 12,6 (12+0,6)	새봄
	차3+1a	티아디닐,카보설판 입제 9,5 (6+3,5)	롱킵
	차3+4a	티아디닐,이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
티아디닐,티아메톡삼 입제 7 (6+1)		뿌리지오	
숲아기깔따구류 (담수직파)	4a	클로티아니딘 수면부상성입제 1,5	연승
애멸구	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
		플로니카미드 입상수화제 10	세티스
		플로니카미드 입상수화제 50	세티스
	16+28	뷰프로페진,플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	16+3a	뷰프로페진,에토펜프록스 수화제 13 (8+5)	프로탄
	16+4a	뷰프로페진,이미다클로프리드 입제 2 (0,5+1,5)	퍼스트킹
	1a	벤퓨라카브 입제 3	큐라스타
		카보설판 액상수화제 20	마진, 만루포
		카보설판 유타제 12	대타자, 마살이지
		카보퓨란 입제 3	마살, 쌀지기, 쓰버린, 가제트, 동방카보, 이비엠몰바사리, 큐라텔, 황제카보, 후라단
		페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멀사리, 박멸애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠멀사이트, 해숨비피
1a+18	카보설판,메톡시페노자이드 수화제 8 (5+3)	혹명탄	
1b	클로르피리포스메틸 수면전개제 20	에니원	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
애멸구	28+4a	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)	올인원
		클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
		클로란트라닐리프롤.티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
		플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미니토스타
	29+4c	플로니카미드.설펍사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
	2b	피프로닐 세립제 0.6	리베로, 리전트
	3a	에토펜프록스 수면전개제 4	박멸탄
		에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
	3a+18	에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+1a	에토펜프록스.페노뷰카브 유제 25 (5+20)	필충탄
	3a+22a	에토펜프록스.인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
		이미다클로프리드 액상수화제 8	코니도
		클로티아니딘 수면부상성입제 1.5	연승
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
		클로티아니딘 입제 0.5	오메가, 크리텔
		티아메톡삼 입상수화제 10	아타라
		티아메톡삼 입제 1	자스
		티아클로프리드 입제 1	칼립소
	4a+28	클로티아니딘.플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
		디노테퓨란.에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
	4a+3a	아세타미프리드.에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
		설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
애멸구	9b	피메트로진 수화제 25	체스
	다2+자1+1a	티플루자마이드, 트리사이클라졸, 벤퓨라카브 입제 10.6 (3+4+3.6)	올포원
	다2+자1+4a	티플루자마이드, 트리사이클라졸, 티아클로프리드 입제 8 (3+4+1)	금모래
	다2+차3+2b	플룩사피록사드, 프로베나졸, 피프로닐 입제 11.1 (0.5+10+0.6)	한우리
		티플루자마이드, 티아디닐, 피프로닐 입제 9.6 (3+6+0.6)	모예존
		플룩사피록사드, 티아디닐, 피프로닐 입제 7.1 (0.5+6+0.6)	도래미
	다2+차3+4a	티플루자마이드, 티아디닐, 디노테퓨란 입제 9 (2.5+5+1.5)	삼국통일
		티플루자마이드, 티아디닐, 클로티아니딘 입제 9.5 (3+6+0.5)	풀코스
	다3+1a	아족시스트로빈, 카보셀판 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈, 벤퓨라카브 입제 7.1 (3.5+3.6)	양수검장
		오리사스트로빈, 카보셀판 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	다3+1a+28	오리사스트로빈, 벤퓨라카브, 클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+2b	아족시스트로빈, 피프로닐 세립제 6.6 (6+0.6)	심볼
		아족시스트로빈, 피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈, 피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+4a	오리사스트로빈, 클로티아니딘 액상수화제 14.5 (12+2.5)	뉴샷
		오리사스트로빈, 티아메톡삼 입제 4.5 (3.5+1)	콤비네
	다3+사1+2b	오리사스트로빈, 프로클로라즈망가니즈, 피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+사1+4a	오리사스트로빈, 트리티코나졸, 클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	자바라플러스
	다3+자1+2b	오리사스트로빈, 트리사이클라졸, 피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈, 프로베나졸, 피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	사1+차3+1a	펜뷰코나졸, 티아디닐, 벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	사1+차3+4a	펜뷰코나졸, 티아디닐, 클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가
	자1+1a	트리사이클라졸, 벤퓨라카브 입제 7.6 (4+3.6)	메신저
		트리사이클라졸, 카보셀판 입제 7.5 (4+3.5)	무사미

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
애멸구	자1+1a+4a	트리사이클라졸.카보설판.이미다클로프리드 입제 7.5 (4+3+0.5)	삼부자
	자1+2b	트리사이클라졸.피프로닐 입제 4.6 (4+0.6)	일시워
	자1+4a	트리사이클라졸.디노테퓨란 입제 3.5 (2.5+1)	한칼
		트리사이클라졸.클로티아니딘 입제 4.5(4+0.5)	콤비스타
	자2+마2+4a	카프로파미드.플루디옥소닐.이미다클로프리드 종자처리수화제 63 (40+2+21)	자바라
	자2+사1+4a	카프로파미드.프로클로라즈망가니즈.이미다클로프리드 종자처리수화제 62.5 (40+1.5+21)	기라성
	차1+4a	아시벤졸라-에스-메틸.티아메톡삼 입제 2.8 (2+0.8)	가드라인
	차2+1a	프로베나졸.벤퓨라카브 입제 13.6 (10+3.6)	명골퍼
		프로베나졸.카보설판 입제 7.1 (3.6+3.5)	뉴명콤비
	차2+2b	프로베나졸.피프로닐 세립제 12.6 (12+0.6)	새봄
		프로베나졸.피프로닐 입제 4.2 (3.6+0.6)	화룡점정
	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
		프로베나졸.클로티아니딘 입제 4.1 (3.6+0.5)	뉴투툼, 롱샷
	차3+1a	티아디닐.벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
		티아디닐.카보설판 입제 9.5 (6+3.5)	롱킵
	차3+1a+28	티아디닐.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 9.9 (6+3.6+0.3)	올포원
	차3+28+4a	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.이미다클로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임
		아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 1.9 (1+0.4+0.5)	스윙
	차3+28+4e	티아디닐.클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 입제 6.8 (6+0.4+0.4)	상토대왕
	차3+2b	아이소티아닐.피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
		티아디닐.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드, 리전트V
	차3+4a	아이소티아닐.클로티아니딘 액상수화제 13.5 (10+3.5)	논자랑
		아이소티아닐.클로티아니딘 입제 1.5 (1+0.5)	빙고
		아이소티아닐.티아클로프리드 입제 2 (1+1)	루틴상자
		티아디닐.디노테퓨란 입제 7 (6+1)	방어망
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 8.5 (6+2.5)	만추
		티아디닐.이미다클로프리드 입제 9 (6+3)	왕꿈
		티아디닐.클로티아니딘 입제 6.5 (6+0.5)	다카바-에스
	티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
애멸구	차3+다2+2b	아이소티아닐.펜플루펜.피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로
	차3+다2+4a	아이소티아닐.티플루자마이드.클로티아니딘 입제 4.5 (1+3+0.5)	시너라이즈
		아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐
	차3+사1+2b	아이소티아닐.프로클로라즈망가니즈.피프로닐 종자처리액상수화제 15.75 (10+0.75+5)	종자탄
애멸구(ULV)	18+3a	크로마페노자이드.에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
		플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
	3a+22a	에토펜프록스.인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
애멸구 (무인항공기)	16+28	뷰프로페진.플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	18+3a	크로마페노자이드.에토펜프록스 유제 13(3+10)	프라우스
	1a	페노뷰카브 유제 50	뱃사
	28+4a	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤.티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
	28+4a	플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
	3a	에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	괘속탄
	3a+18	에토펜프록스.테부페노자이드 유제 14 (10+4)	비상탄
	3a+22a	에토펜프록스.인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
		디노테퓨란 입상수용제 50	보스
		이미다클로프리드 액상수화제 8	코니도
	4a+18	클로티아니딘.메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
		클로티아니딘.테부페노자이드 액상수화제 9 (1+8)	총로드
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
라3+아3+4a	가스가마이신.발리다마이신에이.클로티아니딘 액제 8.5 (2.5+5+1)	플세트	



## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
애멸구 (무인항공기)	차3+28+4a	티아디닐,플루벤디아마이드,티아클로프로리드 액상수화제 19 (15+2+2)	리워드
애멸구 (복토혼화처리)	다3+4a	오리사스트로빈,클로티아니딘 입제 4 (3,5+0.5)	한소네
애멸구(육묘상)	1a	카보퓨란 입제 3	마살, 쌀지기, 쏘버린, 동방카보, 이비엠몰바사리, 큐라텔, 후라단, 후라단
	4a	이미다클로프로리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠트래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도 , 코모도, 호리도
	자1+4a	트리사이클라졸,티아클로프로리드 입제 5 (4+1)	한섬
애멸구 (육묘상처리)	다3+4a	오리사스트로빈,클로티아니딘 입제 4 (3,5+0.5)	한소네
애잎굴파리	1b	페니트로티온 유제 50	스미치온
열대거세미나방	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 액상수화제 2,7	쏘로스
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
		플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
	1a	카보설펜 액상수화제 20	랩소디, 마진, 만루포, 솔차니
	1b	아세페이트 수화제 50	경농아시트, 멸충탄, 모두다, 블루킬, 진디충, 총앤드, 플라잉, 희새탄
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
		인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아쫌쫌, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버트, 트랩킹
		인독사카브 입상수화제 30	기대주, 라이트온, 베네스트, 서머리, 셀파, 스파링, 아바타, 아크모스, 토르, 투산, 파이터
28+22a	클로란트라닐리프롤,인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세	
이화명나방	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	성보칼탐, 썬다, 아리칼탐, 카답하이드로콜로라이드 수용제 50
	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸, 쾌걸
		테트라닐리프롤 액상수화제 18,18	바이고
	1b	카보퓨란 입제 3	황제카보
		아세페이트 수화제 50	경농아시트, 멸충탄, 모두다, 블루킬, 진디충, 총앤드, 플라잉, 희새탄
		클로르피리포스메틸 유제 25	렐단
	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이화명나방	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
		펜티온 유제 50	리바이짓드
	28+4c	클로란트라닐리프롤.설펡사플로르 액상수화제 5.6 (2.5+3.1)	나노진
	28+4e	클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 액상수화제 11.7 (5.4+6.3)	펙사론
	3a+22a	에토펜프록스.인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	다3+1a	아족시스트로빈.카보설펡 입제 9.5 (6+3.5)	사령관
		오리사스트로빈.카보설펡 입제 7 (3.5+3.5)	모드니
	사1+차3+1a	펜부코나졸.티아디닐.벤퓨라카브 입제 12.6 (3+6+3.6)	동방아그로빅보스
	자1+2b	트리사이클라졸.피프로닐 입제 4.6 (4+0.6)	일시워
	차2+4a	프로베나졸.이미다클로프리드 입제 15 (12+3)	대박
차3+4a	티아디닐.티아메톡삼 입제 7 (6+1)	뿌리지오	
차3+다2+4a	아이소티아닐.펜플루펜.클로티아니딘 입제 2.5 (1+1+0.5)	한큐	
이화명나방 (1화기)	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	16+18	뷰프로페진.메톡시페노자이드 수화제 15(11+4)	선호탄
		뷰프로페진.크로마페노자이드 액상수화제 29 (24+5)	엄선
		뷰프로페진.테부페노자이드 수화제 17 (12+5)	온누리
	18+1b	크로마페노자이드.페니트로티온 유제 37.5 (2.5+35)	스피드
	18+3a	크로마페노자이드.에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	18+4a	크로마페노자이드.클로티아니딘 유제 3.5 (2.5+1)	똑딱
	1a	벤퓨라카브 입제 3	큐라스타
		카보설펡 액상수화제 20	마진, 만루포
		카보퓨란 입제 3	마샬, 쌀지기, 동방카보, 이비엠물바사리, 큐라텔, 후라단
	1a+18	카보설펡.메톡시페노자이드 수화제 8 (5+3)	흑명탄
	28+4a	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)		올인원	
클로란트라닐리프롤.티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)		마징가	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이화명나방 (1화기)	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	에토펜프록스 수면전개제 4	박멸탄
		에토펜프록스 유약제 10	명타자
	3a+18	에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	팬텀
		클로티아니딘 입제 0.5	오메가
		티아클로프리드 입제 1	칼립소
	4a+18	아세타미프리드.테부페노자이드 수화제 12(4+8)	서프라이즈
		아세타미프리드.테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
		이미다클로프리드.메톡시페노자이드 수화제 12 (4+8)	메리트
		클로티아니딘.메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
		클로티아니딘.테부페노자이드 액상수화제 9 (1+8)	충로드
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
		디노테퓨란.에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
		아세타미프리드.에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치
	다2+차3+2b	티플루자마이드.티아디닐.피프로닐 입제 9.6 (3+6+0.6)	모예존
	다3+1a+28	오리사스트로빈.벤퓨라카브.클로란트라닐리프롤 입제 6.8 (3.5+3+0.3)	한터
	다3+2b	아족시스트로빈.피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	투캡스
		오리사스트로빈.피프로닐 입제 2.8 (2.2+0.6)	슈퍼모드니
	다3+사1+2b	오리사스트로빈.프로클로라즈망가니즈.피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	한소네골드
	다3+자1+2b	오리사스트로빈.트리사이클라졸.피프로닐 입제 3.6 (2+1+0.6)	콤비네플러스
	다3+차2+2b	오리사스트로빈.프로베나졸.피프로닐 입제 8.6 (2+6+0.6)	모드니프로
	자1+1a	트리사이클라졸.벤퓨라카브 입제 7.6 (4+3.6)	메신저
	자1+이3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
		트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	차3+1a	티아디닐.벤퓨라카브 입제 9.6 (6+3.6)	듀엣
티아디닐.카보셀판 입제 9.5 (6+3.5)		룽킵	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이화명나방 (1화기)	차3+28+4a	아이소티아닐,클로란트라닐리프롤,이미다클로프리드 입제 2.9 (1+0.4+1.5)	애니타임
		아이소티아닐,클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 입제 1.9 (1+0.4+0.5)	스윙
	차3+28+4e	티아디닐,클로란트라닐리프롤,트리플루메조피림 입제 6.8 (6+0.4+0.4)	상토대왕
	차3+2b	아이소티아닐,피프로닐 입제 1.6 (1+0.6)	리전트슈퍼
		티아디닐,피프로닐 입제 6.6 (6+0.6)	다카바-레전드, 리전트V
	차3+다2+2b	아이소티아닐,펜플루펜,피프로닐 입제 3.1 (1+1.5+0.6)	리전트프로
차3+사1+2b	아이소티아닐,프로클로라즈망가니즈,피프로닐 종자처리액상수화제 15.75 (10+0.75+5)	종자탄	
이화명나방(1화기) (무인항공기)	28	클로란트라닐리프롤 정제상수화제 20	눈깜짝
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	3a+18	에토펜프록스,메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
이화명나방(1화기) (어린모)	2b	피프로닐 세립제 0.6	다큐, 록키, 리베로, 리전트, 원웨이, 차칸
이화명나방(2화기)	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 액상수화제 2.7	쏘로스
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
		플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
	16+18	뷰프로페진,메톡시페노자이드 수화제 15 (11+4)	선호탄
		뷰프로페진,크로마페노자이드 액상수화제 29 (24+5)	엄선
		뷰프로페진,테부페노자이드 수화제 17 (12+5)	운누리
	16+28	뷰프로페진,플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	18+1b	크로마페노자이드,페니트로티온 유제 37.5 (2.5+35)	스피드
	18+3a	크로마페노자이드,에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
18+4a	크로마페노자이드,클로티아니딘 유제 3.5 (2.5+1)	뚝딱	
1a	카보살판 액상수화제 20	마진, 만루포	
	카보살판 입제 3	마살, 쌀지기	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이화명나방(2화기)	1a+18	카보설펜,메톡시페노자이드 수화제 8 (5+3)	흑명탄
	28+22a	클로란트라닐리프롤,인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세
	28+4a	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)	올인원
		클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
		플루벤디아마이드,티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
	28+9b	사이안트라닐리프롤,피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	에토펜프록스 수면전개제 4	박멸탄
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	3a+18	에토펜프록스,메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
		이미다클로프리드,메톡시페노자이드 수화제 12 (4+8)	메리트
		클로티아니딘,메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
	4a+28	아세타미프리드,플루벤디아마이드 입상수화제 13 (6+7)	진검
		클로티아니딘,플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란,에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
		디노테퓨란,에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
		아세타미프리드,에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치
	미분류+다2+22b	페림존,티플루자마이드,메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	차1+이3+18	트리사이클라졸,발리다마이신에이,메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
트리사이클라졸,발리다마이신에이,크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)		트리플러스	
차3+28+4a	아이소티아닐,클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 입제 1.9 (1+0.4+0.5)	스윙	
차3+28+4e	티아디닐,클로란트라닐리프롤,트리플루메조피림 입제 6.8 (6+0.4+0.4)	상토대왕	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
이화명나방(2화기) (ULV)	18	크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
	자1+아3+18	트리사이클라졸, 발리다마이신에이, 크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
이화명나방(2화기) (무인항공기)	28	클로란트라닐리프롤 액상수화제 2.7	쏘로스
		클로란트라닐리프롤 정제상수화제 20	눈깜짝
	28+4a	클로란트라닐리프롤, 티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	3a+18	에토펜프록스, 메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	4a+28	클로티아니딘, 플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란, 에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
자1+아3+18	트리사이클라졸, 발리다마이신에이, 크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스	
이화명나방(ULV)	28+4a	클로란트라닐리프롤, 티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
이화명나방 (무인항공기)	3a+22a	에토펜프록스, 인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
이화명나방2화기	14	카답하이드로콜로라이드 수용제 50	파단
잎물가파리	1b	클로르피리포스메틸 유제 25	렐단
		페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 옥토
		펜티온 유제 50	리바이짓드
줄점팔랑나비	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
	16+28	뷰프로페진, 플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	1b	펜티온 유제 50	리바이짓드
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	28+4a	클로란트라닐리프롤, 클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤, 티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
	28+4e	클로란트라닐리프롤, 트리플루메조피림 액상수화제 11.7 (5.4+6.3)	펙사론
	3a+18	에토펜프록스, 메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
4a+28	클로티아니딘, 플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
풀무치	18+3a	크로마페노자이드.에토펜프록스 유제 13(3+10)	프라우스
	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	28+4a	클로란트라닐리프롤.티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
흑명나방	5	스피노사드 수화제 77.5	기쁘미
	14	카답하이드로클로라이드 수용제 50	성보칼탑, 쎄다, 아리칼탑, 파단
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		테부페노자이드 수화제 8	미믹, 싸콤, 유일나방자비, 자이칸
		테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 액상수화제 2.7	쏘로스
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		클로란트라닐리프롤 입제 0.4	파워스타
		클로란트라닐리프롤 정제상수화제 20	눈깜짝
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
		플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
		테트라닐리프롤 액상수화제 18.18	바이고
	11a	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
		비티아이자와이엔티423 수화제 $1 \times 10^9$ cfu/g	토박이
		비티아이자와이지비413 액상수화제 $1.0 \times 10^7$ cfu/ml	솔빛채
	16+18	뷰프로페진.메톡시페노자이드 수화제 15 (11+4)	선호탄
		뷰프로페진.크로마페노자이드 액상수화제 29 (24+5)	엄선
		뷰프로페진.테부페노자이드 수화제 17 (12+5)	각지큐, 온누리
	16+28	뷰프로페진.플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	16+3a	뷰프로페진.에토펜프록스 수화제 13 (8+5)	프로탄
18+1b	크로마페노자이드.페니트로티온 유제 37.5 (2.5+35)	스피드	
18+4a	크로마페노자이드.클로티아니딘 유제 3.5 (2.5+1)	똑딱	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
혹명나방	1a+18	카보설펜,메톡시페노자이드 수화제 8 (5+3)	혹명탄
	1b	아세페이트 수화제 50	경농아시트, 멸충탄, 모두다, 블루킬, 진디충, 총앤드, 플라잉, 희새탄
		클로르피리포스메틸 유제 25	렐단
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
		인독사카브 액상수화제 5	블랙폭스, 스투어드골드, 트랩킹
		인독사카브 입상수화제 30	아바타
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	28+22a	클로란트라닐리프롤,인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세
	28+4e	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 입제 0.65 (0.4+0.25)	올인원
		클로란트라닐리프롤,티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
		클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
		플루벤디아마이드,티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
		클로란트라닐리프롤,트리플루메조피림 액상수화제 11.7 (5.4+6.3)	펙사론
	28+9b	사이안트라닐리프롤,피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 젠토총패스, 총졸라
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	괘속탄
	3a+18	에토펜프록스,메톡시페노자이드 수화제 11.2 (8+3.2)	바로확
		에토펜프록스,테부페노자이드 유제 14 (10+4)	비상탄
	3a+1a	에토펜프록스,페노뷰카브 유제 25 (5+20)	필충탄
	3a+22a	에토펜프록스,인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	3a+22b	에토펜프록스,메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
	3a+9b	에토펜프록스,피메트로진 유현탁제 18 (10+8)	다이섹트
	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 수화제 12 (4+8)	서프라이즈
		아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진



## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
혹명나방	4a+18	이미다클로프리드, 메톡시페노자이드 수화제 12 (4+8)	메리트
		이미다클로프리드, 테부페노자이드 수화제 8,6 (1,6+7)	잉카, 코니단
		클로티아니딘, 메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
	4a+22a	클로티아니딘, 인독사카브 수화제 9 (4+5)	성보스타
	4a+28	아세타미프리드, 플루벤디아마이드 입상수화제 13 (6+7)	진검
		클로티아니딘, 플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란, 에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
		디노테퓨란, 에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
		아세타미프리드, 에토펜프록스 수화제 10,5 (2,5+8)	만장일치, 젠토시대
	다3+1a+28	오리사스트로빈, 벤퓨라카브, 클로란트라닐리프롤 입제 6,8 (3,5+3+0,3)	한터
	다3+0+3+3a	아족시스트로빈, 발리다마이신에이, 에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	미분류+다2+22b	페림존, 티플루자마이드, 메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	자1+0+3+18	트리사이클라졸, 발리다마이신에이, 메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
		트리사이클라졸, 발리다마이신에이, 크로마페노자이드 액상수화제 28,5 (20+5+3,5)	트리플러스
	자1+0+3+3a	트리사이클라졸, 발리다마이신에이, 에토펜프록스 유현탁제 17,5 (10+2,5+5)	풍년만세
	차3+1a+28	티아디닐, 벤퓨라카브, 클로란트라닐리프롤 입제 9,9 (6+3,6+0,3)	올포원
차3+28	티아디닐, 클로란트라닐리프롤 입제 6,4 (6+0,4)	금빛	
차3+28+4a	아이소티아닐, 클로란트라닐리프롤, 이미다클로프리드 입제 2,9 (1+0,4+1,5)	애니타임	
차3+28+4a	아이소티아닐, 클로란트라닐리프롤, 클로티아니딘 입제 1,9 (1+0,4+0,5)	스윙	
혹명나방(ULV)	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	클로란트라닐리프롤 액상수화제 2,7	쏘로스
		클로란트라닐리프롤 정제상수화제 20	눈깜짝
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
	플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅	

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흑명나방(ULV)	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	28+4a	클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
	28+4e	클로란트라닐리프롤,트리플루메조피림 액상수화제 11.7 (5.4+6.3)	펙사론
	3a	에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
	3a+18	에토펜프록스,메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+22b	에토펜프록스,메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
	4a+18	클로티아니딘,메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
	4a+28	클로티아니딘,플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란,에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
	다3+0+3+3a	아족시스트로빈,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	미분류+다2+22b	페림존,티플루자마이드,메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	자1+0+3+18	트리사이클라졸,발리다마이신에이,메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
자1+0+3+3a	트리사이클라졸,발리다마이신에이,에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세	
흑명나방 (무인항공기)	18	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
	28	클로란트라닐리프롤 액상수화제 2.7	쓰로스
		클로란트라닐리프롤 정제상수화제 20	눈깜짝
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
		플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
	11a	비티아이자와이 입상수화제 35,000 DBMU/mg	젠타리
		비티아이자와이엔티423 액상수화제 1.0×10 <sup>8</sup> cfu/ml	토박이
	16+28	뷰프로페진,플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	18+3a	크로마페노자이드,에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	18+4a	메톡시페노자이드,티아클로프리드 액상수화제 16 (8+8)	에스지블루밍
크로마페노자이드,클로티아니딘 유제 3.5 (2.5+1)		뚝딱	

## 2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흑명나방 (무인항공기)	22a	인독사카브 액상수화제 5	스튜어드골드
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	28+4a	클로란트라닐리프롤.클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제 24.5 (8+16.5)	볼리암후레쉬
		클로란트라닐리프롤.티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
	28+4c	플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
		클로란트라닐리프롤.설파사플로르 액상수화제 5.6 (2.5+3.1)	나노진
	28+4e	클로란트라닐리프롤.트리플루메조피림 액상수화제 11.7 (5.4+6.3)	펙사론
	3a	에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	괘속탄
	3a+18	에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+22a	에토펜프록스.인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
	4a+18	클로티아니딘.메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
		클로티아니딘.테부페노자이드 액상수화제 9 (1+8)	총로드
	4a+28	클로티아니딘.플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
	다3+아3+3a	아족시스트로빈.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 21 (6+5+10)	삼각편대
	미분류+다2+22b	페림존.티플루자마이드.메타플루미존 액상수화제 38 (30+3+5)	마지노선
	자1+아3+18	트리사이클라졸.발리다마이신에이.메톡시페노자이드 액상수화제 29 (20+5+4)	유도탄
		트리사이클라졸.발리다마이신에이.크로마페노자이드 액상수화제 28.5 (20+5+3.5)	트리플러스
	자1+아3+3a	트리사이클라졸.발리다마이신에이.에토펜프록스 유현탁제 17.5 (10+2.5+5)	풍년만세
차3+28+4a	티아디닐.플루벤디아마이드.티아클로프리드 액상수화제 19 (15+2+2)	리워드	
흑다리긴노린재	18+1b	크로마페노자이드.페니트로티온 유제 37.5 (2.5+35)	스피드

2 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흑다리긴노린재	18+3a	크로마페노자이드,에토펜프록스 유제 13 (3+10)	프라우스
	1a	페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멸사리, 박멸애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠멸사이트, 해숨비피
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
		펜티온 유제 50	리바이젯드
	28+4a	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
		플루벤디아마이드,티아클로프리드 액상수화제 20 (10+10)	신나고
	3a+18	에토펜프록스,메독시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+22a	에토펜프록스,인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	3a+22b	에토펜프록스,메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
	4a	클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
티아메톡삼 입상수화제 10		아타라	
4a+28	아세타미프리드,플루벤디아마이드 입상수화제 13 (6+7)	진검	
4c	설픽사플로르 액상수화제 7	트랜스폼	
흑다리긴노린재 (ULV)	3a+22b	에토펜프록스,메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
	4a+3a	디노테퓨란,에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
흑다리긴노린재 (무인항공기)	28+4a	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
	4a+3a	디노테퓨란,에토펜프록스 미탁제 13 (5+8)	청실홍실
흰등멸구	16+28	뷰프로페진,플루벤디아마이드 액상수화제 13 (10+3)	열풍
	1a	페노뷰카브 분제 2	동방비피, 멸사리, 밧사, 영일비피, 이비엠멸사이트
		페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멸사리, 박멸애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠멸사이트, 해숨비피
	1b	아세페이트 수화제 50	경농아시트, 멸충탄, 모두다, 블루킬, 진디충, 총앤드, 플라잉, 희새탄
		클로르피리포스메틸 유제 25	렐단
		펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
	28+4a	클로란트라닐리프롤,클로티아니딘 액상수화제 4.7 (2.7+2)	올인원
		클로란트라닐리프롤,티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가
3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자	

## ② 살충제 - 벼

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
흰등멸구	3a+18	에토펜프록스, 메독시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	4a+28	클로티아니딘, 플루벤디아마이드 액상수화제 6 (2+4)	빅애니
흰등멸구(ULV)	28+4a	클로란트라닐리프롤, 티아클로프리드 액상수화제 10.7 (2.7+8)	마징가

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼	기타	농약보조제		카바 액제 60 (36+24)	나라크, 동방카바, 삼공카바, 아리카바, 카니바, 카바골드, 파워롱, 팜한농카바
		도열병(전착효과)	비대상	폴리옥시에틸렌메틸폴리실록세인 액제 93	마쿠피카, 마쿠삐까
		전착효과	비대상	실록세인 액제 30	실루엣
		종자소독	다3+4a	오리사스트로빈, 클로티아니딘 액상수화제 14.5 (12+2.5)	뉴샷
			다3+사1+4a	오리사스트로빈, 트리티코나졸, 클로티아니딘 종자처리수화제 46 (30+5+11)	지바라플러스
			미분류+사1+4a	페림존, 프로클로라즈, 디노테퓨란 종자처리수화제 55 (10+20+25)	삼총사
			사1+차3+4a	펜뷰코나졸, 티아디닐, 클로티아니딘 종자처리수화제 46 (20+20+6)	풀가
			자2+마2+4a	카프로파미드, 플루디옥소닐, 이미다클로프리드 종자처리수화제 63 (40+2+21)	지바라
		자2+사1+4a	카프로파미드, 프로클로라즈, 망가니즈, 이미다클로프리드 종자처리수화제 62.5 (40+1.5+21)	기라성	
		건답직파벼	생조	건답직파출아울 및 초기생육촉진 효과	비대상
담수직파벼	생조	도복경감	비대상	클로르메콧클로라이드 액제 54	씨씨씨550
			사1	헥사코나졸 입제 1	쌀박사, 헥사존
벼	생조	도복경감	사1	프로피코나졸 분산성액제 25	업스톱
		도복경감효과	비대상	프로헥사디온칼슘 수화제 1	비비풀
벼(육묘상)	생조	도장억제	비대상	프로헥사디온칼슘 수화제 1	비비풀

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
건답직파벼	제초	일년생잡초	K3	뷰타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터
		일년생잡초(피)	A	페녹사프로프-피-에틸 유제 7 프로폭시딴 유제 7.1	매드시, 콜렉트 테트리스
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘, 발뚝외풀, 자귀풀)	B	피리벤족심 유제 3	크린샷
		일년생잡초(피, 바랭이, 개기장, 여뀌바늘, 방동산이) 및 다년생잡초(울챙이고랭이, 너도방동산이, 올방개)	C3+A	벤타존소듐, 페녹사프로프-피-에틸 미탁제 31 (30+1)	단골
		일년생잡초(피, 바랭이, 사마귀풀, 가막사리)	B	비스피리박소듐 액제 2	나마니
		일년생잡초(피, 바랭이, 속속이풀, 알방동사니, 여뀌)	C3+A E+K1	벤타존, 사이할로포프부틸 미탁제 19.5 (16.5+3) 비페녹스, 펜디메탈린 유제 40 (15+25)	정일품 자이언트
		일년생잡초(피, 바랭이, 여뀌, 명아주, 사마귀풀, 가막사리)	K1+C2	펜디메탈린, 프로파닐 유제 50 (25+25)	길자비, 마르샤, 셋별
기계이앙벼	제초	난방제잡초(피)	B	피리벤족심 유제 5	크린샷
		다년생잡초(올방개, 울챙이고랭이, 너도방동사니, 올미, 벼풀, 가래)	N+B	벤퓨러세이트, 벤설퓨론메틸 입제 1.6 (1.5+0.1)	논풍
		일년생잡초	N	티오벤카브 입제 7	사단
		일년생잡초(마디꽃, 물달개비, 여뀌, 피, 사마귀풀, 알방동사니, 발뚝외풀)	K3	프레틸라클로르 유제 14	솔네트, 프레스토
		일년생잡초(마디꽃, 방동사니, 사마귀풀)	K3	프레틸라클로르 입제 2	솔네트엠, 프레스토
		일년생잡초(방동사니, 사마귀풀, 마디꽃)	K3	프레틸라클로르 입제 2	솔네트
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 울챙이고랭이)	B+F2+K3	벤설퓨론메틸, 벤조비사이클론, 펜트라자마이드 입제 5.51 (0.51+2+3)	풀수색플러스
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 울챙이고랭이)	미분류+B	브로모부타이드, 피리미설판 액상수화제 19 (18+1)	풀뚝
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 울챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론, 펜트라자마이드, 이마조설퓨론 입제 5.75 (2+3+0.75)	일다해
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 발뚝외풀, 마디꽃)	N+B	벤퓨러세이트, 벤설퓨론메틸 입제 1.6 (1.5+0.1)	논풍
기계이앙벼(어린모)	제초	난방제잡초(물달개비)		플로르피록시펜벤질 입제 0.33	덱스바
			C3+F2	벤타존, 테퓨릴트리온 입제 11.67 (11+0.67)	갑부춘

### ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	난방제잡초(물달개비)	C3+O	벤타존.엠시피비 미탁제 24.5 (20+4.5)	그란피비-45
				벤타존.엠시피에이 액제 38.6 (33.6+5)	골드그란S, 밧사그란엠60, 벤타존엠60, 사대초왕
			E+F2	피리클로닐.테퓨릴트리온 직접살포정제 15.2 (7.2+8)	이티왕
			O	엠시피에이 액제 50	팜가드
		난방제잡초(벼풀)	B	메타조선티론 입상수화제 33.33	안타레스
			C3+C2	벤타존.프로파닐 미탁제 17 (16+1)	단도리
			C3+F2	벤타존.테퓨릴트리온 입제 11.67 (11+0.67)	갑부춘
				벤타존.엠시피비 미탁제 24.5 (20+4.5)	그란피비-45
			C3+O	벤타존.엠시피에이 액제 38.6 (33.6+5)	사대초왕
				벤타존.엠시피에이 입제 12.2 (11+1.2)	승전보
			E+F2	피리클로닐.테퓨릴트리온 직접살포정제 15.2 (7.2+8)	이티왕
		난방제잡초(새섬매자기)		메타조선티론 액상수화제 2	완결판
			B	메타조선티론 입상수화제 33.33	안타레스
				메타조선티론 입제 0.33	마타조
			B	메타조선티론 직접살포정제 4	이티스타
			B+F2	메타조선티론.테퓨릴트리온 직접살포정제 9.2 (3.2+6)	간판스타
			B+F2+A	아짐선티론.벤조비사이클론. 메타미포프 입제 1.05 (0.05+0.7+0.3)	만능손
			B+F2+B	벤선티론메틸.벤조비사이클론 .페녹솔람 액상수화제 5.52 (1.02+4+0.5)	애니폴
			B+F2+K3	벤선티론메틸.벤조비사이클론 .펜트라자마이드 액상수화제 11.02 (1.02+4+6)	조아라
		난방제잡초(새섬매자기)	B+미분류	메타조선티론.옥사지클로메폰 액상수화제 2.8 (1.6+1.2)	다맨논
			C1+B	디메타메트린.메타조선티론 입제 0.63 (0.3+0.33)	필살기

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	난방제잡초(새삼매자기)	F2+A+B	벤조비사이클론.메타미포프, 피라조선틸유론에틸 입제 1.07 (0.7+0.3+0.07)	대명사
			F2+B	벤조비사이클론.메타조선틸유론 직접살포정제 5.5 (3.5+2)	마타킹
			F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.이마조선틸유론 액상수화제 11.5 (4+6+1.5)	매직샷
			K3+B	펜트라자마이드.메타조선틸유론 입제 1.33 (1+0.33)	푸른논
		난방제잡초(올방개)	B	메타조선틸유론 직접살포정제 4	이티스타
			B+F2	메타조선틸유론.테퓨릴트리온 직접살포정제 9.2 (3.2+6)	간판스타
			B+N	아짐선틸유론.벤퓨리세이트 입제 1.55 (0.05+1.5)	아주매
			B+N+E	아짐선틸유론.벤퓨리세이트.카펜트라존에틸 입제 1.8 (0.05+1.5+0.25)	삼점포
			C2+B	프로파닐.트리아파몬 유제 40.7 (40+0.7)	프로파몬
			C3+C2	벤타존.프로파닐 미탁제 17(16+1)	단도리
			C3+F2	벤타존.테퓨릴트리온 입제 11.67 (11+0.67)	갑부춘
			C3+O	벤타존.엠시피비 미탁제 24.5 (20+4.5)	그란피비-45
				벤타존.엠시피에이 입제 12.2 (11+1.2)	승전보
			N+B	벤퓨리세이트.파리미살판 입제 1.72 (1.5+0.22)	골드머니
			N+E+B	벤퓨리세이트.카펜트라존에틸.페녹솔람 입제 1.83 (1.5+0.25+0.08)	논배미
			난방제잡초(올방개, 벼풀)	C3+O	벤타존.엠시피에이 액제 38.6 (33.6+5)
		난방제잡초(올챙이고랭이)		C2+B	프로파닐.트리아파몬 유제 40.7 (40+0.7)
			C3	벤타존소듐 입제 10	초강자
			C3+F2	벤타존.테퓨릴트리온 입제 11.67 (11+0.67)	갑부춘
			C3+O	벤타존.엠시피에이 액제 38.6 (33.6+5)	사대초왕
벤타존.엠시피에이 입제 12.2 (11+1.2)	승전보				



### ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	난방제잡초(올챙이고랭이)	E+F2	피라클로닐, 테퓨릴트리온 직접살포정제 15.2 (7.2+8)	이티왕
			F2	피라졸레이트 액상수화제 36	참일꾼
			F2+K3	벤조비사이클론, 펜트라자마이 드 액상수화제 5.5 (3+2.5)	아리안나폴
			F2+미분류	벤조비사이클론, 옥사지클로메 폰 액상수화제 3.5 (3+0.5)	반들
			K3+C1	프레틸라클로르, 시메트린 유제 16.5 (14+2.5)	도움꾼
			미분류+E	브로모뷰타이드, 옥사디아길 액상수화제 9.4 (8+1.4)	킬스타
			미분류+F2	옥사지클로메폰, 테퓨릴트리온 액상수화제 2.6 (0.6+2)	논무래
			미분류+N	브로모뷰타이드, 티오벤카브 액상수화제 57.5 (7.5+50)	반석
		난방제잡초(피)	A+B	사이할로포프부틸, 피리벤족심 유제 8.5 (6+2.5)	뉴트렘퍼, 푸래신
			B	플루세토실퓨론 수화제 50	존플러스
			C2+B	프로파닐, 트리아파몬 유제 40.7 (40+0.7)	프로파몬
		난방제잡초(피, 4~5엽기)	A	페녹사프로프-피-에틸 분산성액제 7	푸레만
		논이끼	미분류	퀴노클라민 입제 9	이끼탄
		논조류(이끼)	C1+B+B	디메타메트린, 할로실퓨론메틸 .피리미노박메틸 입제 0.98 (0.7+0.18+0.1)	황금마패
			C1+B+N	디메타메트린, 피라조실퓨론에 틸, 티오벤카브 입제 7.42 (0.35+0.07+7)	새논
			C1	디메타메트린 입제 0.3	아비로산
		논조류(이끼)	C1+B	디메타메트린, 메타조실퓨론 입제 0.63 (0.3+0.33)	필살기
			F2+B+E	벤조비사이클론, 페녹솔람, 피 라클로닐 액상수화제 4.98 (3+0.48+1.5)	천년만년
			K3+C1	펜트라자마이드, 시메트린 유제 4.5 (2+2.5)	스워드
			K3+E	프레틸라클로르, 피라클로닐 유현탁제 15.8 (14+1.8)	피쓰리
미분류+B+E	브로모뷰타이드, 이마조실퓨론 .피라클로닐 입제 3.85 (3+0.25+0.6)		롱제로		

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	논조류(이끼)	미분류+ B+E	브로모뷰타이드.페녹솔람.피라클로닐 액상수화제 19.98 (18+0.48+1.5)	마당밭
			미분류+ E+B	브로모뷰타이드.피라클로닐.피라조선틸펜메틸 입제 3.37 (3+0.3+0.07)	썬파워
			미분류+ K3+C1	브로모뷰타이드.프레틸라클로르.시메트린 유제 24 (7.5+14+2.5)	초푸레
		다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이, 가래)	N+B+ 미분류	벤퓨리세이트.할로선틸펜메틸.인다노판 입제 1.88 (1.3+0.18+0.4)	정석
		다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+K3	아짐선틸펜.펜트라자마이드.수면부상성입제 5.1(0.3+4.8)	수도왕
		다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+B	할로선틸펜메틸.피리미노박메틸 대립제 0.28 (0.18+0.1)	논키퍼
			B+B+K3	아짐선틸펜.벤선틸펜메틸.펜트라자마이드 입제 0.91 (0.03+0.08+0.8)	풀당번
			B+F2+C1	이마조선틸펜.피라졸레이트.시메트린 입제 3.88 (0.18+3+0.7)	특효탄
			K3+B	뷰타클로르.사이클로선틸펜유제 입제 2.65 (2.5+0.15)	신초왕
		다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니, 가래)	B+B+K3	아짐선틸펜.벤선틸펜메틸.펜트라자마이드 입제 0.91 (0.03+0.08+0.8)	풀당번
		다년생잡초(올챙이고랭이, 너도방동사니, 벼풀, 가래, 올방개)	미분류+ K3+B	다이유론.메페나셋.피라조선틸펜메틸 입제 5.07 (1.5+3.5+0.07)	갈채
		다년생잡초(올챙이고랭이, 너도방동사니, 올방개)	K3	프레틸라클로르.피라졸리네이트 입제 7.5 (1.5+6)	뉴-푸마시
		일년생 및 다년생잡초	F3+K3	클로마존.프레틸라클로르 유제 15.6 (1.6+14)	영일제로원
		일년생 및 다년생잡초(중기)(무인항공기)	B+K3	이마조선틸펜.메페나셋 액상수화제 21.5 (1.5+20)	마그마
		일년생 및 다년생잡초(초중기)	B+B+N	아짐선틸펜.벤선틸펜메틸.티오벤카브 입제 7.11 (0.03+0.08+7)	논케어
		일년생(피, 물달개비, 발독외풀, 가막사리, 여뀌비늘, 미국외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	E+B+B	카펜트라존메틸.사이클로선틸펜유제.피리미노박메틸 입제 0.52 (0.25+0.17+0.1)	풀마침
일년생(피, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 여뀌비늘, 지구풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+ B+K3	브로모뷰타이드.이마조선틸펜.메페나셋 액상수화제 36.5 (15+1.5+20)	클로저		

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생(피, 물달개비, 알방동사니, 발독외물, 사마귀풀, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2+K3	플루세토설퓨론.메소트리온.프레틸라클로르 입제 0.97 (0.07+0.3+0.6)	사또
		일년생(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외물, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B+B	브로모부타이드.이마조설퓨론.피리미노박메틸 액상수화제 20.1 (18+1.5+0.6)	도마타
		일년생(피, 물달개비, 자귀풀, 마디꽃, 가막사리) 및 다년생잡초 (올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 올미)	F2+B+A	벤조비사이클론.이마조설퓨론.메타미포프 액상수화제 7.3 (4+1.5+1.8)	파워탱크
		일년생잡초	A	메타미포프 유제 3.3	피제로
		일년생잡초 및 다년생잡초	B+K3+K3	벤설퓨론메틸.메페나셋.프레틸라클로르 유현탁제 23.02 (1.02+21+1)	초대박
			O+B	엠시피에이.메타조설퓨론 수화제 37 (25+12)	논자바
		일년생잡초 및 다년생잡초 (피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외물, 올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+B+E	브로모부타이드.사이클로설패무론.펜톡사존 입제 8.51 (6+0.51+2)	동시오래
			B	메타조설퓨론 직접살포정제 2	마타조점보
		일년생잡초 및 다년생잡초 (피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외물, 자귀풀, 여뀌바늘, 올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	C3+O+C2	벤타존.엠시피에이.프로파닐 미탁제 14.8 (5+0.8+9)	휘나래
		일년생잡초(가막사리, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 피, 발독외물, 알방동사니, 한련초)	미분류+O+B+B	브로모부타이드.엠시피에이.오르토설패무론.페녹솔람 입제 3.83 (2.5+1+0.25+0.08)	옥황상제
			B+K3+K3	벤설퓨론메틸.메페나셋.프레틸라클로르 유현탁제 23.02 (1.02+21+1)	초대박
		일년생잡초(논조류)	K3+C1	프레틸라클로르.시메트린 유제 16.5 (14+2.5)	도움꾼
		일년생잡초(물달개비, 방동사니, 피, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초 (너도방동사니, 벼풀, 올미, 올방개, 올챙이고랭이)	B+N	피라조설퓨론에틸.티오벤카브 입제 7.07 (0.07+7)	슈퍼유나니
		일년생잡초(물달개비, 발독외물, 사마귀풀, 여뀌바늘, 피)	K3	뷰타클로르 입제 5	동방부타, 마세트, 매그란, 삼공부타, 선문특부타, 아리부타
		일년생잡초(피)	A	메타미포프 미탁제 9	피자바
				사이할로포프부틸 유제 5	크린처, 풀에골, 피에골
A+C2	페녹사프로프-피-에틸 유제 7		매드시, 콜렉트		
		사이할로포프부틸.프로파닐 유제 44.5 (4.5+40)	피에스타		

