

72

무(알타리무 등)

• '19년 잔류조사 결과 검출된 미등록 농약성분(검출건수)

등록제한

1

| 인체 또는 환경에 유해 수준 |

- ☞ 프로사이미돈(5), 다이아지논(2), 카보퓨란(2), 플루퀸코나졸(1)

| 폐기농약·밀수농약 |

- ☞ 오메토에이트(2)

미등록
농약성분

2

- ☞ 프로파모카브(5), 카벤다짐(5), 펜디메탈린(3), 만디프로파미드(3), 아이소프로티올레인(3), 클로르피리포스-메틸(2), 리뉴론(2), 메타벤즈티아주론(1), 아미설브롬(1), 페녹사닐(1), 클로로탈로닐(1), 프로파닐(1), 옥사딕실(1), 트리사이클라졸(1), 크레속심메틸(1)

• 주의사항



- ☞ 무는 식용부위에 따라 무뿌리(근채류), 무잎(엽채류/무시래기, 무청, 알타리무 등)으로 구분되며, 대부분 알타리무에서 부적합이 발생되기 때문에 생산농가에서는 등록된 농약을 안전사용기준에 맞게 사용
- ☞ 알타리무를 생산하는 농가는 (*) 표시된 농약품목을 사용하지 말 것
- ☞ 알타리무 재배농가는 추가등록이 제한된 프로사이미돈, 다이아지논 등 농약을 사용 금지하고, 해당 병해충에 사용 가능한 대체농약을 사용할 것
- ☞ “농약정보서비스”(pis.rda.go.kr), “농사로”(www.nongsaro.go.kr) 또는 농약판매상에게 등록여부 및 안전사용기준을 확인하고 사용할 것

2020년 농약등록 현황

① 살균제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
검은무늬병	다2	펜티오피라드 유제 20 플룩사피록사드 액상수화제 15.3	크린캡 카디스
	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 비로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리비바, 오티바, 원킬, 탑앤탑, 투빅, 폴리비전, 프리건, 행운
	다5	플루아지남 액상수화제 50	루비콘, 모두랑, 어랜지, 언더힐, 우람, 후론골드
	마3	이프로디온 액상수화제 43	로브랄
	사1	디페노코나졸 수화제 10 테부코나졸 액상수화제 20	균가네, 매직소, 밀고, 유틸리티, 젠토왕, 팜존, 푸르겐, 푸른탄, 푸리온, 핵탄, 흑성, 갈반뚝
	사1+다3	디페노코나졸.피리벤카브 액상수화제 16(6+10)	실바코플러스, 타비야
			차단
곰팡이류	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝
균핵병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
	사1	헥사코나졸 액상수화제 5 프로피코나졸 분산성액제 25	한빛
			업스톱
노균병	가1	메탈락실 수화제 25	다수단, 도미노, 롱터치, 리도밀, 메타밀, 삼공메타실, 새메타실, 신농메타실, 인바이오메타실, 키리졸브
	나3	에타복삼 액상수화제 15	텔루스
	다3	피라클로스트로빈 입상수화제 20	나풀레옹, 흥행탄
	다3+아5	아족시스트로빈.디메토모르프 입상수화제 23 (8+15)	라보트
	다4	사이아조파미드 액상수화제 10	기습, 롬멜, 미리카트, 파인더, 포카드
	다4+아5	사이아조파미드.플루오피콜라이드 액상수화제 13 (7+6)	원프로
		사이아조파미드.발리페날레이트 액상수화제 8 (3+5)	동방야그로솔루션
	다8+아5	아메톡트라딘.디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젬프로
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메기폰
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝
	미분류+다3	사이목사닐.파목사돈 액상수화제 21 (12+9)	이카초
	아5	디메토모르프 수화제 25	더존, 온저내, 유일스피드, 젠토팜, 탑케어, 포룸