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 가막사리, 마디꽃, 물달개비, 발독외물, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개, 올챙이고랭이)	B+K3+A	벤설피론메틸.메페나셋.메타미포프 액상수화제 18.3 (1.5+15+1.8)	판정승
			F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.이마조설피론 액상수화제 11.5 (4+6+1.5)	매직샷
			미분류+K3+B	브로모부타이드.카펜스트롤.이마조설피론 입제 3.75 (2.5+1+0.25)	삼지창
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	F2+B+K3	벤조비사이클론.사이클로설파류론.메페나셋 액상수화제 26.2 (4+1.2+21)	손아네골드
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 미국외물, 발독외물) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	B+미분류+K3	벤설피론메틸.브로모부타이드.펜트라자마이드 입제 12.51 (0.51+9+3)	키로하나
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 여뀌바늘)	F2+E	벤조비사이클론.옥사디아존 유현탁제 10.5 (2.5+8)	도움손
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+미분류+B	벤설피론메틸.브로모부타이드.페녹술람 액상수화제 19.5 (1.02+18+0.48)	끝판왕
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	아짐설피론.벤조비사이클론.피리미노박메틸 입제 2.55 (0.15+2.1+0.3)	통제사
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B	페녹사선폰.피리미설판 액상수화제 4 (3+1)	풀경비
			K3+B	펜트라자마이드.피리미설판 직접살포제 7 (6+1)	신기전
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 여뀌바늘, 자귀풀)	F3+K3	클로마존.프레틸라클로르 유탁제 15.6 (1.6+14)	논단속
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B	벤조비사이클론.피리미설판 액상수화제 4.5 (3.5+1)	풀코치
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.이마조설피론.피리미노박메틸 액상수화제 6.1 (4+1.5+0.6)	다관왕
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.이마조설피론 입제 1.95 (0.7+1+0.25)	논감독
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외물, 사마귀풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+미분류	아짐설피론.옥사지클로메폰 입제 0.25 (0.05+0.2)	미더미

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)(무인항공기)	미분류+B+K3	브로모부타이드.이마조선틸론.메페나셋 액상수화제 36.5 (15+1.5+20)	클로저
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+K3	아짐선틸론.벤조비사이클론.펜트라자마이드 입제 1.75 (0.05+0.7+1)	클릭초
			B+N+E	아짐선틸론.벤퓨리세이트.카펜트라존에틸 입제 1.8 (0.05+1.5+0.25)	삼점포
			N+K3+B	벤퓨리세이트.펜트라자마이드.피라조선틸론에틸 입제 2.37 (1.3+1+0.07)	걸작
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 일방동사니) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	C3+A	벤타존.메타미포프 미탁제 17 (16+1)	대다네
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 일방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+K3	벤조비사이클론.사이클로설파유론.메페나셋 액상수화제 26.2 (4+1.2+21)	손아네골드
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 일방동사니, 여뀌바늘) 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B	카펜스트롤.이마조선틸론 입제 0.95 (0.7+0.25)	보배논
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 일방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B	메페나셋.피리미설판 수면부상성입제 32 (30+2)	막강탄
			K3+B	메페나셋.피리미설판 입제 3.72 (3.5+0.22)	대장부
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 일방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	미분류+B+E	브로모부타이드.이마조선틸론.피라클로닐 입제 3.85 (3+0.25+0.6)	통제로
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 일방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	E+B	피라클로닐.피리미설판 액상수화제 3.4 (2.4+1)	직사포
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2	피리미설판.테퓨릴트리온 직접살포정제 5 (1+4)	멀티플러스
			B+F2+B	벤선틸론메틸.벤조비사이클론.페독솔람 직접살포정제 10.96 (2+8+0.96)	던지는구원왕
			B+F2+K3	벤선틸론메틸.벤조비사이클론.펜트라자마이드 수면부상성 입제 18.3 (1.7+6.6+10)	던지는거장
			B+F2+K3	벤선틸론메틸.벤조비사이클론.펜트라자마이드 액상수화제 11.02 (1.02+4+6)	조아라

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘)다년생잡초(벗풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B	펜트라자마이드.피리미설판 직접살포정제 7 (6+1)	신기전
			K3+F2	펜트라자마이드.테퓨릴트리온 액상수화제 12 (6+6)	새손
			N+B	벤퓨리세이트.피리미설판 입제 1.72 (1.5+0.22)	골드머니
			N+E+B	벤퓨리세이트.카펜트라존에틸.페녹술람 입제 1.83 (1.5+0.25+0.08)	논배미
			미분류+B	브로모뷰타이드.페녹술람 액상수화제 18.48 (18+0.48)	금누리
			F2+B+B	벤조비사이클론.피라조선티론 에틸.피리미노박메틸 대립제 10.04 (8+0.84+1.2)	점저미
			B+F2+미분류	아짐선티론.벤조비사이클론.옥사지클로메폰 입제 1.02 (0.05+0.7+0.27)	푸레왕
			F2+B	벤조비사이클론.피리미설판 입제 0.92 (0.7+0.22)	돌파구
			F2+B+미분류	벤조비사이클론.이마조선티론.옥사지클로메폰 액상수화제 7.1 (4+1.5+1.6)	화끄네
			F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.이마조선티론 액상수화제 11.5 (4+6+1.5)	매직샷
	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀)	E+K1	옥사디아존.펜디메탈린 유제 19 (4+15)	해도지	
		F2+N	벤조비사이클론.티오벤카브 유현탁제 32.5 (2.5+30)	초스탑	
		K3	뷰타클로르 캡슐현탁제 33	논마트	
		K3	뷰타클로르 캡슐현탁제 33	마세트300	
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B+K3	브로모뷰타이드.이마조선티론.메페나셋 액상수화제 36.5 (15+1.5+20)	클로저
			미분류+B	브로모뷰타이드.프로피리선티론 입제 3.25 (3+0.25)	무초지대
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벗풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	벤선티론메틸.벤조비사이클론.피리미노박메틸 액상수화제 5.8 (1.2+4+0.6)	황금들
			B+K3+F2	벤선티론메틸.펜트라자마이드.메소트리온 입제 1.5 (0.2+1+0.3)	필드마스터
	F2+B		벤조비사이클론.프로피리선티론 액상수화제 5.5 (4+1.5)	명감독	

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론,오르토셀파유론,페녹솔람 입제 0.98 (0.7+0.2+0.08)	파숫꾼
			F2+E+B	벤조비사이클론,카펜트라존에틸,페녹솔람 입제 1.05 (0.7+0.25+0.1)	괘속정
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이, 올미)	F2+B+B	벤조비사이클론,피라조선틸류론,에틸,피리미노박메틸,입상수화제 50.2 (40+4.2+6)	모두처
			B+미분류+K3	벤선틸류메틸,브로모부타이드,펜트라자마이드 입제 12.51 (0.51+9+3)	키로하나
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+E+A	아짐선틸류론,카펜트라존에틸,메타미포프 입제 0.6 (0.05+0.25+0.3)	논부자
			B+F2+A	아짐선틸류론,벤조비사이클론,메타미포프 입제 1.05 (0.05+0.7+0.3)	만능손
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 일방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+미분류+B	벤선틸류메틸,브로모부타이드,페녹솔람 액상수화제 19.5 (1.02+18+0.48)	끝판왕
			F2+B	벤조비사이클론,프로피리선틸류론 액상수화제 5.5 (4+1.5)	명감독
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B	할로선틸류메틸,피리미노박메틸 직접살포정제 2.22 (1.62+0.6)	주먹탄
			B+F2+B	벤선틸류메틸,벤조비사이클론,페녹솔람 액상수화제 5.52 (1.02+4+0.5)	애니풀
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)(무인항공기)	F2+B+B	벤조비사이클론,피라조선틸류론,에틸,피리미노박메틸 대립제 10.04 (8+0.84+1.2)	점저미
			F2+B+B	벤조비사이클론,피라조선틸류론,에틸,피리미노박메틸,입상수화제 50.2 (40+4.2+6)	모두처
			F2+K3+B	벤조비사이클론,펜트라자마이드,이마조선틸류론 액상수화제 11.5 (4+6+1.5)	매직샷
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 발톱외풀, 마디꽃)다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+B+미분류	아짐선틸류론,벤선틸류메틸,인다노판 입제 0.54 (0.03+0.08+0.43)	한소리
일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 발톱외풀, 일방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+K3	할로선틸류메틸,메페나셋 입제 3.7 (0.2+3.5)	농이랑		



3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀)	K3	뷰타클로르 입제 5	논맥
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+K3	벤설퓨론메틸.벤조비사이클론 .펜트라자마이드 입제 1.87 (0.17+0.7+1)	풀수색
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이, 올미)	B+F2+B	벤설퓨론메틸.벤조비사이클론 .페녹술람 액상수화제 5.52 (1.02+4+0.5)	애니풀
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올미)	E+A+B	카펜트라존에틸.메타미포프, 피라조설퓨론에틸 입제 0.62 (0.25+0.3+0.07)	동네방네
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 한련초) 및 다년생잡초(벼풀, 새삼매자기, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+K3 F2+K3+B	벤설퓨론메틸.벤조비사이클론 .펜트라자마이드 입제 1.87 (0.17+0.7+1) 벤조비사이클론.펜트라자마이드.이마조설퓨론 입제 1.95 (0.7+1+0.25)	풀수색 논감독
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)(무인항공기)	B+F2+K3	벤설퓨론메틸.벤조비사이클론 .펜트라자마이드 액상수화제 11.02 (1.02+4+6)	조아라
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 자귀풀, 알방동사니, 발독외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B+K3	아집설퓨론.벤설퓨론메틸.프레틸라클로르 입제 1.12 (0.02+0.1+1)	만금
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B 미분류+B+A	메소트리온.메타조설퓨론 입제 0.63 (0.3+0.33) 브로모뷰타이드.이마조설퓨론.메타미포프 액상수화제 21.3 (18+1.5+1.8)	백발백중 불도저
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+E	메타조설퓨론.피라클로닐 입제 0.5 (0.2+0.3)	이앙스타
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	E+K3+B F2+A+B	펜독사존.프레틸라클로르.피라조설퓨론에틸 입제 6.21 (1.5+4.5+0.21) 벤조비사이클론.메타미포프.피라조설퓨론에틸 입제 1.07 (0.7+0.3+0.07)	치트키 대명사
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	벤설퓨론메틸.벤조비사이클론 .페녹술람 액상수화제 5.52 (1.02+4+0.5)	애니풀
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	B+F2+K3	아집설퓨론.벤조비사이클론.펜트라자마이드 수면부상성 입제 17.1 (0.5+6.6+10)	던지고



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	펜퀴노트리온.피라조선티론에틸.피리미노박메틸 직접살포제제 5.02 (4+0.42+0.6)	단모리
			미분류+ 미분류+B	브로모부타이드.옥사지클로메폰.피라조선티론에틸 입제 10.02 (9+0.81+0.21)	동시로
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀)	K3+K3	펜트라자마이드.프레틸라클로르 유제 13.5 (1.5+12)	씨레풀
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+K3	벤선티론메틸.벤조비사이클론.펜트라자마이드 수면부상성 입제 18.3 (1.7+6.6+10)	던지는거장
			B+F2+ 미분류	아짐선티론.벤조비사이클론.옥사지클로메폰 수면부상성 입제 9.7 (0.5+6.6+2.6)	마침탄
			B+N+K3	아짐선티론.벤퓨러세이트.펜트라자마이드 입제 2.55 (0.05+1.5+1)	올방피
			B+F2+A	아짐선티론.벤조비사이클론.메타미포프 입제 1.05 (0.05+0.7+0.3)	만능손
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+K3	아짐선티론.벤조비사이클론.펜트라자마이드 입제 1.75 (0.05+0.7+1)	클릭초
			B+F2+B	아짐선티론.벤조비사이클론.페녹술람 입제 0.83 (0.05+0.7+0.08)	다킬
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	미분류+ B+E	브로모부타이드.이마조선티론.피라클로닐 입제 3.85 (3+0.25+0.6)	통제로
		일년생잡초(피, 가막사리, 방동사니, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+E+A	아짐선티론.카펜트라존에틸.메타미포프 입제 0.6 (0.05+0.25+0.3)	논부자
		일년생잡초(피, 가막사리, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니)	B+B	할로선티론메틸.피리미노박메틸 대립제 0.28 (0.18+0.1)	논키퍼
			K3+B	펜트라자마이드.이마조선티론 입제 1.25 (1+0.25)	다년왕
			미분류+ K3+B	브로모부타이드.펜트라자마이드.이마조선티론 입제 4.25 (3+1+0.25)	불사조
		일년생잡초(피, 가막사리, 알방동사니, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 발톱외풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+K3+N	이마조선티론.메페나셋.티오벤카브 입제 6.75 (0.25+1.5+5)	빅쓰리
		일년생잡초(피, 가막사리, 알방동사니, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀)	K3	펜트라자마이드 유제 1.9	씨레매

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 가막사리, 알방동사니, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌비늘, 자귀풀, 발뚱외풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+K3+N	할로설프론메틸.메페나셋.티오벤카브 입제 6.68 (0.18+1.5+5)	모드매
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B	벤조비사이클론.페녹솔람 액상수화제 3.48 (3+0.48)	문전옥답
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	K3+B	펜트라자마이드.할로설프론메틸 입제 0.98 (0.8+0.18)	농부랑
			B+미분류	할로설프론메틸.옥사지클로메폰 입제 0.38 (0.18+0.2)	만서미
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 발뚱외풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B	아짐설프론.페녹솔람 입제 0.12 (0.04+0.08)	강산에
			B+미분류	아짐설프론.인다노판 입제 0.45 (0.05+0.4)	조은들
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 발뚱외풀, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B	할로설프론메틸.피리미노박메틸 대립제 3.36 (2.16+1.2)	선구자
			B+K3+B	할로설프론메틸.메페나셋.피리미노박메틸 입제 27.36 (2.16+24+1.2)	지초왕
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 발뚱외풀, 자귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+미분류	벤설프론메틸.인다노판 액상수화제 3.4 (1+2.4)	일사천리
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+미분류	할로설프론메틸.옥사지클로메폰 입상수화제 35 (18+17)	이편한
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 발뚱외풀)	F2	벤조비사이클론 액상수화제 3.5	나지마
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 발뚱외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B	할로설프론메틸 입제 0.2	하나다
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+미분류	할로설프론메틸.옥사지클로메폰 직접살포정제 2.82 (1.62+1.2)	이편한
		일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 자귀풀, 사마귀풀, 알방동사니, 발뚱외풀)	E	옥사디아길 유제 1.7	절찬리
일년생잡초(피, 가막사리, 여뀌비늘, 물달개비, 자귀풀, 사마귀풀, 알방동사니, 발뚱외풀, 여뀌)	E	옥사디아길 유제 1.7	톱스타		

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 마디꽃, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘)	F2+K3	메소트리온.프레틸라클로르 입제 4.6 (0.6+4)	다정토
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이 고랭이)(무인항공기)	B+K3	할로설퓨론메틸.메페나셋 대립제 22.1 (1.1+21)	논사마
			F2+B	벤조비사이클론.페녹솔람 액상수화제 3.48 (3+0.48)	문전옥답
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌) 및 다년생잡초(올챙이 고랭이, 벼풀, 올방개)	F2+B	테퓨릴트리온.트리아파몬 입제 0.84 (0.67+0.17)	카운실
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초 (올방개, 올챙이 고랭이, 벼풀)	B+미분류 +F2	아짐설퓨론.옥사지클로메폰. 테퓨릴트리온 직접살포정제 11.8 (0.6+3.2+8)	피가탄 · 이티
			E+F2	피라클로닐.테퓨릴트리온 직접살포정제 15.2 (7.2+8)	이티왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘)	B+B+K3	아짐설퓨론.벤설퓨론메틸.펜 트라자마이드 입제 0.91 (0.03+0.08+0.8)	풀당번
			E	펜톡사존 유제 6	초사리
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀 풀) 및 다년생잡초(올챙이 고랭이, 벼 풀, 올방개)	K3+B	메페나셋.피리미설펜 액상수화제 16 (15+1)	풀아웃
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀 풀, 마디꽃, 알방동사니) 및 다년생잡 초(올방개, 벼풀, 올챙이 고랭이, 가 래, 너도방동사니)	B+K3	사이클로설패유론.메페나셋 액상수화제 22.2 (1.2+21)	손아네
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 사마귀풀, 자귀풀, 알방동 사니) 및 다년생잡초(새섬매자기, 올 방개, 올챙이 고랭이, 벼풀, 올미)	K3+B	메페나셋.피리미설펜 액상수화제 16 (15+1)	풀아웃
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 사마귀풀, 자귀풀, 여뀌바 늘, 마디꽃, 알방동사니)	B+F2+C1	이마조설퓨론.피리졸레이트, 시메트린 입제 3.88 (0.18+3+0.7)	특효탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡 초(올방개, 올챙이 고랭이, 벼풀)	B+B+F2	플루세토설퓨론.할로설퓨론메 틸.메소트리온 직접살포정제 3.3 (0.42+1.08+1.8)	왕주먹
			N+F2+B	벤퓨리세이트.메소트리온.페 녹솔람 입제 1.68 (1.3+0.3+0.08)	천상천하
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발 독외풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년 생잡초(올챙이 고랭이, 올방개, 벼풀)	B+B+F2	아짐설퓨론.플루세토설퓨론. 메소트리온 직접살포정제 2.52 (0.3+0.42+1.8)	알통

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+B	메소트리온,페녹솔람 액상수화제 2.28 (1.8+0.48)	손중기
			미분류+B+E	브로모부타이드,페녹솔람,피라클로닐 액상수화제 19.98 (18+0.48+1.5)	마당밭
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+미분류	메타조선틸론,옥사지클로메폰 액상수화제 2.8 (1.6+1.2)	다맨논
			K3+B	펜트라자마이드,메타조선틸론 직접살포정제 15.2 (12+3.2)	다맨논-이티
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌바늘, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 가래)	B	피라조선틸론에틸 입제 0.1	시리우스
			B+F2	메타조선틸론,테퓨릴트리온 직접살포정제 9.2 (3.2+6)	간판스타
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2	페녹솔람,테퓨릴트리온 직접살포정제 9.4 (1+8.4)	이티의꿈
			B+F2+K3	벤선틸론메틸,벤조비사이클론,펜트라자마이드 액상수화제 11.02 (1.02+4+6)	조아라
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	E+K3+B	카펜트라존에틸,메페나셋,피라조선틸론에틸 입제 3.65 (0.1+3.5+0.05)	삼정승
			F2+K1	벤조비사이클론,펜디메탈린 유현탁제 6.5 (3.5+3)	루사트
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 사마귀풀, 알방동사니, 자귀풀, 여뀌바늘, 여뀌, 발독외풀)	F3+E	클로마존,펜톡사존 유제 7.5 (2.5+5)	풍년초
			K3+E	펜트라자마이드,옥사디아길 유제 3.3 (2+1.3)	오복
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 사마귀풀, 여뀌바늘)	B+K3	아짐선틸론,펜트라자마이드 수면부상성입제 5.1 (0.3+4.8)	수도왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 사마귀풀, 자귀풀, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 너도방동사니, 벼풀)	K3+F2+B	펜트라자마이드,메소트리온,피라조선틸론에틸 입제 1.37 (1+0.3+0.07)	농초네
			F2+K3	벤조비사이클론,프레틸라클로르 유현탁제 12 (3+9)	초보매
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2+미분류	벤선틸론메틸,벤조비사이클론,옥사지클로메폰 액상수화제 6.1 (1+3.5+1.6)	결승골
			K3+B	페녹사선틸론,메타조선틸론 직접살포정제 3.6 (2+1.6)	논박사

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린이모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	O+B	엠시피에이,메타조선티론 입제 1.33 (1+0.33)	논천하
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+B+F2	옥사지클로메폰,페녹솔람,테퓨릴트리온 입제 1 (0.27+0.08+0.65)	데드풀
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+K3	메타조선티론,프레틸라클로르 입제 6.7 (0.7+6)	마타동
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+B+B	벤조비사이클론,오르토선티파유론,페녹솔람 직접살포정제 5.48 (3.5+1.5+0.48)	올고래점보
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+F2	옥사지클로메폰,테퓨릴트리온 직접살포정제 7.6 (1.6+6)	화이트볼
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+K3+B	브로모부타이드,펜트라자마이드,할로선티론메틸 입제 4.18 (3+1+0.18)	평양감사
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B	메타조선티론 입제 0.33	마타조
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 여뀌바늘, 발독외풀)	F2+K1	벤조비사이클론,펜디메탈린 유현탁제 6.5 (3.5+3)	루사트
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+K3	할로선티론메틸,메페나셋 대립제 22.1 (1.1+21)	논사마
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌, 여뀌바늘, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	F2+B+K3	벤조비사이클론,사이클로선티파유론,펜트라자마이드 액상수화제 11.2 (4+1.2+6)	온동네
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+K3+C1	아짐선티론,메페나셋,시메트린 입제 4.05 (0.05+3.5+0.5)	주인장
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이, 고랭이, 너도방동사니)	F2+B+B	벤조비사이클론,사이클로선티파유론,플루세토선티론 대립제 5.62 (4+1.2+0.42)	콩알탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	B+N	피라조선티론에틸,티오벤카브 입제 7.07 (0.07+7)	슈퍼유나니
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 발독외풀)	K3+C1	펜트라자마이드,시메트린 유제 4.5 (2+2.5)	스워드
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 발독외풀, 알방동사니)	F3+K3	클로마존,펜트라자마이드 유제 5 (2.5+2.5)	초짱

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	C3+B+C1	벤티존.플루세토설퓨론.시메트린 입제 7.8 (7+0.1+0.7)	안매도
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 발뚝외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도밤동사니)	B+B	벤설퓨론메틸.페녹솔람 액상수화제 1.5 (1.02+0.48)	농장군
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 발뚝외풀, 자귀풀)	K3+E	펜트라자마이드.옥사디아존 유제 8 (2+6)	안나지
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 사마귀풀, 발뚝외풀)	K3	프레틸라클로르 유탁제 37	엘리안
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B	메타조설퓨론 입제 0.33	마타조
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	C1+B+B	디메타메트린.할로설퓨론메틸.페녹솔람 입제 0.98 (0.7+0.18+0.1)	나세지
			F2+B	벤조비사이클론.페녹솔람 직접살포정제 4.48 (4+0.48)	문전옥답 정보
			F2+B+K3	메소트리온.페녹솔람.프레틸라클로르 입제 1.38 (0.3+0.08+1)	하늘천
			F2+B+K3	벤조비사이클론.이마조설퓨론.이프펜카비존 액상수화제 10.5 (4+1.5+5)	강사네
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니, 발뚝외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	4a+F2+B	클로티아니딘.벤조비사이클론.플루세토설퓨론 직접살포정제 5.42 (2+3+0.42)	황금볼
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니, 발뚝외풀)	미분류+K3	브로모부타이드.펜트라자마이드 입제 7 (6+1)	논스탑
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니, 발뚝외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+B	벤조비사이클론.메타조설퓨론 직접살포정제 5.5 (3.5+2)	마타킹
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니, 발뚝외풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+B+B	브로모부타이드.플루세토설퓨론.이마조설퓨론 입제 3.35 (3+0.1+0.25)	천하센
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니, 발뚝외풀, 자귀풀)	E+K3	펜톡사존.프레틸라클로르 유현탁제 17 (3+14)	다몬나
일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 알방동사니, 발뚝외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+K3	할로설퓨론메틸.메페나셋 액상수화제 21.08 (1.08+20)	논사마		
	F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.페녹솔람 액상수화제 6.48 (3+3+0.48)	천하태평		



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2+B	할로설퓨론메틸.메스트리온.페녹술람 입제 0.56 (0.18+0.3+0.08)	올고래
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 여뀌, 자귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이, 고랭이)	미분류+B+K3	브로모부타이드.이마조설퓨론.메페나셋 입제 6.25 (2.5+0.25+3.5)	지름길
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 발뚝외풀)	미분류+K3+C1	브로모부타이드.프레틸라클로르.시메트린 유제 24 (7.5+14+2.5)	초푸레
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 발뚝외풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이, 고랭이)	B+F2+B	벤설퓨론메틸.벤조비사이클론.페녹술람 대립제 5.68 (1.2+4+0.48)	아리던저라
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 발뚝외풀, 사마귀풀)	E+K1	비페녹스.펜디메탈린 유제 40 (15+25)	자이언트
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B+F2	이프펜카바존.피라조설퓨론에틸.테퓨릴트리온 입제 1.6 (0.83+0.07+0.7)	동방아그로 해결사
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(새섬매자기, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.메페나셋.프로피리설퓨론 액상수화제 26.5 (4+21+1.5)	손노네
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+F2+K3	아짐설퓨론.벤조비사이클론.이프펜카바존 대립제 9.3 (0.3+4+5)	일시탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.이마조설퓨론.페녹술람 액상수화제 5.42 (3.5+1.5+0.42)	아리온노내
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+K3+C1	아짐설퓨론.메페나셋.시메트린 입제 4.05 (0.05+3.5+0.5)	주인장
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+B	페녹술람.피라조설퓨론에틸.입상수화제 11 (8+3)	풀키퍼
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀)	F2+미분류	벤조비사이클론.옥사지클로메폰 액상수화제 3.5 (3+0.5)	반들
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 자귀풀, 발뚝외풀) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 올미, 올방개)	F2+B	테퓨릴트리온.트리아파몬.액상수화제 4.9 (3.92+0.98)	카운실
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 자귀풀, 발뚝외풀, 알방동사니, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B	페녹술람 액상수화제 3	살초대첩

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린이모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 자귀풀, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	K3+F2	메페나셋.테퓨릴트리온 액상수화제 24.2 (20+4.2)	보디가드
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 자귀풀, 알방동사니, 발독외풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 올방개, 너도방동사니)	B	페녹솔람 액상수화제 3	살초대첩
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 한련초, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 매자기) (무인항공기)	F2+B+B	벤조비사이클론.사이클로설파 유론.플루세토설피론 대립제 5.62 (4+1.2+0.42)	콩알탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 마디꽃, 여뀌바늘, 발독외풀, 사마귀풀)	K3	프레틸라클로르.피라졸리네이 트 입제 7.5 (1.5+6)	뉴-푸마시
		일년생잡초(피, 물달개비, 미국가막사리, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+미분류 +E	벤설피론메틸.브로모부타이드 .피라클로닐 입제 3.27 (0.17+2.5+0.6)	동방아그로하나만
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+미분류 +F2	벤조비사이클론.플로르피록시 펜벤질.플루세토설피론 직접살 포정제 8.37 (6.7+0.83+0.84)	청정들
		일년생잡초(피, 물달개비, 방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B	페녹솔람.피라조설피론에틸 입상수화제 11 (8+3)	풀키퍼
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+B+B	벤조비사이클론.플루세토설피 론.이마조설피론 직접살포정제 9.8 (6.6+0.7+2.5)	딱풀
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	K3+B+F2	페녹사설피론.페녹솔람.테퓨릴 트리온 액상수화제 6.48 (2+0.48+4)	두레박
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니)	N+F2+B	벤퓨리세이트.메소트리온.페 녹솔람 유현탁제 10.08 (7.8+1.8+0.48)	논그물
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니)	B+F2+K3	아짐설피론.벤조비사이클론. 페녹사설피론 입제 1.45 (0.05+0.7+0.7)	풀청정
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	K3+B	페녹사설피론.피리미설판 대립제 4 (3+1)	완파
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2	메타조설피론.테퓨릴트리온 액상수화제 6 (2+4)	보트론
			F2+B+B	벤조비사이클론.플루세토설피 론.이마조설피론 직접살포정제 9.8 (6.6+0.7+2.5)	딱풀



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2	메타조살퓨론.티퓨릴트리온 액상수화제 6 (2+4)	보트론
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+F2	옥사지클로메폰.티퓨릴트리온 액상수화제 7.2 (1.2+6)	올바로
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘, 미국외풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	C3+O+B	벤타존소듐.엠스피에이.트리 아파몬 입제 10.67 (10+0.5+0.17)	승전보플러스
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 가막사리, 사마귀풀)	K3+C1	프레틸라클로르.시메트린 유제 16.5 (14+2.5)	도움꾼
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 가막사리, 알방동사니, 사마귀풀, 여뀌) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개, 물고랭이)	B+B	피라조살퓨론에틸.피리미노박 메틸 입상수화제 17 (7+10)	내노내
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 가막사리, 여뀌, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)		벤조비사이클론.플로르피록시 펜벤질.페녹술람 액상수화제 4.98 (4+0.5+0.48)	리파머
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 가막사리, 여뀌바늘, 방동사니, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 올미, 너도방동사니)	B+K3	벤설퓨론메틸.펜트라자마이드 액상수화제 7 (1+6)	파문
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)		벤조비사이클론.플로르피록시 펜벤질.플루세토살퓨론 직접살포정제 8.37 (6.7+0.83+0.84)	청정들
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+E+B	벤조비사이클론.카펜트라존에 틸.플루세토살퓨론 입제 1.02 (0.7+0.25+0.07)	여명
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 마디꽃, 여뀌, 사마귀풀)	N	티오벤카브 입제 7	사단
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 방동사니, 여뀌바늘, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 올미, 가래)	B+K3	이마조살퓨론.메페나셋 액상수화제 21.5 (1.5+20)	마그마
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 가래, 너도방동사니)	미분류+B	옥사지클로메폰.피라조살퓨론 에틸 입상수화제 17.75 (12.5+5.25)	간퍼내
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	C3+B	벤타존.피리미노박메틸 입제 11.2 (11+0.2)	그린히트
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 사마귀풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.이마조살퓨론 .페녹술람 대립제 5.98 (4+1.5+0.48)	벤조비

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+F2+K3	벤설피론메틸.벤조비사이클론.메페나셋 액상수화제 24.52 (1.02+3.5+20)	저격수
			E+B+B	카펜트라존에틸 사이클로설파유론.피라미노박메틸 입제 0.52 (0.25+0.17+0.1)	풀마침
			N+K3+B	벤퓨리세이트.펜트라자마이드.할로설피론메틸 입제 2.48 (1.3+1+0.18)	정석골드
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+K3	사이클로설파유론.메페나셋 액상수화제 22.2 (1.2+21)	손아네
			K3+B	카펜스트롤.피라조설피론에틸 입제 1.07 (1+0.07)	풀앤쿨
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 알방동사니)	K3+B	뷰타클로르.사이클로설파유론 입제 2.65 (2.5+0.15)	신초왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+N	아짐설피론.벤퓨리세이트 입제 1.55 (0.05+1.5)	아주매
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 자귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	N+B+K3	벤퓨리세이트.사이클로설파유론.펜트라자마이드 입제 2.47 (1.3+0.17+1)	우리논
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 자귀풀, 여뀌바늘, 알방동사니)	E+N	카펜트라존에틸.티오벤카브 입제 7.25 (0.25+7)	엄선
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	미분류+E+B	브로모뷰타이드.피라클로닐.피라조설피론에틸 입제 3.37 (3+0.3+0.07)	썬파워
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니)	F2+E	벤조비사이클론.피라클로닐 입제 1 (0.7+0.3)	안나개
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	C3+B	벤타존.페녹솔람 입제 11.12 (11+0.12)	깔꼬미
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+E+B	아짐설피론.카펜트라존에틸.페녹솔람 입제 0.38 (0.05+0.25+0.08)	노나내
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+미분류+B	아짐설피론.브로모뷰타이드.페녹솔람 입제 2.62 (0.05+2.5+0.07)	황손
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	E+K3+B	카펜트라존에틸.펜트라자마이드.이마조설피론 입제 1.5 (0.25+1+0.25)	마님
			F2+K3+B	벤조비사이클론.메페나셋.피라조설피론에틸 액상수화제 25.42 (4+21+0.42)	만냥골드

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	C1+B	디메타메트린.메타조선티론 입제 0.63 (0.3+0.33)	필살기
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+K3+B	브로모뷰타이드.펜트라자마이드.피라조선티론에틸 입제 12.21 (9+3+0.21)	풀모리
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀), 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B+N	브로모뷰타이드.프로피리선티론.티오벤카브 입제 8.25 (3+0.25+5)	오로지
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 마디꽃, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.사이클로선티유론.피리미노박메틸 직접살포정제 5.62 (4+1.02+0.6)	바독탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 마디꽃, 자귀풀, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+E+K3	아짐선티론.카펜트라존에틸.펜트라자마이드 입제 1.3 (0.05+0.25+1)	여의주
			B+F2	아짐선티론.벤조비사이클론 입상수화제 54 (4+50)	그란히트
			E+B+K3	카펜트라존에틸.사이클로선티유론.메페나셋 입제 3.92 (0.25+0.17+3.5)	한가람
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃, 여뀌)	K3	프레틸라클로르 유제 14	솔네트
			K3	프레틸라클로르 유제 14	제로논
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)		벤조비사이클론.플로르피록시펜벤질.페녹술람 액상수화제 4.98 (4+0.5+0.48)	리파머
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	E+K3+B	카펜트라존에틸.펜트라자마이드.피라조선티론에틸 수면부상성입제 7.92 (1.5+6+0.42)	발포탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+K3+F2	이마조선티유론.메페나셋.테퓨릴트리온 액상수화제 26.5 (1.5+21+4)	논대표
			N+미분류+B	벤퓨리세이트.브로모뷰타이드.페녹술람 입제 6.87 (2.25+4.5+0.12)	만복래
			미분류+E+B	브로모뷰타이드.카펜트라존에틸.페녹술람 입제 4.99 (4.5+0.37+0.12)	여세
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	F2+E+B	벤조비사이클론.카펜트라존에틸.플루세토선티유론 입제 1.02 (0.7+0.25+0.07)	여명

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기레이양벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 알방동사니, 자귀풀, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	C1+K3+B	디메타메트린.메페나셋.피라조선틸루에틸 입제 4.07 (0.5+3.5+0.07)	희안타
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 알방동사니, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B	메타조선틸루론 액상수화제 2	완결판
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B	펜트라자마이드.피리미선틸판 액상수화제 5.5 (4.5+1)	수문장
			미분류+B+B	브로모부타이드.피라조선틸루에틸.피리미노박메틸 입제 3.17 (3+0.07+0.1)	삼박자
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	K3+B	메페나셋.피리미선틸판 입제 3.72 (3.5+0.22)	대장부
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+K3+B	벤선틸루메틸.프레틸라클로르.피리프탈리드 액상수화제 15.8 (1.4+11.5+2.9)	아피로 프로
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 가막사리, 알방동사니, 마디꽃, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 너도방동사니, 벼풀)	E+B	카펜트라존에틸.플루세토선틸루론 입제 0.32 (0.25+0.07)	영일담수왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 마디꽃, 사마귀풀, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	N+B+K3	벤퓨리세이트.벤선틸루메틸.펜트라자마이드 입제 2.47 (1.3+0.17+1)	성보필드캡
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 사마귀풀)	K1	디티오피르 입제 0.3	나바라
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 알방동사니) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올미, 올방개, 벼풀, 너도방동사니)	C3+A	벤타존.사이할로포프부틸 미탁제 19.5 (16.5+3)	정일품
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 알방동사니), 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	미분류+B+B	브로모부타이드.피라조선틸루에틸.피리미노박메틸 입제 3.17 (3+0.07+0.1)	삼박자
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	C3+A	벤타존소듐.페녹사프로프-피-에틸 미탁제 31 (30+1)	단골
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 물고랭이)	B+B	피라조선틸루에틸.피리미노박메틸 입제 0.17 (0.07+0.1)	내노내
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니)	B+K3	벤선틸루메틸.메페나셋 액상수화제 22.02 (1.02+21)	푸름네

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니, 물고랭이)	+B+C1	피라졸리네이트.피라조선틸류론.에틸.시메트린 입제 3.75 (3+0.05+0.7)	직파탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 여뀌, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니, 가래)	A+B+K3	사이할로프로프부틸.이마조선틸류론.프레틸라클로르 입제 1.85 (0.6+0.25+1)	논지기
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 가막사리, 알방동사니)	K1+K3	펜디메탈린.프레틸라클로르 유제 16 (10+6)	새보매
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+K3	벤조비사이클론.이마조선틸류론.메페나셋 액상수화제 24.5 (3+1.5+20)	초킬왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	F2+B+B	벤조비사이클론.사이클로선틸파류론.페녹술람 입제 0.85 (0.6+0.17+0.08)	천지창조
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀, ) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	미분류+B+B	브로모부타이드.이마조선틸류론.피리미노박메틸 입제 40.2 (36+3+1.2)	도마타
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니)	B+E+B	아짐선틸류론.카펜트라존에틸.피리미노박메틸 입제 0.28 (0.03+0.15+0.1)	관운장
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니, 가래)	B+B	페녹술람.피라조선틸류론에틸 입제 0.13 (0.08+0.05)	산소엔
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리, 마디꽃) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니, 가래)	E+K3+B	카펜트라존에틸.프레틸라클로르.피라조선틸류론에틸 입제 1.17 (0.1+1+0.07)	논수비
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃)	B+B+K3	아짐선틸류론.벤선틸류론메틸.펜트라자마이드 입제 0.91 (0.03+0.08+0.8)	풀당번
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.피라조선틸류론에틸 수면부상성입제 10.42 (4+6+0.42)	던저탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B+B	브로모부타이드.이마조선틸류론.페녹술람 액상수화제 19.98 (18+1.5+0.48)	크리논

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+미분류+K3	벤설피론메틸.브로모부타이드.메페나셋 액상수화제 40.02 (1.02+18+21)	아리효자내
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 가막사리, 여뀌, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	B+미분류+K3	아짐설피론.브로모부타이드.메페나셋 입제 9.83 (0.08+4.5+5.25)	거북선
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 가막사리, 여뀌바늘)	E+E	옥사디아길.옥사디아존 유제 6.2 (1.2+5)	두스타
			미분류+F2	옥사지클로메폰.티퓨릴트리온 액상수화제 2.6 (0.6+2)	논무래
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+E+A	벤설피론메틸.카펜트라존에틸.메타미포프 입제 0.72 (0.17+0.25+0.3)	감초논
			B+F2+B	벤설피론메틸.메소트리온.페녹솔람 입제 0.55 (0.17+0.3+0.08)	손안대
			E+K3+B	카펜트라존에틸.펜트라자마이드.피라조설피론에틸 입제 1.32 (0.25+1+0.07)	손안매
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 알방동사니, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	K3+B	메페나셋.피라조설피론에틸 액상수화제 21.42 (21+0.42)	만냥
			K3+B	펜트라자마이드.메타조설피론 입제 1.33 (1+0.33)	푸른논
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 알방동사니, 가막사리, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+K3+F2	아짐설피론.메페나셋.메소트리온 입제 3.85 (0.05+3.5+0.3)	온들매
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘)	미분류+E	브로모부타이드.피라클로닐 액상수화제 13.5 (10+3.5)	파워초
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘), 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 가래, 너도방동사니)	K3+B+B	프레틸라클로르.피라조설피론에틸.피리미노박메틸 입제 1.17 (1+0.07+0.1)	휘모리
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 여뀌, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	K3+B	펜트라자마이드.메타조설피론 입제 1.33 (1+0.33)	푸른논
일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 가막사리, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+O+B	할로설피론메틸.엠시피에이.피리미노박메틸 입제 0.78 (0.18+0.5+0.1)	농부왕		



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 마디꽃, 여뀌바늘, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 벼풀)	E+B+B	카펜트라존에틸.피라조선틸메틸.에틸.피리미노박메틸 입제 0.42 (0.25+0.07+0.1)	안노처
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 발독외풀, 알방동사니)	N+B+미분류	벤퓨리세이트.할로선틸메틸.인다노판 입제 1.88 (1.3+0.18+0.4)	정석
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 발독외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	C1+B+N	디메타메트린.피라조선틸메틸.티오벤카브 입제 7.42 (0.35+0.07+7)	새논
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 발독외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)(무인항공기)	F2+B+K3	벤조비사이클론.이마조선틸메틸.메페나셋 액상수화제 24.5 (3+1.5+20)	초킬왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	N+O+B	벤퓨리세이트.엠시피에이.페녹솔람 입제 2.4 (1.3+1+0.1)	천하대왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘, 발독외풀, 자귀풀)	B	피리벤족심 유제 3	크린샷
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 발독외풀, 가막사리)다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	B	페녹솔람 액상수화제 0.6	살초대첩에스
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌)다년생잡초(올방개, 벼풀, 가래, 올챙이고랭이)	N+B+K3	벤퓨리세이트.이마조선틸메틸.메페나셋 입제 4.23 (1+0.23+3)	삼관왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘)	F2+K3	벤조비사이클론.펜트라자마이드 액상수화제 5.5 (3+2.5)	아리안나풀
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+K3	사이클로선틸메틸.펜트라자마이드 액상수화제 7.2 (1.2+6)	골드논
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀)다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 올방개, 너도방동사니)	B+B	피라조선틸메틸.피리프탈리드 입제 0.67 (0.07+0.6)	아피로맥스
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.카펜스트롤.피라조선틸메틸 입제 1.47 (0.6+0.8+0.07)	영일스타
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 가래, 올챙이고랭이)	B+N	벤선틸메틸.티오벤카브 입제 7.17 (0.17+7)	논대박
일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B	사이클로선틸메틸.페녹솔람 액상수화제 1.68 (1.2+0.48)	성보나이스		

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벚풀, 올방개, 올챙이고랭이)	E+B+B	카펜트라존에틸.플루세토실퓨론.이마조실퓨론 입제 0.57 (0.25+0.07+0.25)	아리농부손
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벚풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B+K3	브로모부타이드.이마조실퓨론.메페나셋 입제 6.25 (2.5+0.25+3.5)	지름길
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 가막사리, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벚풀)	N+E	벤퓨리세이트.비페녹스 입제 6.5 (1.5+5)	한손
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벚풀, 올챙이고랭이)	C3+B	벤타존.페녹솔람 액상수화제 19.2 (18.6+0.6)	일등공신
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벚풀)	미분류+B+B	브로모부타이드.이마조실퓨론.페녹솔람 수면부상성입제 19.98 (18+1.5+0.48)	사초탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벚풀)	C1+B	디메타메트린.메타조실퓨론 입제 0.63 (0.3+0.33)	필살기
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 발독외풀, 여뀌바늘, 사마귀풀)	K3	프레틸라클로르 유타제 37	엘리안
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 발독외풀, 여뀌, 마디꽃) 및 다년생잡초(올미, 너도방동사니, 가래, 벚풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B	메페나셋.피라조실퓨론에틸 입제 3.57 (3.5+0.07)	만냥
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘)	K3+B	메페나셋.피라조실퓨론에틸 입제 3.57 (3.5+0.07)	일꾼
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘)	K3+B	펜트라자마이드.이마조실퓨론 액상수화제 3.75 (3+0.75)	동방아그로초석
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘, 미국외풀, 발독외풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 올방개, 올챙이고랭이, 벚풀)	F2+B	테퓨릴트리온.트리아파몬 액상수화제 4.9 (3.92+0.98)	카운실
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벚풀, 너도방사니)	B+F2+K3+B	벤설퓨론메틸.메소트리온.프레틸라클로르.피리프탈리드 입제 2.37 (0.17+0.3+1.5+0.4)	하나처
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벚풀, 올챙이고랭이)	B	메타조실퓨론 입상수화제 33.33	안타레스
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 발독외풀) 및 다년생잡초(벚풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.페녹솔람 직접살포정제 15.4 (6+8.4+1)	피다벤·이티
일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(너도방동사니, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.메페나셋.피라조실퓨론에틸 대립제 29.5 (4+25+0.5)	바로논		