① 살균제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
노균병	0 5+다3	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제 25.5 (16+9.5)	캐스팅
	0 5+다5	디메토모르프.플루아지남 액상수화제 34.6 (17.3+17.3)	반조포르테
노균병 (무인항공기)	다8+아5	아메톡트라딘.디메토모르프 액상수화제 47 (27+20)	젬프로
무름병	가4	옥솔린산 수화제 20 옥솔린산 입상수화제 20	고수, 일품, 콜라보 배치엔진품
	가4+라4	옥솔린산.스트렙토마이신 수화제 25 (10+15)	아무러
	가4+아3	옥솔린산.발리다마이신에이 수화제 20 (15+5)	연금술사, 위풍당당
	다5+차2	플루아지남.프로베나졸 세립제 3.5 (1+2.5)	모두랑골드
	라3	가스가마이신 입상수화제 10	메가폰
	라3+아4	가스가마이신폴리옥신디 입상수화제 13 (9+4)	차트라
	라4	스트렙토마이신 수화제 20	아그렙토
	라4+아3	스트렙토마이신.발리다마이신에이 수화제 20 (5+15)	방범대
	0 3	발리다마이신에이 수용제 10 발리다마이신에이 액상수화제 20	리치문, 무름탄, 신태양, 용마루, 유망주, 한우물 한누내
	카+라3	코퍼옥시클로라이드.가스가마이신 수화제 50.75 (45+5.75)	가스란
뿌리혹병	다2	플루설파마이드 세립제 0.3 (*)	흑안나골드
		플루설파마이드 입제 0.2 (*)	흑안나
	다5	플루아지남 분제 0.5	후론사이드
		플루아지남 분제 1	후론사이드플러스
		플루아지남 수화제 50	후론사이드
	다5+차2	플루아지남.프로베나졸 세립제 3.5 (1+2.5)	모두랑골드
	미분류	디메틸디설파이드 직접살포액제 99.55	팔라딘
생육억제	사1	디니코나졸 수화제 5	빈나리
		디니코나졸 액상수화제 5	빈나리
		메트코나졸 액상수화제 20	살림꾼, 올샷
시들음병	다2+가1	플록사피록사드.메탈락실-엠 액상수화제 8 (4+4)	뉴단
		플루아지남.프로베나졸 세립제 3.5 (1+2.5)	모두랑골드
	미분류	다조멧 입제 96.5	밧사미드
잎마름병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
	다2	티플루자마이드 액상수화제 21	가디온, 그래탐, 멀리건, 트리닥터
		플록사피록사드 액상수화제 15.3	카디스

① 살균제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
잎마름병	다3	아족시스트로빈 액상수화제 21.7	골든왕, 균디스, 균메카, 다승왕, 두루두루, 매직탄, 미라도, 바로티바, 소방수, 아너스, 아리아족시, 아젠포스, 알리바바, 오티바, 월키, 탐앤탐, 투비, 폴리비전, 프리건, 행운
	사1	디페노코나졸 액상수화제 10	푸름이
잎썩음병	나4	펜사이큐론 액상수화제 20	갈무리, 경가미, 농프로, 몬세렌
잘록병	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팽이별, 해드림골드, 효자촌
	사1	헥사코나졸 액상수화제 2	멀티샷, 삼공헥사코나졸, 쓰리뷰, 헥코졸
	0 3	발리다마이신에이 수용제 10	리치문, 무름단, 신태양, 옹마루, 유망주, 한우물
잿빛곰팡이병	다2	보스칼리드 입상수화제 49.3	칸투스, 후광
	다2+다3	플루오피람, 트리플록시스트로빈 액상수화제 42.6 (21.3+21.3)	머큐리슈퍼
	마2	플루디옥소닐 액상수화제 20	뜨래조아, 사파이어, 샤이나, 애니팡, 앤티팡, 엘도라도, 이레이저, 잿비세, 청풍명월, 팽이별, 해드림골드, 효자촌
	마3	이프로디온 수화제 50	균사리, 균프로, 로데오, 로브랄, 명작수, 살균왕, 새노브란, 인바이오이프로, 잿빛곰팡이마름뚝
점무늬병	다3+마2	아족시스트로빈, 플루디옥소닐 액상수화제 30 (15+15)	참누리
종자소독	다2+카	카복신, 티람 분제 75 (37.5+37.5)	비타지람
탄저병	나3	에타복삼 액상수화제 15	텔루스
	다2+다3	플루오피람, 트리플록시스트로빈 액상수화제 42.6 (21.3+21.3)	머큐리슈퍼
	다3	피라클로스트로빈 액상수화제 11	프로키온
	피리벤카브	액상수화제 20	선두주자
	피록시스트로빈	액상수화제 25	아칸토
흰녹가루병	사1+사1	프로피코나졸, 테부코나졸 유현탁제 22 (10+12)	영일베스트
흰무늬병	사1	디페노코나졸 액상수화제 10	로티풀, 스페이드, 아이템, 푸름이

① 살균제 - 알타리무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
녹병	사1	헥사코나졸 액상수화제 5	한빛
흰가루병	사1	헥사코나졸 액상수화제 5	한빛