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 가막사리, 알방동사니, 사마귀풀, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이, 고랭이, 벼풀, 가래, 너도방동사니)	K3+B	펜트라자마이드, 피라조선틸론, 에틸 입제 1.07 (1+0.07)	안나개
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 발독외풀, 자귀풀)		플로르피록시펜벤질 유제 3.75	로안트
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 발독외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이, 고랭이)	K3+F2	이프펜카바존, 테퓨릴트리온, 액상수화제 11 (5+6)	한버네
			미분류+K3+B	브로모뷰타이드, 펜트라자마이드, 이마조선틸론, 액상수화제 25.5 (18+6+1.5)	손모아
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 여뀌바늘, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이, 고랭이, 너도방동사니)	미분류+K3+B	브로모뷰타이드, 펜트라자마이드, 이마조선틸론, 액상수화제 25.5 (18+6+1.5)	손모아
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 여뀌바늘, 자귀풀, 미국가막사리)	E+C1	옥사디아길, 시메트린 유제 4.1 (1.6+2.5)	선제골
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 자귀풀, 알방동사니, 미국가막사리, 발독외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이, 고랭이, 너도방동사니)		벤조비사이클론, 플로르피록시펜벤질, 프로피리선틸론, 액상수화제 4.7 (3+0.5+1.2)	스리백
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 발독외풀)	K3+F2	프레틸라클로르, 테퓨릴트리온 유제 17 (14+3)	풀초상
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이, 고랭이)	B+B	아짐선틸론, 페녹솔람, 입상수화제 6.6 (1.8+4.8)	풀에이스
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이, 고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론, 피라조선틸론, 에틸, 피리미노박메틸, 액상수화제 5.02 (4+0.42+0.6)	황금열쇠
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀, 자귀풀)	K3+E	프레틸라클로르, 피라클로닐, 유현탁제 15.8 (14+1.8)	피쓰리
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 알방동사니, 발독외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이, 고랭이, 벼풀)	K3+B	메페나셋, 메타조선틸론, 입제 3.83 (3.5+0.33)	일당백
			미분류+B+미분류	브로모뷰타이드, 할로선틸론, 메틸, 옥사지클로메폰, 입제 3.45 (3+0.18+0.27)	부자촌
			미분류+K3+B	브로모뷰타이드, 펜트라자마이드, 플루세토선틸론, 입제 4.07 (3+1+0.07)	농자왕
미분류+K3+B	다이유론, 메페나셋, 피라조선틸론, 에틸, 입제 5.07 (1.5+3.5+0.07)		갈채		
일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 자귀풀, 발독외풀, 알방동사니)	미분류+E	브로모뷰타이드, 옥사디아길, 액상수화제 9.4 (8+1.4)	킬스타		

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 가막사리, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B	메타조선티론 직접살포정제 4	이티스타
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 가막사리, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.페녹술람.피라조선티론에틸 직접살포정제 10.2 (8.4+0.96+0.84)	풀다벤 · 이티
			F2+B+F2	벤조비사이클론.페녹술람.피라졸레이트 입제 3.68 (0.6+0.08+3)	논조내
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 가막사리, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	C1+B+B	디메타메트린.페녹술람.피라조선티론에틸 입제 0.85 (0.7+0.08+0.07)	논크린골드
			C1+N+B	디메타메트린.에스프로카브.피라조선티론에틸 입제 5.77 (0.7+5+0.07)	논드림
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 가막사리, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	K3+B	메페나셋.페녹술람 액상수화제 21.5 (21+0.5)	알부자
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 가막사리, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 가래)	B+N	페녹술람.티오벤카브 입제 7.08 (0.08+7)	자버내
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 발톱외풀, 가막사리, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+B	피라조선티론에틸.피리미노박메틸 대립제 2.04 (0.84+1.2)	풍당풍당
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 발톱외풀, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀)	F2+K3	벤조비사이클론.펜트라자마이드 액상수화제 5.5 (3+2.5)	아리안나풀
			F2+미분류	벤조비사이클론.옥사지클로메폰 액상수화제 3.5 (3+0.5)	반들
			K3+B	펜트라자마이드.이미조선티론 액상수화제 3.75 (3+0.75)	동방아그로초석
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 발톱외풀, 방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 가래, 올미)	N+B	에스프로카브.피라조선티론에틸 입제 5.07 (5+0.07)	풀박사
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 발톱외풀, 사마귀풀, 가막사리, 자귀풀)	F2	벤조비사이클론 액상수화제 3.5	나지마
일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌비늘, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리, 사마귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	N+F2+K3	벤퓨리세이트.벤조비사이클론.펜트라자마이드 유현탁제 21 (9+6+6)	위버스		

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌, 자귀풀) 및 다년생잡초(벗풀, 올방개, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	미분류+K 3+B	브로모부타이드, 펜트라자마이드, 이마조선티론 액상수화제 25.5 (18+6+1.5)	손모아
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리, 여뀌, 자귀풀) 및 다년생잡초(벗풀, 올방개, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	미분류+K 3+B	브로모부타이드, 펜트라자마이드, 이마조선티론 입제 4.25 (3+1+0.25)	불사조
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(벗풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B +B	브로모부타이드, 이마조선티론, 페녹술람 입제 3.33 (3+0.25+0.08)	노네존
			미분류+K 3+B	브로모부타이드, 펜트라자마이드, 이마조선티론 입제 4.25 (3+1+0.25)	불사조
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀)	미분류+N	브로모부타이드, 티오벤카브 액상수화제 57.5 (7.5+50)	반석
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벗풀, 올챙이고랭이)	미분류+B +E	브로모부타이드, 이마조선티론, 피라클로닐 대립제 23.1 (18+1.5+3.6)	뿌려라
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벗풀, 너도방동사니)	미분류+B +B	브로모부타이드, 이마조선티론, 페녹술람 대립제 19.98 (18+1.5+0.48)	논뚝탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벗풀, 올챙이고랭이)	B+B	플루세토선티론, 피라조선티론 에틸 입상수화제 7 (4+3)	상록소
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 마디꽃) 다년생잡초(올방개, 벗풀, 올챙이고랭이)	B+B	플루세토선티론, 피라조선티론 에틸 입상수화제 7 (4+3)	잔디애
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 미국가막사리, 미국외풀) 및 다년생잡초(벗풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B +N	브로모부타이드, 프로피리선티론, 티오벤카브 입제 8.25 (3+0.25+5)	오로지
			B+E	아짐선티론, 카펜트라존에틸 입제 0.2 (0.05+0.15)	태양왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벗풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	E+B	카펜트라존에틸, 페녹술람 입제 0.33 (0.25+0.08)	씨이저
			E+B+B	카펜트라존에틸, 이마조선티론, 페녹술람 입제 0.43 (0.1+0.25+0.08)	대야망씨
일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벗풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+K3	아짐선티론, 메페나셋 입제 3.05 (0.05+3)	만섬		

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외물, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B	벤조비사이클론.프로피리선풀론 입제 0.95 (0.7+0.25)	논지기
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외물, 알방동사니, 자귀풀, 미국 외물) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B+K3	브로모부타이드.이마조선풀론.메페나셋 입제 6.25 (2.5+0.25+3.5)	지름길
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외물, 알방동사니, 자귀풀, 사마귀풀), 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	4a+B	클로티아니딘.메타조선풀론 직접살포정제 4 (2+2)	방방곡곡
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외물, 자귀풀, 미국가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B+F2	이프펜카바존.피라조선풀론에틸.테퓨릴트리온 입제 1.6 (0.83+0.07+0.7)	동방아그로 해결사
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외물, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 가래)(무인항공기)	B+F2+K3	벤선풀론메틸.벤조비사이클론.메페나셋 액상수화제 24.52 (1.02+3.5+20)	저격수
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외물, 자귀풀, 사마귀풀)다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B	플루세토선풀론.피라조선풀론에틸 입제 0.12 (0.05+0.07)	풀타임
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외물, 자귀풀, 여뀌, 미국가막사리)	F3+E	클로마존.옥사디아길 유제 4.2 (2.5+1.7)	논자바
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B	아짐선풀론.페녹솔람 수화제 13 (5+8)	마니또
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니, 올미, 올방개)	N+E	벤퓨리세이트.비페녹스 입제 6.5 (1.5+5)	한손
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 사마귀풀, 알방동사니, 발톱외물, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	B	페녹솔람 입제 0.08	살초대첩
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	K3+B	펜트라자마이드.이마조선풀론 입제 1.25 (1+0.25)	다년왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 여뀌, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	F2+B+B	벤조비사이클론.페녹솔람.피라조선풀론에틸 액상수화제 4.9 (4+0.48+0.42)	스마트윈
일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	E+B+K3	카펜트라존에틸.사이클로선풀유론.펜트라자마이드 입제 1.45 (0.25+0.2+1)	듀크		

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+B	벤설퓨론메틸.페녹솔람 액상수화제 1.5 (1.02+0.48)	농장군
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니)	B+B	아짐설퓨론.페녹솔람 입상수화제 6.6 (1.8+4.8)	플레이스
			B+E+B	벤설퓨론메틸.카펜트라존에틸.페녹솔람 대립제 3.18 (1.2+1.5+0.48)	핵주먹
			N+F2+K3	벤퓨리세이트.벤조비사이클론.펜트라자마이드 유현탁제 21 (9+6+6)	위버스
			미분류+B	브로모부타이드.프로피리설퓨론 액상수화제 19.5 (18+1.5)	사자후
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+K3	벤조비사이클론.사이클로설패뮈론.펜트라자마이드 액상수화제 11.2 (4+1.2+6)	온동네
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니)	미분류+B	브로모부타이드.프로피리설퓨론 액상수화제 19.5 (18+1.5)	사자후
			F2+B	벤조비사이클론.프로피리설퓨론 입제 0.95 (0.7+0.25)	논지기
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 발뚝외풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B	펜퀴노트리온.페녹솔람 액상수화제 4.48 (4+0.48)	중기스타
			F2+B	펜퀴노트리온.플루세토설퓨론 직접살포정제 4.42 (4+0.42)	지초왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 발뚝외풀, 미국가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	K3+B	메페나셋.메타조설퓨론 입제 3.83 (3.5+0.33)	일당백
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	K3+B+C1	프레틸라클로르.피라조설퓨론 에틸.시메트린 입제 1.37 (1+0.07+0.3)	들파내
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+B+C1	아짐설퓨론.페녹솔람.시메트린 입제 0.42 (0.05+0.07+0.3)	필사초
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 여뀌, 자귀풀, 발뚝외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 가래)	E+B+B	카펜트라존에틸.이마조설퓨론.피리미노박메틸 입제 0.6 (0.25+0.25+0.1)	필드왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B +미분류	브로모부타이드.이마조설퓨론.옥사지클로메폰 입제 8.65 (7.5+0.75+0.4)	아이비오

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+O+K3	벤설퓨론메틸.엠시피에이.메페나셋 액상수화제 28(1+6+21)	논퍼난
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)(무인항공기)	F2+B+B	벤조비사이클론.이마조설퓨론.피리미노박메틸 액상수화제 6.1(4+1.5+0.6)	다관왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 사마귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B	플루세토설퓨론 입제 0.07	논제로
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	E+B+B	카펜트라존에틸.이마조설퓨론.피리미노박메틸 직접살포정제 7.2(3+3+1.2)	뉴필드왕.이티
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+B+K3	아짐설퓨론.벤설퓨론메틸.메페나셋 입제 3.61(0.03+0.08+3.5)	한수레
			F2+B+B	벤조비사이클론.페녹솔람.피라조설퓨론에틸 입제 0.85(0.7+0.08+0.07)	다메기
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.메페나셋.페녹솔람 액상수화제 21.5(3+18+0.5)	풀천왕
			B+B	이마조설퓨론.피리미노박메틸 대립제 4.2(3+1.2)	투망
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	B+B	이마조설퓨론.피리미노박메틸 입제 0.35(0.25+0.1)	다마타
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃)다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	B+B	이마조설퓨론.피리미노박메틸 액상수화제 2.1(1.5+0.6)	다마타
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.펜트라자마이드.피라조설퓨론에틸 입제 4.71(1.5+3+0.21)	동방아그로하나만
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+B	이마조설퓨론.페녹솔람 액상수화제 1.98(1.5+0.48)	초심
일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+K3+B	브로모부타이드.펜트라자마이드.이마조설퓨론 입제 4.25(3+1+0.25)	불사조		



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린이)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 자귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 발독외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B+K3	아짐살퓨론.벤살퓨론메틸.메페나셋 입제 3.61 (0.03+0.08+3.5)	영일팜
		일년생잡초(피, 물달개비, 자귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 발독외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+K3	사이클로설파퓨론.메페나셋 입제 3.17 (0.17+3)	영일크린앳
		일년생잡초(피, 물달개비, 자귀풀, 여뀌바늘, 발독외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 가래, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B	플루세토설파퓨론 액상수화제 10	플렉소
		일년생잡초(피, 미국가막사리, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B+E	브로모부타이드.이마조설파퓨론.피라클로닐 입제 3.85 (3+0.25+0.6)	통제로
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 가막사리, 물달개비, 알방동사니)	E	펜톡사존 액상수화제 5	미리매
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니)	E	펜톡사존 입제 0.8	미리매
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니)	B+E	이마조설파퓨론.펜톡사존 입제 1.05 (0.25+0.8)	단칼
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 가래)	A+B+K3	사이할로포프부틸.이마조설파퓨론.프레틸라클로르 유현탁제 11.1 (3.6+1.5+6)	손시운
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	B+미분류	이마조설파퓨론.옥사지클로메폰 입제 0.45 (0.25+0.2)	청출어람
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	미분류+B+미분류	다이유론.이마조설파퓨론.옥사지클로메폰 액상수화제 11.5 (9+1.5+1)	동아리
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀)다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+K3	할로설파퓨론메틸.메페나셋 대립제 11.04 (0.54+10.5)	농이랑
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀, 가막사리, 여뀌) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	미분류+B+미분류	다이유론.이마조설파퓨론.옥사지클로메폰 액상수화제 11.5 (9+1.5+1)	동아리
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 가래, 올챙이고랭이)	K3+B	펜트라자마이드.이마조설파퓨론 입제 1.25 (1+0.25)	다년왕

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (어린모)	제초	일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌비늘, 알방동사니, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	K3+B	뷰타클로르.에톡시설퓨론 입제 3.08 (3+0.08)	선다리
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌비늘, 알방동사니, 발독외풀, 자귀풀)	K3+E	뷰타클로르.카펜트라존에틸 입제 2.75 (2.5+0.25)	위드캡
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 물달개비, 여뀌비늘, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	K3+B	펜트라자마이드.이마조설퓨론 액상수화제 7.5 (6+1.5)	메아리
		일년생잡초(피, 알방동사니, 물달개비, 발독외풀)	K3	펜트라자마이드 유제 1.9	씨레매
		일년생잡초(피, 알방동사니, 물달개비, 사마귀풀, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+K3+B	할로설퓨론메틸.프레틸라클로르.피리미노박메틸 입제 1.28 (0.18+1+0.1)	논보배
		일년생잡초(피, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+미분류	이마조설퓨론.인다노판 액상수화제 3.9 (1.5+2.4)	운수대통
		일년생잡초(피, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 발독외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B	플루세토설퓨론 직접살포정제 0.5	단수매
		일년생잡초(피, 여뀌비늘, 물달개비, 사마귀풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	C1+B+B	디메타메트린.할로설퓨론메틸.피리미노박메틸 입제 0.98 (0.7+0.18+0.1)	황금마패
		저항성물달개비	C3+O	벤타존.엠시피에이 입제 12.2 (11+1.2)	승전보
		후기난방제잡초(벼풀, 새삼매자기, 올방개)	B	메타조설퓨론 수화제 10	종지부
후기난방제잡초(올방개)	B	메타조설퓨론 입상수화제 33.33	안타레스		
기계이앙벼 (중묘)	제초	일년생잡초	E	옥사디아존 유제 12	황금약속
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌비늘, 자귀풀, 사마귀풀)	E+K3	옥사디아존.프레틸라클로르 유탁제 18 (6+12)	선수로
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발독외풀, 여뀌비늘, 자귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B	페녹술람 입제 0.12	살초대첩
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌, 여뀌비늘, 자귀풀, 발독외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+K3+B	벤조비사이클론.메페나셋.프로피리설퓨론 액상수화제 26.5 (4+21+1.5)	손노네



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기계이앙벼 (중묘)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀, 사마귀풀)	미분류+E	브로모부타이드,옥사디아존 유제 20 (10+10)	트랙스타
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘, 가막사리)	E	옥사디아존 유제 12	론400
담수직파벼	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이)(무인항공기)	F2+B+K3	벤조비사이클론,페녹솔람,프 레틸라클로르 유현탁제 9.48 (3+0.48+6)	만사형통
담수직파벼 (무논골뿌림)	제초	일년생 및 다년생잡초	B+F2	페녹솔람,테퓨릴트리온 직접살포정제 9.4 (1+8.4)	이티의꿈
		일년생(피, 물달개비, 발독외풀, 미국외풀, 일방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B +B	브로모부타이드,이마조선틸론,페녹솔람 액상수화제 19.98 (18+1.5+0.48)	크리논
		일년생(피, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 미국외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+E+B	벤조비사이클론,카펜트라존에틸,플루세토선틸론 입제 1.02 (0.7+0.25+0.07)	여명
		일년생(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘, 미국외풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	C3+B	벤타존,페녹솔람 입제 11.12 (11+0.12)	깔끄미
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 너도방동사니, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	벤선틸론메틸,벤조비사이클론,페녹솔람 직접살포정제 10.96 (2+8+0.96)	던지는구원왕
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 올방개)	F2+B+B	벤조비사이클론,이마조선틸론,페녹솔람 직접살포정제 12 (8+3+1)	근절탄
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	벤선틸론메틸,벤조비사이클론,페녹솔람 액상수화제 5.52 (1.02+4+0.5)	애니풀
			미분류+B +A	브로모부타이드,이마조선틸론,메타미포프 액상수화제 21.3 (18+1.5+1.8)	불도저
			B+F2+A	아짐선틸론,벤조비사이클론,메타미포프 입제 1.05 (0.05+0.7+0.3)	만능손
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 자귀풀)다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	아짐선틸론,벤조비사이클론,페녹솔람 입제 0.83 (0.05+0.7+0.08)	다킬
			F2+A+B	벤조비사이클론,메타미포프,피라조선틸론에틸 입제 1.07 (0.7+0.3+0.07)	대명사
		일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 알방동사니, 여뀌바늘)	F2	피라졸레이트 액상수화제 36	참일꾼

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (무논골뿌림)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 가막사리, 여뀌바늘, 미국외풀, 발독외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	F2+B+B	벤조비사이클론.피라조선티론 에틸.피리미노박메틸 액상수화제 5.02 (4+0.42+0.6)	황금열쇠
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B	메타조선티론 입제 0.33	마타조
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발독외풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+B+K3	벤조비사이클론.페녹솔람.프레탈라클로르 유현탁제 9.48 (3+0.48+6)	만사형통
		일년생잡초(피, 여뀌, 여뀌바늘, 발독외풀, 마디꽃)	N	티오벤카브 입제 7	사단
	잡초성벼	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, 지퍼, 초전사, 큐스타, 풀삭, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스	
담수작파벼 (무논점파 (철분코팅))	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘, 미국외풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B+A	브로모부타이드.이마조선티론.메타미포프 입제 3.55 (3+0.25+0.3)	무논
담수작파벼 (표면산파)	제초	난방제잡초(올방개)	B	메타조선티론 직접살포정제 4	이티스타
		난방제잡초(피)	C2+B	프로파닐.트리아파몬 유제 40.7 (40+0.7)	프로파몬
		논이끼	미분류	퀴노클라민 입제 9	이끼탄
		다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개)	B+B	할로선티론메틸.피리미노박메틸 대립제 0.28 (0.18+0.1)	논키퍼
		다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	B+F2+C1	이마조선티론.피라졸레이트.시메트린 입제 3.88 (0.18+3+0.7)	특효탄
		일년생 및 다년생잡초	B+F2	페녹솔람.테퓨릴트리온 직접살포정제 9.4 (1+8.4)	이티의꿈
			미분류+B+B	브로모부타이드.이마조선티론.페녹솔람 액상수화제 19.98 (18+1.5+0.48)	크리논
				브로모부타이드.피라조선티론 에틸.피리미노박메틸 대립제 38.04 (36+0.84+1.2)	장군봉
일년생 및 다년생잡초(피, 물달개비, 발독외풀, 여뀌바늘, 올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+N	벤선티론메틸.티오벤카브 입제 7.17 (0.17+7)	논대박		

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제조	일년생(피, 가막사리, 물달개비, 발 뚝외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀 풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼 풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+E+A	아짐설퓨론, 카펜트라존에틸, 메타미포프 입제 0.6 (0.05+0.25+0.3)	논부자
		일년생(피, 가막사리, 물달개비, 사 마귀풀, 일방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올 방개, 올챙이고랭이)	E+A+B	카펜트라존에틸, 메타미포프, 피라조선틸루에틸 입제 0.62 (0.25+0.3+0.07)	동네방네
		일년생(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자 귀풀, 여뀌바늘, 미국외풀, 사마귀 풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고 랭이, 벼풀)	C3+B	벤타존, 페녹솔람 입제 11.12 (11+0.12)	깎꼬미
		일년생(피, 물달개비, 일방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	미분류+ B+B	브로모부타이드, 피라조선틸루 에틸, 피리미노박메틸 대립제 38.04 (36+0.84+1.2)	장군봉
		일년생(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자 귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방 개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B +B	브로모부타이드, 이마조선틸루 , 피리미노박메틸 액상수화제 20.1 (18+1.5+0.6)	삼박자 도마타
		일년생(피, 물달개비, 발뚝외풀, 마 디꽃, 일방동사니, 가막사리, 여뀌바 늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고 랭이, 벼풀)	F2+E+B	벤조비사이클론, 카펜트라존에 틸, 플루세토선틸루에틸 입제 1.02 (0.7+0.25+0.07)	여명
		일년생잡초(피)	A	메타미포프 미탁제 9 메타미포프 유제 3.3 사이할로포프부틸 유제 5 페녹사프로프-피-에틸 유제 7	피자바 피제로 크린처, 폴에골, 피에골 매드시
		일년생잡초(피, 가막사리, 마디꽃, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 여뀌 바늘)	F2	피라졸레이트 액상수화제 36	참일꾼
		일년생잡초(피, 가막사리, 마디꽃, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘)	F2+N	벤조비사이클론, 티오벤카브 유현탁제 32.5 (2.5+30)	초스탑
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초 (벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+미분류 +B	벤선틸루메틸, 브로모부타이드 , 페녹솔람 액상수화제 19.5 (1.02+18+0.48)	끝판왕
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 여뀌, 여뀌바 늘) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동 사니, 벼풀, 올챙이고랭이, 미나리)	A+B+K3	사이할로포프부틸, 이마조선틸루, 프레틸라클로르 유현탁제 11.1 (3.6+1.5+6)	손시운
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고 랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론, 피라조선틸루 에틸, 피리미노박메틸 액상수화제 5.02 (4+0.42+0.6)	황금열쇠

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제초	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방도사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+E+B	아짐설퓨론, 카펜트라존에틸, 플루세토설퓨론 입제 0.34 (0.04+0.25+0.05)	논도사
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B	아짐설퓨론, 페녹술람 입제 0.12 (0.04+0.08)	강산에
			B+F2+A	아짐설퓨론, 벤조비사이클론, 메타미포프 입제 1.05 (0.05+0.7+0.3)	만능손
			B+F2+A+K3	아짐설퓨론, 벤조비사이클론, 메타미포프, 프레틸라클로르 입제 6.35 (0.15+2+1.2+3)	천군만마
			B+F2+B	아짐설퓨론, 벤조비사이클론, 페녹술람 입제 0.83 (0.05+0.7+0.08)	다길
			B+F2+B	아짐설퓨론, 벤조비사이클론, 피리미노박메틸 입제 2.55 (0.15+2.1+0.3)	통제사
			B+K3+N	할로설퓨론메틸, 메페나셋, 티오벤카브 입제 6.68 (0.18+1.5+5)	모드매
			E+B	카펜트라존에틸, 페녹술람 입제 0.33 (0.25+0.08)	씨이저
			F2+A+K3+B	벤조비사이클론, 메타미포프, 프레틸라클로르, 피라조설퓨론에틸 입제 6.41 (2+1.2+3+0.21)	제초단
			F2+B+B	벤조비사이클론, 이마조설퓨론, 피리미노박메틸 액상수화제 6.1 (4+1.5+0.6)	다관왕
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B+N	아짐설퓨론, 벤셀퓨론메틸, 티오벤카브 입제 7.11 (0.03+0.08+7)	논케어
			F2+A+B	벤조비사이클론, 메타미포프, 피라조설퓨론에틸 입제 1.07 (0.7+0.3+0.07)	대명사
			F2+B+B	벤조비사이클론, 이마조설퓨론, 페녹술람 직접살포정제 12 (8+3+1)	근절탄
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	F2+E+B	벤조비사이클론, 카펜트라존에틸, 페녹술람 캡슐액상수화제 5.98 (4+1.5+0.48)	쾌속정골드
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 알방동사니) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	A+B	메타미포프, 피라조설퓨론에틸 입제 0.74 (0.67+0.07)	속공

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제초	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+E+B	아짐설퓨론, 카펜트라존에틸, 피리미노박메틸 수면부상성입제 2.4 (0.3+1.5+0.6)	축포
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	벤설퓨론메틸, 벤조비사이클론, 페녹술람 액상수화제 5.52 (1.02+4+0.5)	애니풀
			F2+E+B	벤조비사이클론, 카펜트라존에틸, 페녹술람 입제 1.05 (0.7+0.25+0.1)	괘속정
			미분류+B+A	브로모부타이드, 이마조설퓨론, 메타미포프 액상수화제 21.3 (18+1.5+1.8)	불도저
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 발톱외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이, 새삼매치기)	B+미분류+B	아짐설퓨론, 브로모부타이드, 피리미노박메틸 입제 37.8 (0.6+36+1.2)	퍼나네
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+K3+B	할로설퓨론메틸, 프레틸라클로르, 피리미노박메틸 입제 1.28 (0.18+1+0.1)	논보배
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌, 여뀌바늘) 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B	할로설퓨론메틸, 피리미노박메틸 대립제 3.36 (2.16+1.2)	선구자
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B	플루세토설퓨론, 할로설퓨론메틸 직접살포정제 1.5(0.42+1.08)	점보탄
			B+B	할로설퓨론메틸, 피리미노박메틸 직접살포정제 2.22(1.62+0.6)	주먹탄
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B	비스피리박소듐 액제 2	나마니
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+F2+B	아짐설퓨론, 벤조비사이클론, 페녹술람 직접살포정제 4.8 (0.3+4+0.5)	던지는다킬
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+미분류+B	아짐설퓨론, 브로모부타이드, 페녹술람 입제 2.62 (0.05+2.5+0.07)	황손
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론, 플루세토설퓨론, 피라조설퓨론에틸 입제 2.42 (2+0.21+0.21)	온들넉
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)(무인항공기)	B+미분류+B	아짐설퓨론, 브로모부타이드, 피리미노박메틸 입제 37.8 (0.6+36+1.2)	퍼나네
미분류+B+A	브로모부타이드, 이마조설퓨론, 메타미포프 액상수화제 21.3 (18+1.5+1.8)		불도저		

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제조	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 발톱외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	E+B+B	카펜트라존에틸.이마조선틸루론.피리미노박메틸 입제 0.6 (0.25+0.25+0.1)	필드왕
		일년생잡초(피, 가막사리, 발톱외풀, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	C3+A	벤타존.메타미포프 미탁제 17 (16+1)	대다네
		일년생잡초(피, 가막사리, 사마귀풀, 자귀풀)	B+B	할로선틸루론메틸.피리미노박메틸 대립제 0.28 (0.18+0.1)	논키퍼
		일년생잡초(피, 마디꽃, 물달개비, 발톱외풀, 사마귀풀, 알방동사니)	F2	벤조비사이클론 액상수화제 3.5	나지마
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발톱외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 마디꽃, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 가래, 너도방동사니)	B+E+B	아짐선틸루론.카펜트라존에틸.피리미노박메틸 입제 0.28 (0.03+0.15+0.1)	관운장
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발톱외풀, 사마귀풀, 자귀풀, 여뀌바늘.)	N	티오벤카브 유제 50	초크린
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발톱외풀, 여뀌바늘, 마디꽃, 알방동사니)	B+F2+C1	이마조선틸루론.피라졸레이트.시메트린 입제 3.88 (0.18+3+0.7)	특효탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 벼풀)	A+B	메타미포프.피라조선틸루론에틸 입제 0.37 (0.3+0.07)	온고을
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	E+B+B	카펜트라존에틸.할로선틸루론메틸.피리미노박메틸 입제 0.53 (0.25+0.18+0.1)	논짱
			F2+B	벤조비사이클론.페녹술람 입제 0.68 (0.6+0.08)	문전옥답플러스
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	F2+B+B	벤조비사이클론.사이클로선틸루론.페녹술람 액상수화제 5.01 (3.5+1.02+0.49)	천지창조
			F2+B+B	벤조비사이클론.사이클로선틸루론.페녹술람 입제 0.85 (0.6+0.17+0.08)	천지창조
		일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 벼풀, 올챙이고랭이)(무인항공기)	F2+B+B	벤조비사이클론.이마조선틸루론.페녹술람 액상수화제 5.42 (3.5+1.5+0.42)	아리온노내
일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	B	페녹술람 액상수화제 3	살초대첩		

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 자귀풀, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B +B	브로모부타이드.이마조선틸룬.피리미노박메틸 입제 3.35 (3+0.25+0.1)	도마타
		일년생잡초(피, 물달개비, 미국외풀, 발톱외풀, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘)다년생잡초(벼풀, 올챙이고랭이, 올방개)	미분류+B	브로모부타이드.페녹솔람.액상수화제 18.48 (18+0.48)	금누리
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+A	벤조비사이클론.이마조선틸룬.메타미포프.액상수화제 7.3 (4+1.5+1.8)	파워탱크
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 마디꽃, 가막사리, 알방동사니, 여뀌바늘, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 가래)	B+N	피라조선틸룬에틸.티오벤카브.입제 7.07 (0.07+7)	슈퍼유나니
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	B+B	페녹솔람.피라조선틸룬에틸.입제 0.13 (0.08+0.05)	산소엔
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 사마귀풀, 자귀풀, 가막사리, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+E+A	벤선틸룬메틸.카펜트라존에틸.메타미포프.입제 0.72 (0.17+0.25+0.3)	감초논
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘)	B+F2	아짐선틸룬.벤조비사이클론.입상수화제 54 (4+50)	그린히트
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘)	B+F2	피리미노박메틸.테퓨릴트리온.액상수화제 2.3 (0.3+2)	직파스타
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B +B	브로모부타이드.이마조선틸룬.페녹솔람.대립제 19.98 (18+1.5+0.48)	논뚝탄
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 마디꽃, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.피라조선틸룬.에틸.피리미노박메틸.입상수화제 50.2 (40+4.2+6)	모두처
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 마디꽃, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.피라조선틸룬.에틸.피리미노박메틸.대립제 10.04 (8+0.84+1.2)	점저미
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 가막사리, 여뀌) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니)	B	피라조선틸룬에틸.입제 0.1	시리우스
		일년생잡초(피, 물달개비, 발톱외풀, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리, 마디꽃) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니, 가래)	B+N	페녹솔람.티오벤카브.입제 7.08 (0.08+7)	자바내



3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제조	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 자귀풀, 가막사리, 여뀌바늘, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+F2+B	벤선틸루메틸.메소트리온.페녹솔람 입제 0.55 (0.17+0.3+0.08)	손안대
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 마디꽃, 여뀌바늘, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 벼풀)	E+B+B	카펜트라존에틸.피라조선틸루메틸.피리미노박메틸 입제 0.42 (0.25+0.07+0.1)	안노처
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 가막사리, 마디꽃) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	C1+B+B	디메타메트린.피라조선틸루메틸.피리미노박메틸 입제 0.47 (0.3+0.07+0.1)	유이란
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B	벤조비사이클론.플루세토선틸루론 직접살포정제 3.92 (3.5+0.42)	황금볼점보
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+K3	벤조비사이클론.페녹솔람.프레틸라클로르 유현탁제 9.48 (3+0.48+6)	만사형통
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 마디꽃, 발뚝외풀, 알방동사니), 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 벼풀)	K3+B+B	프레틸라클로르.피라조선틸루메틸.피리미노박메틸 입제 1.17 (1+0.07+0.1)	취모리
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 자귀풀) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.이마조선틸루론.페녹솔람 액상수화제 5.42 (3.5+1.5+0.42)	아리온노내
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 발뚝외풀, 미국가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+B+F2	플루세토선틸루론.할로선틸루메틸.메소트리온 직접살포정제 3.3 (0.42+1.08+1.8)	왕주먹
		일년생잡초(피, 물달개비, 알방동사니, 여뀌바늘, 사마귀풀, 발뚝외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2+K3	플루세토선틸루론.메소트리온.프레틸라클로르 입제 0.97 (0.07+0.3+0.6)	사또
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀)	C3+A	벤타존.사이할로포프부틸 미탁제 19.5 (16.5+3)	정일품
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 발뚝외풀, 알방동사니), 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.페녹솔람.피라조선틸루메틸 입제 0.85 (0.7+0.08+0.07)	다메기
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B	플루세토선틸루론.이마조선틸루론 대립제 1.8 (0.3+1.5)	노네존



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	미분류+B +B	브로모부타이드.이마조선틸론.페녹술람 입제 3.33 (3+0.25+0.08)	노네존
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 자귀풀, 사마귀풀)	미분류+N	브로모부타이드.티오벤카브.액상수화제 57.5 (7.5+50)	반석
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 마디꽃, 발톱외풀, 알방동사니, 가막사리) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니)	E+B	카펜트라존에틸.플루세토선틸론 입제 0.32 (0.25+0.07)	영일담수왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+B	피라조선틸론에틸.피리미노박메틸 입제 0.17 (0.07+0.1)	내노내
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 올방개)	A+B+K3	사이할로포프부틸.이마조선틸론.프레틸라클로르 입제 1.85 (0.6+0.25+1)	논지기
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	펜퀴노트리온.피라조선틸론에틸.피리미노박메틸.직접살포정제 5.02 (4+0.42+0.6)	단모리
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 미국외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B +E	브로모부타이드.이마조선틸론.피라클로닐 대립제 23.1 (18+1.5+3.6)	뿌려라
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 알방동사니, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	E+B+B	카펜트라존에틸.플루세토선틸론.이마조선틸론 입제 0.57 (0.25+0.07+0.25)	아리농부손
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 여뀌, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+E	아짐선틸론.카펜트라존에틸 입제 0.2 (0.05+0.15)	태양왕
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이, 너도방동사니, 가래)	B+B+C1	아짐선틸론.페녹술람.시메트린 입제 0.42 (0.05+0.07+0.3)	필사초
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 발톱외풀, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 올방개)	B+F2+B	벤선틸론메틸.벤조비사이클론.페녹술람 대립제 5.68 (1.2+4+0.48)	아리던저라
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2+A	벤선틸론메틸.벤조비사이클론.메타미포프.액상수화제 7 (1.2+4+1.8)	가람휘
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발톱외풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	B+B	이마조선틸론.피리미노박메틸 대립제 4.2 (3+1.2)	투망

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀, 사마귀풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 가래, 올챙이고랭이)	F2+B	벤조비사이클론.페녹술람 액상수화제 3.48 (3+0.48)	문전옥답
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	E+B+B	카펜트라존에틸.이마조선티론.피리미노박메틸 직접살포정제 7.2 (3+3+1.2)	뉴필드왕.이티
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	B+B	이마조선티론.피리미노박메틸 입제 0.35 (0.25+0.1)	다마타
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 발독외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.페녹술람.피라조선티론에틸 직접살포정제 10.2 (8.4+0.96+0.84)	풀다벤·이티
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	E+B+B	카펜트라존에틸.이마조선티론.페녹술람 입제 0.43 (0.1+0.25+0.08)	대야망씨
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 사마귀풀, ) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, )	미분류+B+B	브로모부타이드.이마조선티론.피리미노박메틸 입제 40.2 (36+3+1.2)	도마타
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B	이마조선티론.페녹술람 액상수화제 1.98 (1.5+0.48)	초심
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 너도방동사니)	B+B	벤선티론메틸.페녹술람 액상수화제 1.5 (1.02+0.48)	농장군
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 자귀풀, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니)	+B+C1	피라졸리네이트.피라조선티론에틸.시메트린 입제 3.75 (3+0.05+0.7)	직파탄
		일년생잡초(피, 발독외풀, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	B+F2+B	벤선티론메틸.벤조비사이클론.피리미노박메틸 액상수화제 5.8 (1.2+4+0.6)	황금들
		일년생잡초(피, 사마귀풀, 여뀌바늘, 발독외풀, 물달개비, 가막사리, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론.플루세토선티론.할로선티론메틸 직접살포정제 4.48 (3+0.4+1.08)	이편한점보
			B+B	아짐선티론.플루세토선티론 직접살포정제 0.7 (0.3+0.4)	마왕
		일년생잡초(피, 알방동사니, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+미분류+B	아짐선티론.브로모부타이드.피리미노박메틸 입제 37.8 (0.6+36+1.2)	퍼나네

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담수작파벼 (표면산파)	제초	일년생잡초(피, 여뀌바늘, 물달개비, 알방동사니) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B	플루세토설퓨론 직접살포정제 0.5	단수매
		일년생잡초(피, 여뀌바늘, 발뚝외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃)다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+B	플루세토설퓨론.피라조설퓨론 에틸 입제 0.12 (0.05+0.07)	풀타임
		일년생잡초(피, 여뀌바늘, 자귀풀, 발뚝외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 마디꽃)다년생잡초(올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올챙이고랭이, 가래)	B+B	이마조설퓨론.피리미노박메틸 액상수화제 2.1 (1.5+0.6)	다마타
		일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘) 및 다년생잡초(너도방동사니, 벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B+A	브로모뷰타이드, 이마조설퓨론, 메타미포프 입제 3.55 (3+0.25+0.3)	무논
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 알방동사니, 가막사리, 여뀌, 자귀풀, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 벼풀, 올챙이고랭이)	B+E+B	아짐설퓨론, 카펜트라존에틸, 페녹술람 입제 0.38 (0.05+0.25+0.08)	노나내
벼	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 여뀌바늘, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니, 물고랭이)	미분류+B	인다노판, 피라조설퓨론에틸 입제 0.5 (0.43+0.07)	풀도사
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 알방동사니, 여뀌바늘, 자귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	F2+B+B	벤조비사이클론, 할로설퓨론메틸, 피리미노박메틸 입상수화제 56.8 (40+10.8+6)	가가호호
		일년생잡초(피, 물달개비, 사마귀풀, 여뀌바늘, 가막사리) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 올챙이고랭이)	미분류+B+B	브로모뷰타이드, 할로설퓨론메틸, 피리미노박메틸 대립제 19.68 (18+1.08+0.6)	금수강산
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌, 가막사리, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀, 너도방동사니)	F2+B+E	벤조비사이클론, 페녹술람, 피라클로닐 액상수화제 4.98 (3+0.48+1.5)	천년만년
		일년생잡초(피, 물달개비, 여뀌바늘, 가막사리, 알방동사니, 발뚝외풀, 자귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 벼풀)	미분류+F2	옥사지클로메폰, 테퓨릴트리온 입제 1.27 (0.27+1)	올방사
벼(물뚝자리)	제초	일년생잡초(피, 방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀)	N	티오벤카브 입제 7	사단
벼(어린모)	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니, 사마귀풀, 가막사리) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니)	B+K1	사이클로설퓨유론, 펜디메탈린 입제 2.7 (0.2+2.5)	풀단속
벼(중묘)	제초	일년생잡초(피, 가막사리, 물달개비, 여뀌바늘, 발뚝외풀) 및 다년생잡초(벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	B+K1	사이클로설퓨유론, 펜디메탈린 입제 2.7 (0.2+2.5)	풀단속

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
벼담수직파	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 가막사리, 여뀌비늘, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이)(무인항공기)	미분류+B+B	브로모뷰타이드, 할로설퓨론메틸, 피리미노박메틸 대립제 19.68 (18+1.08+0.6)	금수강산
손이앙	제초	일년생잡초(마디꽃, 피, 방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀)	K1	펜디메탈린 입제 5	단초
손이앙 및 기계이앙벼	제초	다년생잡초(올미, 벼풀)	B+K3	벤설퓨론메틸, 뷰타클로르 입제 2.67 (0.17+2.5)	만드리
		다년생잡초(올미, 벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	C3	벤타존 액제 40	벤타존, 선문벤타존, 이비엠벤타존, 풀망치
		다년생잡초(올미, 올챙이고랭이, 벼풀, 올방개, 너도방동사니)	C3	벤타존 액제 40	벤타그란
		다년생잡초(올방개, 올챙이고랭이, 가래, 너도방동사니)	B+K3	벤설퓨론메틸, 뷰타클로르 입제 2.67 (0.17+2.5)	만드리
		다년생잡초(올챙이고랭이, 벼풀, 올미, 가래, 너도방동사니)	K3+B	뷰타클로르, 피라조설퓨론메틸 입제 2.57 (2.5+0.07)	한들
		일년생잡초(마디꽃, 물달개비, 방동사니, 발뚝외풀, 사마귀풀, 피)	E	옥사디아존 유제 12	노네는, 론스타, 윈스타
		일년생잡초(마디꽃, 발뚝외풀)	B+K3	벤설퓨론메틸, 뷰타클로르 입제 2.67 (0.17+2.5)	만드리
		일년생잡초(물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 방동사니, 사마귀풀)	O	이사-디에틸에스터 수화제 18	경농이사피, 수중이사디
		일년생잡초(물달개비, 발뚝외풀, 방동사니, 사마귀풀, 마디꽃) 및 다년생잡초(올챙이고랭이, 올방개, 벼풀, 너도방동사니, 올미)	C3	벤타존 액제 40	밧사그란
		일년생잡초(방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀)	C3	벤타존 액제 40	벤타존, 선문벤타존, 이비엠벤타존, 풀망치
			O	이사-디 액제 40	이사디아민염
		일년생잡초(방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올미, 벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	C3	벤타존 액제 40	경농벤타존, 신농벤타존, 이비엠벤타존, 하이벤타존
		일년생잡초(방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀) 다년생잡초(올미, 벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	C3	벤타존 액제 40	펜타킬
		일년생잡초(방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀)	C3	벤타존 액제 40	벤타그란
		일년생잡초(방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀) 및 다년생잡초(올미, 벼풀, 올방개, 너도방동사니, 올챙이고랭이)	C3	벤타존 액제 40	아리벤타존
		일년생잡초(피, 물달개비)	K3+B	뷰타클로르, 피라조설퓨론메틸 입제 2.57 (2.5+0.07)	한들