② 살충제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
거세미나방	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지, 렘페이지
	15	클로르플루아주론 유제 5	아타브론
	1b	클로르피리포스 입제 2	강슛, 경농그로포, 더스반, 킬토충, 토시충
	포레이트 입제 5	싸이메트	
	폭심 입제 2	보리톤	
	3a	비펜트린 입제 0.2	농활탄, 스펙, 조쿠만
	티플루트린 입제 0.5	포스	
	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근충탄
		사이플루트린.테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	카핀다
검거세미밤나방	4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다아라
	1b	클로르피리포스 입제 2	강슛, 경농그로포, 더스반, 킬토충, 토시충
		폭심 입제 2	보라톤
	1b+1b	에토프로포스.터부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
고자리파리	3a+1b	비펜트린.터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸콘
	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다아라
굼벵이	1b	터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅충, 아리타보, 카운타, 토양탄
	3a	베타사이플루트린 분제 0.2	지오골드
	3a+1b	비펜트린.폭심 입제 1.6 (0.1+1.5)	나기충
나방류	15+4c	디플루벤주론.설폭사플로르 입상수화제 26.2 (20+6.2)	명검
노린재류	1b	펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 증자비
담배거세미나방	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지, 렘페이지
	22b	메타플루미존 액상수화제 20	앨버드
대만총채벌레	5	스피네토람 액상수화제 5	엑설트
	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닉터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메기하이트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이충, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 액상수화제 10	미네야, 셕큐어, 써커데드, 엔젤팜, 올래팜, 충레스, 쟁킥, 클린메이커, 킬체인, 타이팜, 트럼프, 팜큐어, 하이충, 헌티드
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	4a	티아클로프리드 액상수화제 10	다고마, 용단폭격, 칼립소, 큐티클, 프레쉬팜
무태두리진딧물	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	29+4c	플로니카미드.설폭시플로르 입상수화제 10(5+5)	빅스톤

② 살충제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무태두리진딧물	4a	아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타
	4a+6	아세타미프리드.에마멕틴벤조에이트 액제 10 (8+2)	살무사
	4c	설폭사플로르 입상수화제 7	스트레이트
	6+29	에마멕틴벤조에이트.플로니카미드 입상수화제 9 (2+7)	기대찬
	9b	피리플루쿠나준 액상수화제 6.5 피메트로진 입상수화제 49	팡파레에스 우수수, 플래넘
	5	스피네토람 액상수화제 5	엑설트
배추좀나방	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말리타, 맥스팜, 메가트론, 메기하트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이총, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	노발루론 액상수화제 10	라이몬
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5 플루벤디아마이드 액상수화제 20	토리치 애니僮
	22b	플룩사메타마이드 유제 9 메타플루미존 액상수화제 20 메타플루미존 유제 20	캡틴 앨버드 벨스모
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	3a	비펜트린 수화제 2 펜발러레이트 유제 5	강써브, 폐부자, 이차메, 총에짱, 타스타 강심장, 경농피レス, 나대로, 미성살충탄, 성보피レス, 아리피レス, 인바이오피レス, 케레스, 특총탄, 푸레스, 피레탄, 하이피レス, 멜나방탄, 스미사이딘, 총아웃, 푸로사이딘, 플래툰
	3a+미분류	에토펜프록스.피리달릴 미탁제 15.5 (8+7.5)	슈페리온
	6+22a	에마멕틴벤조에이트.인독사카브 수화제 9.7 (1.7+8) 에마멕틴벤조에이트.인독사카브 수화제 9.7 (1.7+8.0)	골리앗, 인도에마 역시나
	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5 피리달릴 유탁제 10	라피탄 알지오
	미분류+18	피리달릴.테부페노자이드 유현탁제 30 (16+14)	골드러쉬
배추흰나비	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말리타, 맥스팜, 메가트론, 메기하트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이총, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	15	루페뉴론 유제 5	나방다망, 나방스타, 매치, 버거넷, 스마트킬, 워무킬, 젠토나방킬, 파밤탄, 활주로
	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아