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
손이양벼	제초	일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀, 알방동사니) 및 다년생잡초(올챙이 고랭이, 벼풀, 올미, 가래, 너도방동사니, 올방개)	B+K3	벤설펴론메틸.프레틸라클로르 입제 1.17 (0.17+1)	복도리
		일년생잡초(피, 방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀)	E	옥사디아존 유제 12	론스타
		일년생잡초	E	옥사디아존 유제 12	황금약속
		일년생잡초(마디꽃, 피, 방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 사마귀풀)	K1	펜디메탈린 입제 5	스토프
		일년생잡초(물달개비, 발뚝외풀, 피)	K3	프레틸라클로르 입제 2	솔네트엠, 프레스토
		일년생잡초(피, 물달개비)	B+K3	벤설펴론메틸.뷰타클로르 입제 2.67 (0.17+2.5)	만드리
		일년생잡초(피, 물달개비, 발뚝외풀)	K3	프레틸라클로르 입제 2	솔네트
		일년생잡초(피, 방동사니, 물달개비, 발뚝외풀, 마디꽃, 사마귀풀)	K1 N	펜디메탈린 입제 5 티오벤카브 입제 7	매지션, 스토프 사단
담수직파벼	기타	도복경감	사1	테부코나졸 입제 2	멸균탄
				헥사코나졸 입제 1	안빌
담수직파벼 (표면산파)	기타	도복경감	바2+사1	이프로벤포스.메트코나졸 입제 13.7 (13+0.7)	탄타니
			사1+바2	헥사코나졸.이프로벤포스 입제 14.3 (0.7+13.6)	바리케이트
벼	기타	종자소독	나1+사1	티오파네이트메틸.트리플루미졸 수화제 60 (45+15)	군타임, 모도우리
			나1+카	베노밀.티람 수화제 40(20+20)	삼공베노람, 큰나락
			다3	오리사스트로빈 액상수화제 12	올크린
			다3+나1	피리벤카브.티오파네이트메틸 액상수화제 25 (5+20)	만수무강
			다3+사1	피리벤카브.테부코나졸 종자처리액상수화제 21 (15+6)	키자바
				피리벤카브.트리플루미졸 액상수화제 24 (6+18)	씨엔조아
			마2	플루디옥소닐 입상수화제 20	슈퍼사이드, 사이나, 테이크업
				플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	아리스위퍼, 젠토씨드크린, 톱코팅
			마2+사1	플루디옥소닐.프로클로라즈 액상수화제 33 (18+15)	군사마
플루디옥소닐.프로클로라즈 종자처리액상수화제 13.77 (4.34+9.43)	스위퍼 플러스				
마2+카	플루디옥소닐.이마녹타딘트리아세테이트 액상수화제 20(10+10)	탐지기			

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
벼	기타	종자소독	사1	디페노코나졸, 피디플루메토펜 액상수화제 18.35 (11.47+6.88)	미래빛듀오	
				이프코나졸 종자처리액상수화제 8	키맨	
				테부코나졸 유제 25	호리쿠어	
				트리플루미졸 유제 15	큰 맥	
				프로클로라즈 미탁제 2	난초애	
			프로클로라즈 유제 25	삼공스포탁, 스포탁, 스포탁, 아리법씨왕, 엑스타, 팜한농프로라츠, 해피존		
			프로클로라즈 유탁제 25	풍성탄		
			사1+사1	프로클로라즈, 테부코나졸 유제 37.5 (25+12.5)	두아졸	
				프로클로라즈, 트리플루미졸 유제 27.5 (12.5+15)	시드크린	
				프로클로라즈코퍼클로라이드, 테부코나졸 액상수화제 25 (12.5+12.5)	균마기골드	
		프로클로라즈코퍼클로라이드, 테부코나졸 종자처리액상수화제 25 (12.5+12.5)		균마기골드		
		카+사1		코퍼하이드록사이드, 이프코나졸 종자처리액상수화제 14(6+8)	키맨플러스	
		종자소독(건종자)	사1	사1	프로클로라즈코퍼클로라이드 종자처리액상수화제 20	스포탁골드
				사1+사1	헥사코나졸, 프로클로라즈 유제 26 (1+25)	균마기
			마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	방어벽, 아리스위퍼	
종자소독(분무)	마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	방어벽, 아리스위퍼			
종자소독(분의)	마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	방어벽, 아리스위퍼			
종자소독(습종자)	사1	프로클로라즈코퍼클로라이드 종자처리액상수화제 20	스포탁골드			
종자소독(침지)	마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	방어벽, 아리스위퍼, 젠토씨드크린, 톱코팅			
	사1+사1	헥사코나졸, 프로클로라즈 유제 26 (1+25)	균마기			
종자소독(키다리병, 도열병, 깨씨무늬병)	다3	피리벤카브 종자처리액상수화제 20	씨드캡			
벼(어린이)	기타	매트형성촉진	개1	메탈락실 수화제 25	다수단, 롱터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브	
				메탈락실-엠 액제 45.28	리도밀골드	

---

# 보리

---

## → '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록  
농약성분

2

→ 페니트로티온(1), 티아클로프리드(1)

## → 주의사항



- ※ 보리에서 미등록 농약성분인 페니트로티온, 티아클로프리드가 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 - 보리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
겉깜부기병	나1+카	베노밀,티람 수화제 40 (20+20)	삼공베노람, 큰나락
	다2+카	카복신,티람 분제 75 (37.5+37.5)	비타지람
	자2+다2	페녹사닐,티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
깜부기병	사1	헥사코나졸 액상수화제 5	한빛
		헥사코나졸 유제 10	균도사, 나오리, 아리헥사, 안빌, 엑티베이터, 엠브이피, 유일코나졸, 젠토헥사코, 팜센, 피에스헥사존, 헥사존, 희코
	자2+다2	페녹사닐,티플루자마이드 유제 18 (15+3)	벼천왕
녹병	사1	헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
붉은곰팡이병	다3	트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
	사1	헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
	사+사1	프로피코나졸,티오파네이트메틸 유현탁제 21 (6+15)	아끼미
		디페노코나졸,프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이
	카	캡탄 수화제 50	경농캡탄, 반기운, 부패왕, 삼공캡탄, 영일캡탄, 팜한농캡탄, 하이캡탄
캡탄 입상수화제 80		머판	
뿌리썩음병	바4	프로파모카브하이드로클로라이드 액제 66.5	언더카바, 점프업, 프리엔
이삭누룩병	사1	헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
앞집무늬마름병	다2	티플루자마이드 액상수화제 21	가디온, 그래탐, 멀리건, 트리닥터
종자소독	나1+카	베노밀,티람 수화제 40 (20+20)	삼공베노람
	마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	아리스위퍼
줄무늬병	다2+카	카복신,티람 분제 75 (37.5+37.5)	비타지람
흰가루병	다3	트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
		마이클로부타닐 수화제 6	시스텐
		트리포린 유제 17	경농사프롤, 뉴프롤
		트리플루미졸 수화제 30	트리후민
		페나리몰 수화제 12	경농혜나리, 동부혜나리
	헥사코나졸 입상수화제 2	삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 침투왕	
사+사1	디페노코나졸,프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이	

2 살충제 - 보리

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

## ② 살충제 - 보리

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기장테두리진딧물	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
	4a+9b	아세타미프리드,피메트로진 입상수화제 20 (4+16)	에버킹, 해피팜
나방류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	3a	비펜트린 액상수화제 17.15	퀵다운
비펜트린 입상수화제 8		메가줄, 메이저, 캡처	
멸구류	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
명나방류	18	테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
보리두갈래진딧물	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
	4a+9b	아세타미프리드,피메트로진 입상수화제 20 (4+16)	에버킹, 해피팜
애멸구	9b	피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
진딧물류	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
	4a+18	아세타미프리드,테부페노자이드 액상수화제 12 (4+8)	행진
	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
보리	제초	광엽잡초	C3	벤타존 액제 40	경농벤타존, 밧사그란, 벤타그란, 벤타존, 선문벤타존, 신농벤타존, 아리벤타존, 이비엠벤타존, 펜타킬, 풀망치, 하이벤타존
			B	티펜설펙론메틸 입상수화제 75	하모니
		일년생잡초	C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
			C2+K1	리뉴론,펜디메탈린 유제 25 (10+15)	파트너
			C2+N	리뉴론,티오벤카브 유제 70 (10+60)	아시매

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
보리	제초	일년생잡초	K1	에탈플루랄린 유제 35 펜디메탈린 유제 31.7	쏘나란 성보네, 스톱프, 펜디스타, 피에스펜디
			K3	뷰타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 아리부타, 유일부타, 풀헌터
			N	티오벤카브 입제 7	사단
		일년생잡초 (화본과 및 광엽)	B	티펜설푸론메틸 입상수화제 75	하모니
		일년생잡초 (화본과)	A	페녹사프로프-피-에틸 유제 7	매드시, 콜렉트
		일년생화본과 및 광엽잡초	K1	펜디메탈린 유제 31.7	아리펜디, 펜디스타
		일다년생잡초	G+E	글리포세이트이소프로필아민, 티아페나실 액상수화제 24.5 (24+0.5)	테라도플러스
			H	글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사
			K3	알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쓰, 삼공알라, 선문알라, 아리알라
		잡초	C3+H	벤타존소듐,글루포시네이트암 모늄 액제 24 (10+14)	풀마름
			E+H	플루티아셋메틸,글루포시네이 트암모늄 미탁제 12.2 (0.2+12)	확타
			K1	펜디메탈린 유제 31.7	단초, 데드라인, 바테풀, 스톱프, 케이펜디
보리(답리작)	제초	일년생잡초	K1	트리플루랄린 유제 44.5	동방트리린, 삼공트리린
			K3	뷰타클로르 유제 58.8	석권
보리(전작)	제초	일년생잡초	K3	뷰타클로르 유제 58.8	석권
보리밭	제초	일년생잡초	N	티오벤카브 유제 50	초크린

---

# 수수

---

## → 주의사항



- ※ 수수에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 수수에 대한 '19년 안전성조사 미등록 농약 사용 등 부적합 발생은 없음
- ※ “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

## 2020년 농약등록 현황

### 1 살균제 - 수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
겉깜부기병	다2	플록사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	사1	헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
겉둥근무늬병	카	코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
이삭곰팡이병	다3+바2	아족시스트로빈.아이소프로티올레인 유제 21 (6+15)	명물
	다3+사1	아족시스트로빈.프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	규네스타, 다드림, 디스피어, 레이다, 아리킬트, 아프로포
	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성.갈반뚝
		프로피코나졸 유제 25	배너, 부킹, 스타카토, 알마니, 탑프로
사1+사1	디페노코나졸.프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이	
잎집무늬마름병	아3	발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트
자주빛구름무늬병	카	코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
종자소독	나1+사1	티오파네이트메틸.트리플루미졸 수화제 60 (45+15)	곤타임, 모도우리
	나1+카	베노밀.티람 수화제 40 (20+20)	삼공베노람, 큰나라
줄무늬세균병	카	코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
탄저병	사1	디페노코나졸 수화제 10	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성.갈반뚝
		테부코나졸 수화제 25	균어택, 마꼬잡꼬, 실바코, 실크로드, 싹빠꼬뿔, 탄보험, 탄부탄, 탄스타, 테부칸, 해모수, 호레이
		헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕

### 2 살충제 - 수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
기장테두리진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 침병, 곤돌, 효자손
	4a	아세타미프리드 액제 5	신엑스
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	9b	피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
노린재류	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비

## 2 살충제 - 수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노린재류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
	4a	디노테푸란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
담배거세미나방	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
멸강나방	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
열대거세미나방	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
왕담배나방	13	클로르페니피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 콜린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
조명나방	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
진딧물류	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼

## 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
수수	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	골따라, 내비풀, 네버풀, 다보풀커트, 레드존, 바로크, 바로타, 바스타, 발리간, 발다메, 빨간풀, 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

---

# 옥수수

---

## → 주의사항



- ※ 옥수수에는 농약등록 수요조사 결과 필요한 농약이 등록되어 있음
- ※ 옥수수에 대한 '19년 안전성조사 미등록 농약 사용 등 부적합 발생은 없음
- ※ “농약정보서비스” ([pis.rda.go.kr](http://pis.rda.go.kr)), “농사로” ([www.nongsaro.go.kr](http://www.nongsaro.go.kr)) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것



## 2020년 농약등록 현황

### 1 살균제 - 옥수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
깜부기병	다2	플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	오티바
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
		피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금탄, 나폴레옹, 더블잭, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
	사1	디페노코나졸 유제 10	내비균, 밀고, 아이템, 예코카브, 팜존, 푸르겐
	사+사1	디페노코나졸,프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이
카	이미녹타딘트리알베실레이트 액상수화제 30	부티나	
	이미녹타딘트리아세테이트 액제 25	골드라인, 듀팩, 만병탄, 베푸란, 영일탑, 영파워, 탄부란	
깨씨무늬병	나1	베노밀 수화제 50	다코스, 동방베노밀, 베노레이트, 베노밀, 벤레이트, 사일런트, 삼공베노밀, 선문베노밀, 아리베노밀, 유원베노밀, 임팩트, 팜한농베노밀, 하이베노밀
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	오티바
	사+사1	디페노코나졸,프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이
붉은곰팡이병	다3	트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	드래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팡이별, 헤드림골드, 효자촌
	사1	헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
새피해경감	카	티람 중저처리액상수화제 26.5	새충
이삭누룩병	사1	헥사코나졸 입상수화제 2	침투왕
	사+사1	디페노코나졸,프로피코나졸 유제 26 (13+13)	플레이

### 2 살충제 - 옥수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색날개매미충	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	4a+5	아세타미프리드,스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
		4c	설펍사플로르 액상수화제 7
	설펍사플로르 입상수화제 7		스트레이트
9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레	

## ② 살충제 - 옥수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		포레이트 입제 5	싸이메트, 올광
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
나방류	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	4a+5	아세타미프리드,스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
		설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트
9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레	
노린재류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	3a+22a	에토펜프로кс,인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
멸강나방	28	플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 총자비
	22a	인독사카브 액상수화제 5	스튜어드골드
	28+22a	클로란트라닐리프롤,인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세
보리수염진딧물	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 총대포, 플로니카, 한판승
알락수염노린재	3a	에토펜프로кс 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	3a+22a	에토펜프로кс,인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
열대거세미나방	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 유제 2	빅뱅
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	28+22a	클로란트라닐리프롤,인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	3a+22a	에토펜프로кс,인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	3a+4a	람다사이할로트린,티아메톡삼 입상수용제 8.1 (1.4+6.7)	스토네트
왕담배나방	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아총총, 블랙폭스, 스텐어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹

2 살충제 - 옥수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
응애류	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
	6+4c	아바멕틴, 설펍사플로르 액상수화제 7.7 (1.5+6.2)	슈퍼펀치
조명나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	섹큐어
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	15+22b	플루페녹수론, 메타플루미존 액상수화제 8.5 (1.5+7)	말렛플러스
	15+3a	디플루벤주론, 에토펜프록스 유현탁제 15 (7+8)	옥타브
	1a	카보퓨란 입제 3	동방카보, 이비엠물바사리, 큐라텔, 황제카보, 후리단
	22a	인독사카브 액상수화제 5	스튜어드골드
	28+22a	클로란트라닐리프롤, 인독사카브 입상수화제 7 (3+4)	알리세
		델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	3a	에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자
3a+22a		에토펜프록스, 인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
3a+4a	람다사이할로트린, 티아메톡삼 입상수용제 8.1 (1.4+6.7)	스토네트	
미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄	
조명나방 (무인항공기)	15+22b	플루페녹수론, 메타플루미존 액상수화제 8.5 (1.5+7)	말렛플러스
	15+3a	비스트리플루론, 에토펜프록스 유현탁제 25 (10+15)	자칼
	3a+22b	에토펜프록스, 메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
조명나방 (제1화기)	1a	카보퓨란 입제 3	후리단
조명나방 (제2화기)	1a	카보퓨란 입제 3	후리단
진딧물류	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	29+4c	플로니카미드, 설펍사플로르 입상수화제 10 (5+5)	빅스톤
		디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
	4a	이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠트래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
4a+5	아세타미프리드, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬	

## ② 살충제 - 옥수수

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물류	4c	설펙사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
		설펙사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	9b	아바멕틴, 설펙사플로르 액상수화제 7.7 (1.5+6.2)	슈퍼펀치
		피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
		피메트로진 수화제 25	무사, 죠스, 체스
총채벌레류	6+4c	아바멕틴, 설펙사플로르 액상수화제 7.7 (1.5+6.2)	슈퍼펀치
파밤나방	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명		
옥수수	살균	종자소독	나1+카	베노밀, 티람 수화제 40 (20+20)	삼공베노람, 큰나라		
		조류기피	카+1a	티람, 메티오카브 종자처리 액상수화제 30 (20+10)	보호망		
	제초	일년생잡초		B	니코설퓨론 액상수화제 4	리치가드, 원호프	
				C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리	
				C2+K1	리뉴론, 펜디메탈린 유제 25 (10+15)	파트너	
				C2+N	리뉴론, 티오벤카브 유제 70 (10+60)	아시매	
				C3	벤타존 액제 40	밧사그란	
				F2	메소트리온 액상수화제 40	테너시티	
				K3	K1	펜디메탈린 유제 31.7	단초, 데드라인, 바테플, 성보네, 스톱프, 아리펜디, 케이펜디, 펜디스타, 풀나지마, 피에스펜디
						디메테나미드-피 유제 62.3	프론티어골드
						메톨라클로르 유탁제 30	밧가리
						메톨라클로르 입제 4	바테스타, 서두러, 아리올킵, 전초전
						알라클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
						알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라
						에스-메톨라클로르 유제 25	등실, 듀알골드, 발대장, 손퍼네, 슈퍼장군
						에스-메톨라클로르 유제 86.49	듀알골드

## 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
옥수수	제초	일년생잡초	K3	에스-메톨라클로르 입제 25	동실, 듀알골드, 발대장
			K3+K1	디메테나미드-피.펜디메탈린 유제 25 (5+20)	상지기
			미분류	톨피라레이트 유상수화제 10	파이사
		일년생잡초 (광엽)	C3	벤타존 액제 40	경농벤타존, 벤타그란, 벤타존, 선문벤타존, 신농벤타존, 아리벤타존, 이비엠벤타존, 펜타킬, 풀망치, 하이벤타존
옥수수밭	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타, 삭솔이
			K3	에스-메톨라클로르 유제 25	초간편, 초깨비, 풀에신
옥수수밭 (휴간)	제초	일년생잡초	H+E	글루포시네이트암모늄.티	테라도골드

---

# 완두

---

## → 주의사항



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

## 2020년 농약등록 현황

### ① 살균제 - 완두

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스
잎마름병	카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스
탄저병	카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우트, 팜한농프로피, 프로랭스

### ② 살충제 - 완두

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
각지벌레류	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
나방류	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
노린재류	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
담배거세미나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거닛, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
바구미류	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
벼룩임벌레	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
응애류	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
진딧물류	3a	비펜트린 수화제 2	강써브, 떼부자, 이차메, 총애짱, 타스타
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
총채벌레류	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
		티아클로프리드 액상수화제 10	다꼬마, 웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
톱다리개미허리 노린재	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원

### ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
완두	제초	일년생잡초	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, 지퍼, 초전사, 큐스타, 풀쌩, 풀제로, 풀작방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 98	바로바로, 자쿠사



---

# 울무

---

## → 주의사항



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

## 2020년 농약등록 현황

### 1 살균제 - 울무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
깜부기병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	카	이미녹타딘트리아세테이트 액제 25	골드라인, 듀팩, 만병탄, 베푸란, 영일탑, 영파워, 탄부란
깨씨무늬병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다3+사1	아족시스트로빈, 프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.0+11.7)	규네스타, 다드림, 디스피어, 레이다, 아리킬트, 아프로포
잎마름병	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 젯빛곰팡이마름독
	사1	디페노코나졸 유제 10	내비균, 밀고, 아이템, 팜존, 푸르겐
	사+다3	디페노코나졸, 피리벤카브 액상수화제 16 (6+10)	차단
	카	이미녹타딘트리아세테이트 액제 25	골드라인, 듀팩, 만병탄, 베푸란, 영일탑, 영파워, 탄부란

### 2 살충제 - 울무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노린재류	4a+3a	디노테퓨란, 에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
미국선녀벌레	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
열대거세미나방	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주령, 첨병, 곤돌, 효자손
응애류	15	플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
조명나방	1b	클로르피리포스 수화제 25	경농그로포, 그로터스, 그로포, 노모스, 더스반, 스타그로포, 인바이오그로포, 충모리, 충쓰리
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주령, 첨병, 효자손

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
울무	살균	종자소독	마2	플루디옥소닐 종자처리액상수화제 10	방어벽, 아리스위퍼, 젠토씨드크린, 톱코팅

### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
울무	제초	일년생잡초	C2+N	리뉴론.티오벤카브 유제 70 (10+60)	아시매	
			K1	에탈플루랄린 유제 35	쏘나란	
		일다년생잡초	K3		알리클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라
					알리클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라

---

# 작두콩

---

## → '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

미등록  
농약성분

2

→ 클로르페나피르 (1)

## → 주의사항



- ※ 작두콩에서 미등록 농약성분인 클로르페나피르가 검출되었으며, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- ※ “농약정보서비스” ([pis.rda.go.kr](http://pis.rda.go.kr)), “농사로” ([www.nongsaro.go.kr](http://www.nongsaro.go.kr)) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

## 2020년 농약등록 현황

### ① 살균제 - 작두콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
점무늬병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
		플록사피록사드 액상수화제 15.3	카디스

### ② 살충제 - 작두콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
진딧물류	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원

### ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
작두콩	제초	일년생잡초	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, 지퍼, 초전사, 큐스타, 풀삭, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사

---

# 조

---

## → 주의사항



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

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 조

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	다3	피콕시스트로빈 액상수화제 25	아칸토
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	아5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
도열병	나1	티오파네이트메틸 액상수화제 40	과채탄, 균지기, 논사우, 디모스, 바로너
	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저, 역병독
		피콕시스트로빈 액상수화제 25	아칸토
	자1	트리사이클라졸 수화제 75	가아빔, 나바론, 도사빔, 만방, 미스타빔, 빔, 아리트리졸, 유원빔, 유일빔, 케이씨트리졸, 트리빔, 트리졸빈
잎집무늬마름병	나3	에타복삼 액상수화제 15	텔루스
	다4	아미설브롬 액상수화제 13.5	명작
	미분류	피카뷰트라족스 액상수화제 10	퀵텍
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸
	카	코퍼하이드록사이드 수화제 77	경농쿠퍼, 대유쿠퍼, 동방쿠퍼, 영일쿠퍼, 코사이드, 쿠퍼사이드
줄무늬잎마름병	다3	아족시스트로빈 수화제 10	균메카, 나타나, 두루두루, 센세이션, 아미스타, 아미트라, 아티스트, 탄저, 역병독

2 살충제 - 조

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
노린재류	1a	페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멸사리, 박말애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠열사이트, 해숨비피
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		비펜트린 유제 1	강씨브, 스머프, 타스타
		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
멸강나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
		클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	11a	비티쿠르스타키 수화제 16 BIU/kg	그물망 바이오비트, 스키피오케이, 영일비티, 이비엠오케이
22a	인독사카브 수화제 10	암메이트	

## ② 살충제 - 조

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
멸강나방	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아춤춤, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
애기노린재	1a	페노뷰카브 유제 50	동방비피, 멸사리, 박멸애, 밧사, 새비피, 성보비피, 아리비피, 이비엠멸사이트, 해숨비피
	1b	펜티온 유제 50	리바이짓드
	3a	비펜트린 유제 1	뉴증원군, 다이다이
		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
	4a	디노테퓨란 액제 10	술탄
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드
열대거세미나방	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
		인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아춤춤, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	3a+22a	에토펜프록스, 인독사카브 수화제 11.5(10+1.5)	바이킹
4a+22a	아세타미프리드, 인독사카브 액상수화제 9 (4+5)	캐치온	
왕담배나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쏘이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	22a	인독사카브 액상수화제 5	나방카트, 막아춤춤, 블랙폭스, 스튜어드골드, 종결자, 킬버튼, 트랩킹
	4a+22a	아세타미프리드, 인독사카브 액상수화제 9 (4+5)	캐치온
조명나방	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
		에토펜프록스 유제 20	델타포스, 드론, 샷건, 세베로, 요절충, 총케이오
3a+22a	에토펜프록스, 인독사카브 수화제 11.5(10+1.5)	바이킹	

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
조	제조	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	골따라, 내비풀, 네비풀, 다보풀커트, 레드존, 바로크, 바로타, 바스타, 발리간, 발다매, 빨간풀, 식솔이, 세라스타, 신스타, 쎄바스타, 아리제스타, 위드스탑, 잡초자비, 잡초카트, 잡초탄, 제초스타, 지피, 초전사, 큐스타, 풀삭, 풀제로, 풀직방, 프로비스타, 하이스타플러스
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사



# 콩

## · '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

Ⅰ 인체 또는 환경에 유해 수준 Ⅰ

⇒ 프로사이미돈 (1)

1

미등록  
농약성분

⇒ 카벤다짐 (3), 스피로테트라맷 (1), 이프로벤포스 (1)

2

## · 주의사항



- ※ **콩 재배농가**는 추가등록이 제한된 프로사이미돈 등 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- ※ “**농약정보서비스**” ([pis.rda.go.kr](http://pis.rda.go.kr)), “**농사로**” ([www.nongsaro.go.kr](http://www.nongsaro.go.kr)) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

1 살균제 - 콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태양
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
이5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅	
들불병	라5	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제 17	성보싸이클린
	아3	발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태양
불마름병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 태양
		옥솔린산 입상수화제 20	명품탄
	라5	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제 17	성보싸이클린
	라5+라4	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄, 스트렙토마이신황산염 수화제 20.3 (1.5+18.8)	아그리마이신
		옥시테트라사이클린하이드로클로라이드, 스트렙토마이신황산염 입상수용제 20.3 (1.5+18.8)	엠블런, 젠토마이신
카	코퍼셀페이트베이식 수화제 58	네오보르도	
새피해경감	카	티람 종자처리액상수화제 26.5	새총
세균성점무늬병	아3	발리다마이신에이 입상수화제 20	영일스마트
세균점무늬병	라5	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제 17	성보싸이클린
역병	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	이5+다3	디메토모르프, 피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
자주무늬병	내1+사1	티오파네이트메틸, 트리플루미졸 수화제 60 (45+15)	굳타임, 모도우리
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원키, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운

## 1 살균제 - 콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
자주무늬병	카	티람 종자처리액상수화제 26.5	새총
자주빛무늬병	사1	테트라코나졸 유제 12	도마크
점무늬병	나1+사1	티오파네이트메틸.트리플루미졸 수화제 60 (45+15)	군타임, 모도우리
	아5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
종자소독	나1+카	베노밀.티람 수화제 40 (20+20)	삼공베노람, 큰나락
콩연맥마름병 (SleepingBlight)	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 군디스, 군메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
콩잎줄기마름병	다2	플루톨라닐 유제 15	몬카트
	사1	헥사코나졸 유제 10	군도사, 아리헥사, 안빌, 액티베이터, 엠브이피, 희코
탄저병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	오티바
	다3+사1	아족시스트로빈.프로피코나졸 유현탁제 18.71 (7.01+11.7)	아리킬트, 킬트
	카+다3	디티아논.피라클로스트로빈 유현탁제 32 (24+8)	매카니
탄저병 (무인항공기)	다3	크레속시메틸 액상수화제 44.2	스트로비
		피리벤카브 액상수화제 20	선두주자
	사1+사1	프로피코나졸.테부코나졸 유현탁제 22 (10+12)	영일베스트
	카+다3	디티아논.피라클로스트로빈 유현탁제 32 (24+8)	매카니

## 1 살균제 - 콩 (태광)

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
들불병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕
세균성점무늬병	가4	옥솔린산 수화제 20	고수, 무름반점독, 우승탄, 일기당천, 일취월장, 일품, 콜라보, 크린킹, 태왕

## 2 살충제 - 콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	포레이트 입제 5	싸이메트
	3a	베타사이플루트린 분제 0.2	지오골드

2 살충제 - 콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다아라
노린재류	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
		비펜트린 수화제 2	타스타
	3a	에토펜프록스 유제 20	세베로
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	3a+18	에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+22a	비펜트린.인독사카브 수화제 3.5 (1+2.5)	후려니
		에토펜프록스.인독사카브 수화제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	3a+4a	람다사이할로트린.티아메톡삼 입상수용제 8.1 (1.4+6.7)	스토네트
	4a	디노테퓨란 액제 10	술단
		클로티아니딘 수화제 8	세시미
		클로티아니딘 액상수화제 8	빅카드, 톡소리
		티아메톡삼 입상수화제 10	아타라
	4a+3a	디노테퓨란.에토펜프록스 수화제 13 (5+8)	청실홍실
		아세타미프리드.에토펜프록스 수화제 10.5 (2.5+8)	만장일치
담배거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
		루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	3a+18	에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
	3a+22a	비펜트린.인독사카브 수화제 3.5 (1+2.5)	후려니
	3a+28	에토펜프록스.플루벤디아마이드 수화제 14 (8+6)	패키지
	4a+15	아세타미프리드.디플루벤주론 수화제 19(5+14)	천하평정
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피탄
		사이클라닐리프롤 액제 9	버디프린스

## 2 살충제 - 콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
담배거세미나방 (무인항공기)	3a+22b	에토펜프록스,메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
대만총채벌레	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
배추좀나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
	미분류+5	피리달릴,스피네토람 유탁제 19,5 (15+4.5)	아리썬버드
세출콩들명나방	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
열대거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트, 델리게이트
	18	메톡시페노자이드 수화	팔곤
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
		플루벤디아마이드 액상수화제 20	애니충
	1b+3a	디클로르보스,람다사이할로트린 분산성액제 20,8 (20+0,8)	돌격대
	1b+4a	아세페이트,이미다클로프리드 수화제 25 (20+5)	아나콘다
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	3a+22a	비펜트린,인독사카브 수화제 3,5 (1+2,5)	선제타격, 후려니
		비펜트린,인독사카브 유현탁제 12 (2+10)	절대강자
3a+28	에토펜프록스,플루벤디아마이드 수화제 14 (8+6)	바이킹	
3a+4a	람다사이할로트린,티아메톡삼 입상수용제 8,1 (1,4+6,7)	스토네트	
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
차면지응애	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
총채벌레류	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
콩나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토총패스
	3a+4a	람다사이할로트린,티아메톡삼 입상수용제 8,1 (1,4+6,7)	스토네트

2 살충제 - 콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
콩나방	4a+18	클로티아니딘.메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
	미분류+5	피리달릴.스피네토람 유탁제 19.5 (15+4.5)	아리썬버드
콩은무늬밤나방	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토총패스
	3a+4a	람다사이할로트린.티아메톡삼 입상수용제 8.1 (1.4+6.7)	스토네트
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오
콩진딧물	29	플로니카미드 입상수용제 50	헥사곤
		플로니카미드 입상수화제 10	세티스
		플로니카미드 입상수화제 50	세티스
	3a+4a	비펜트린.이미다클로프리드 수화제 10 (2+8)	천하무적
	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
		티아클로프리드 액상수화제 10	웅단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
	4a+15	아세타미프리드.루페누론 액상수화제 13 (8+5)	젠토린
	4c	설펍사플로르 액상수화제 7	트랜스포م, 스트레이트
9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스	
툽다리개미허리 노린재	18+3a	크로마페노자이드.에토펜프록스 유제 13(3+10)	프라우스
	1b+3a	디클로르보스.람다사이할로트린 분산성액제 20.8 (20+0.8)	돌격대
	1b+4a	아세페이트.이미다클로프리드 수화제 25 (20+5)	아나콘다
	3a	비펜트린 액상수화제 2	리모트
		비펜트린 유제 1	타스타
		비펜트린 입상수화제 8	메가줄, 메이저, 캡처
		에토펜프록스 수화제 10	타키온
		에토펜프록스 유제 20	요절충, 총케이오
		에토펜프록스 유탁제 10	젠토총패스, 총졸라
		에토펜프록스 캡슐현탁제 20	쾌속탄
	3a+15	비펜트린.노발루론 액상수화제 9.4 (4.7+4.7)	다이몬파스트
	3a+1a	델타메트린.티오디카브 액상수화제 31 (1+30)	신기록-D
	3a+22a	비펜트린.인독사카브 유현탁제 12 (2+10)	절대강자
		에토펜프록스.인독사카브 유탁제 11.5 (10+1.5)	바이킹
	3a+22b	에토펜프록스.메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미
3a+28	에토펜프록스.플루벤디아마이드 수화제 14 (8+6)	패키지	

## ② 살충제 - 콩

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
툽다리개미허리 노린재	3a+4a	델타메트린.티아클로프리드 액상수화제 9.6 (1,6+8)	하이캣트
	3a+4c	람다사이할로트린.설펍사플로르 액제 8.2 (2+6,2)	백만장자
	4a+15	아세타미프리드.디플루벤주론 수화제 19(5+14)	천하평정
		아세타미프리드.루페뉴론 액상수화제 13 (8+5)	젠토런
	4a+18	클로티아니딘.메톡시페노자이드 액상수화제 15 (7+8)	유토피아
	4a+3a	아세타미프리드.비펜트린 입상수화제 9 (6+3)	직격탄
4c	설펍사플로르 입상수화제 7	스트레이트	
툽다리개미허리노 린재 (무인항공기)	15+3a	비스트리플루론.에토펜프록스 유현탁제 25 (10+15)	자칼
	3a	비펜트린 유제 1	타스타
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	3a+18	비펜트린.메톡시페노자이드 액상수화제 10 (2+8)	나도야
		에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3,2)	바로확
3a+22b	에토펜프록스.메타플루미존 유현탁제 11 (8+3)	살리미	
파밤나방	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔곤
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10,26	베네비아
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
콩	살균	조류기피	카+1a	티람.메티오카브 종자처리 액상수화제 30 (20+10)	보호망
			C2	리뉴론 수화제 50	아파론, 한사리
	제초	일년생잡초	C2+N	리뉴론.티오벤카브 유제 70 (10+60)	아시매
			F3	클로마존 입제 2	콩맨드
			K1	에탈플루랄린 유제 35	쏘나란
				트리플루랄린 유제	동방트리린, 삼공트리린

3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명	
콩	제초	일년생잡초	K3	디메테나미드-피 유제 62.3	프론티어골드	
				메타자클로르 입제 1.5	바태바태	
				메톨라클로르 세립제 4	밧가리	
				메톨라클로르 유제 40	바테스타, 서두러, 위드헌터, 풀타파	
				메톨라클로르 유탁제 30	밧가리	
				메톨라클로르 입제 4	바테스타, 서두러, 아리올킬, 전초전	
				알라클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라	
				알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라	
				에스-메톨라클로르 유제 25	동실, 듀알골드, 발대장, 손퍼네, 슈퍼장군	
				에스-메톨라클로르 유제 86.49	듀알골드	
				에스-메톨라클로르 입제 2.5	동실	
				에스-메톨라클로르 입제 2.5	듀알골드	
				에스-메톨라클로르 입제 2.5	발대장	
		일년생잡초 (광엽 및 화본과)	K3+K1	K1	디메테나미드-피, 펜디메탈린 유제 25 (5+20)	상지기
					에탈플루랄린 입제 2.5	쏘나란
		일년생잡초 (화본과)	A		세톡시딤 유제 20	나브
					클레토딤 유제 12.5	셀렉트
					페녹사프로프-피-에틸 유탁제 7	푸로레, 화본킬
					프로파퀴자포프 유제 10	아질
	플루아지포프-피-뷰틸 유제 17.5				그래스다운, 뉴원사이드, 젠스필드, 풀명장	
할록시포프-아르-메틸 유제 10	슈퍼갤런트					
일년생화본과잡초	A	A	페녹사프로프-피-에틸 미탁제 3.5	콩풀		
콩밭	제초	일년생잡초	E+H	에스-메톨라클로르 입제 2.5	미리처	
				플루티아셋메틸, 글루포시네이트 암모늄 미탁제 12.2 (0.2+12)	확타	
			H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타, 삭솔이	
				글루포시네이트-피 액제 9.8	바로바로, 자쿠사	
			K3	나프로파마이드 입제 2.5	파워리놀	
				메타자클로르 액상수화제 15	바태바태	
에스-메톨라클로르 유제 25	초간편, 초깨비, 플에신					



### 3 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
콩밭	제초	일년생잡초	K3+K3	메톨라클로르, 나프로파마이드 입제 3.5 (3+0.5)	롱런
			K3+N	에스-메톨라클로르, 티오벤카브 유제 42 (12+30)	다지기
				에스-메톨라클로르, 티오벤카브 입제 7 (2+5)	발대왕
		일년생잡초 (화분과)	A	플루아지포프-피-뷰틸 유제 17.5	신싸이드
		일년생화본과잡초	A	페독사프로프-피-에틸 분산성액제 7	푸레만
콩밭(휴간)	제초	일년생잡초	H+E	글루포시네이트암모늄, 티아페나 실 액상수화제 16.8 (16+0.8)	테라도골드

---

# 퀴노아

---

## → 주의사항



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

① 살균제 - 퀴노아

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	가1	메탈락실-엠 수화제 12	리도밀골드
	다3	피록시스트로빈 입상수화제 25	수퍼킵
	아5	만디프로파미드 액상수화제 22,59	래버스
	아5+다3	디메토모르프, 피리클로스트로빈 액상수화제 25,5 (16+9,5)	캐스팅
역병	가1	메탈락실-엠 수화제 12	리도밀골드
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탐케어, 포룸
		만디프로파미드 액상수화제 22,59	래버스

---

# 토란

---

## → 주의사항



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

## 2020년 농약등록 현황

### ① 살충제 - 토란

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색날개매미충	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
담배거세미나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2,15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	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
	18	플루페녹수론 분산성액제 5	충애존, 카스케이드
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	1b	폭심 입제 2	보라톤
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
		메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
비펜트린 수화제 2		강써브, 떼부자, 이차메, 충애짱, 타스타	
에토펜프로스 수화제 10		충스탐, 크로캅, 타키온, 트레본	
3a+1b	델타메트린,테부피림포스 입제 21(0,1+2)	근충탄	
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	
목화진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기가팜, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 충대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤,피메트로진 입상수화제 60(10+50)	미네토스타
		3a	델타메트린 유제 1
비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타		

## ① 살충제 - 토란

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복숭아혹진딧물	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
응애류	21a	테부펜피라드 유제 10	피라니카
점박이응애	10b	에톡사졸 액상수화제 10	주움
	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	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
총채벌레류	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메가히트, 모스파워, 볼카누스, 브리핑, 썬이충, 에이팜, 예코골드, 워록, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
파밤나방	6	에마멕틴벤조에이트 입상수화제 5	킹팜, 킹팜골드, 파워네트, 파죽지세
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오

---

# 트리티케일

---

## → 주의사항



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

2020년 농약등록 현황

① 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
트리티케일	생조	절간단축	비대상	에테폰 액제 39	경농에세폰, 숙기단, 신농팜에세폰, 에렐폰, 에세폰다, 영일에세폰, 인바이오에세폰, 착색왕
	제초	일년생잡초	B	티펜설퍼론메틸 입상수화제 75	하모니
			K3	뷰타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터



---

# 팜

---

## → 주의사항



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

## 2020년 농약등록 현황

### ① 살균제 - 팔

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
갈색무늬병	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	가우스, 금단, 나폴레옹, 더블잰, 레이피어, 런닝맨, 바빌론, 안티탄, 카브리오에이, 쾌청탄, 탄저클로스, 품새, 피라미드, 흥행탄
		피록시스트로빈 액상수화제 25	아칸토
	사1	메트코나졸 액상수화제 20	디렉터, 살림꾼, 올샷
	카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우드, 팜한농프로피, 프로랭스
붉은잎마름병	나1+사1	티오파네이트메틸,트리플루미졸 수화제 60 (45+15)	군타임, 모도우리
	다2	펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플루오피람 액상수화제 40	머큐리
미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도	
탄저병	다2+다3	펜티오피라드,트리플록시스트로빈 액상수화제 26 (9+17)	트리플캡
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 다송왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 원킵, 탑앤티, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
		트리플록시스트로빈 입상수화제 50	에이플
		피라클로스트로빈 유제 22.9	스탠바이, 카네기, 카브리오
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘, 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드
카	프로피네브 수화제 70	균피아, 새론, 성보네, 안트라콜, 어바우드, 팜한농프로피, 프로랭스	
흰가루병	다2	아이소피라잠 유제 12.57	새나리, 올타쿠나
		펜티오피라드 유제 20	크린캡
		플루오피람 액상수화제 40	머큐리
		플룩사피록사드 액상수화제 15.3	카디스
	미분류	메트라페논 액상수화제 25.2	비반도
		플루티아닐 유제 5	시워내

### ② 살충제 - 팔

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	1b	클로르피리포스 입제 2	강숫, 경농그로포, 더스반, 킬토충, 토사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄

2 살충제 - 팔

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검거세미밤나방	1b	클로르피리포스 입제 2	강숲, 경농그로포, 더스반, 킬토충, 토사충
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		테플루트린 입제 0.5	포스
	4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다아라
나방류	1b	페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
노린재류	3a	비펜트린 유제 1	강써브, 뉴중원군, 다이다이, 스머프, 타스타
		알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
담배거세미나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거닛, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
		클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	18	메톡시페노자이드 수화제 4	팔콘
		메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
	3a+18	에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제 11.2 (8+3.2)	바로확
3a+22a	비펜트린.인독사카브 수화제 3.5 (1+2.5)	선제타격, 후려니	
아카시진딧물	23	스피로테트라멧 액상수화제 22	모벤토
	3a	람다사이할로트린 유제 1	박빙, 서티스, 에포킬, 주렁, 침병, 곤돌, 효자손
		알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
	4c	설펠사플로르 액상수화제 7	트랜스폼
9b	피메트로진 수화제 25	쥬스, 체스	
진딧물류	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁
콩명나방	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네아, 섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 칼체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거닛, 스마트킬, 위무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	3a	에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토충패스, 총졸라
큰검정풍뎡이	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸당충, 아리타보, 카운타, 토양탄

## ② 살충제 - 팔

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
큰검정풍뎡이	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
		테플루트린 입제 0.5	포스
	4a	이미다클로프리드 입제 2	노다지, 베테랑, 비리아웃, 아리이미다, 젠트래피드킬, 진스탑, 코니도, 코만도, 코모도, 호리도
파밤나방	5	스피네토람 액상수화제 5	엑셀트
	13	클로르페니피르 액상수화제 10	섹큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 총레스, 총킵, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	14	티오사이클람하이드로젠옥살레이트 수화제 25	주무기
	28	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
	1b	에토프로포스 입제 5	모캡, 신농팜캡, 젠토캡, 총에센, 필사충
		페니트로티온 유제 50	새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
		펜토에이트 분제 2	엘산
	22a	인독사카브 수화제 10	암메이트
	3a	비펜트린 유제 1	강써브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
미분류	피리달릴 유탁제 10	알지오	
풀색노린재	1b	페니트로티온 유제 50	기개세, 새메프, 슈라치온, 스미치온, 옥토
	3a	알파사이퍼메트린 유제 2	만렙, 메가패스, 명쾌탄, 바이엘알파스린, 화스탁

## ③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
팔	제초	일년생잡초	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
		일다년생잡초	K3	알라클로르 입제 5	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 아리알라

---

# 호밀

---

## → 주의사항



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

## 2020년 농약등록 현황

### ① 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
호밀	생조	절간단축	비대상	에테폰 액제 39	경농에세폰, 속기단, 신농팜에세폰, 에렐폰, 에세폰다, 영일에세폰, 인바이오에세폰, 착색왕
	제초	일년생잡초	B	티펜설퓨론메틸 입상수화제 75	하모니
			K3	뷰타클로르 유제 58.8	마세트, 매끄란, 부타, 삼공부타, 석권, 아리부타, 유일부타, 풀헌터