② 살충제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
배추흰나비	28	클로란트라닐리프롤 입상수화제 5	알타코아
	3a	델타메트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원
벼룩잎벌레	5	스피네토람 입상수화제 5	엑설트, 멜리게이트
	13	클로르페니파르.플록사메타미아드 유제 10(3+7)	타르보
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	1b	클로르피리포스 입제 2	강슛, 경농그로도, 더스반, 키토총, 토시총
		터부포스 입제 3	땅사, 말뚝, 멸땅총, 아리타보, 카운타, 토양탄
		펜토에이트 유제 47.5	경농파프, 엘산, 쟁자비
		포레이트 입제 5	싸이메트
	1b+1b	에토프로포스.터부포스 입제 5.5 (4+1.5)	심마니
	22b	메타플루미존 유제 20	벨스모
	3a	림다사이할로트린 분제 0.2	블락킹
		비펜트린 입제 0.2	농활단, 스퍼, 조쿠만
		에토펜프록스 수화제 10	충스탑, 크로캅, 타키온, 트레본
		에토펜프록스 유제 20	세베로
		테플루트린 입제 0.5	포스
벼룩잎벌레 (무인항공기)	3a+1b	델타메트린.테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	근총탄
		비펜트린.카두사포스 입제 2.6 (0.1+2.5)	슈퍼캡
		비펜트린.터부포스 입제 1.6 (0.1+1.5)	데푸콘
		비펜트린.폭심 입제 1.6 (0.1+1.5)	나가총
		사이플루트린.테부피림포스 입제 2.1(0.1+2)	카핀다
	3a+4a	테플루트린.티아메톡삼 입제 1(0.5+0.5)	테라피
	4a	디노테퓨란 분제 0.7	디티07
		디노테퓨란 수화제 10	오신
		디노테퓨란 입제 2	대포
	4a+1b	클로티아니딘.페니트로티온 입제 5.3 (0.3+5)	다이라
	6+4a	아바멕틴.디노테퓨란 액제 21.2 (1.2+20)	번이웃
	6+4a	아바멕틴.아세타미프리드 입상수화제 9.5 (1.5+8)	타이틀
복숭아혹진딧물	23	스피로테트라맷 액상수화제 22	모벤토
	28	사이안트라닐리프롤 분산성액제 5	토리치
	29	플로니카미드 입상수화제 10	기기팜, 노믹스, 만능키, 보스카, 세티스, 쌍투스, 애피드킬, 유단자, 충대포, 플로니카, 한판승
	28+9b	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타

② 살충제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
복승야혹진딧물	3a	델타메트린 유제 1 비펜트린 유제 1	데스타, 데스플러스, 데시스, 선문델타린, 아리델타린, 업로드, 장원 강씨브, 뉴증원군, 다이다이, 스머프, 타스타
	4c	설록사풀로르 액상수화제 7	트랜스폼
	4d	플루피라디퓨론 액제 17.09	시반토
	9b	피리플루퀴나존 액상수화제 6.5	팡파레에스
		피메트로진 입상수화제 49	우수수, 플래넘
	1b	이미시아포스 입제 5	네마킥
뿌리혹선충	미분류	디메틸디설파이드 직접살포액제 99.55	팔라딘
아메리카잎굴파리	6	아바멕틴 유제 1.8	겔릭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 베클리, 버티맥, 빅캐넌, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕릴, 아바킹, 안티맥, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
	4a+5	아세타미프리드, 스피네토람 액상수화제 10 (6+4)	당찬
온실가루이	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
	9b	피리플루퀴나존 입상수화제 10	팡파레
응애류	15	플루페녹수론 분산성액제 5	총애존, 카스케이드
	3a	펜프로파트린 수화제 5	다니톨
점박이응애	6	에마멕틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메기하트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 쓸이총, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트리제, 피알럿
	21a	펜피록시메이트 액상수화제 5	살비왕
좁은가슴잎벌레	28	사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
진딧물류	15+4c	디플루벤주론, 설록사풀로르 입상수화제 26.2 (20+6.2)	명검
	4a	이미다클로프리드 수화제 10	뜨물단, 래피드킬, 비리아웃, 아리이미다, 총채진디꽃매미, 가루이뚝, 코니도, 코르니, 코사인, 타격왕, 트랙다운, 호리도
차먼지응애	21a	펜피록시메이트 액상수화제 5	살비왕
총채벌레류	28	사이안트라닐리프롤 유제 5	프로큐어
	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
	4a	디노테퓨란 입상수화제 20	멀디건, 팬텀
	6+4c	아바멕틴, 설록사풀로르 액상수화제 7.7 (1.5+6.2)	슈퍼펀치
파굴파리	28+9b	사이안트라닐리프롤, 피메트로진 입상수화제 60 (10+50)	미네토스타
파밤나방	5	스피네토람 입상수화제 5	델리게이트

② 살충제 - 무

병해충	작용기작	농약품목명	상표명
파밤나방	6	에마맥틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메기하트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 슬이총, 에이팜, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
	13	클로르페나피르 유제 5	렘페이지
	15	플루페녹수론 분산성액제 5	노몰트, 총애존, 카스케이드
	28	메톡시페노자이드 액상수화제 21	런너
		크로마페노자이드 유제 5	하이메트릭스
		테부페노자이드 액상수화제 20	미믹
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
	3a	클로란트라닐리프롤 수화제 4	프레바톤
		에토펜프록스 유탁제 10	명타자, 블라인드, 알리바바, 젠토충패스
		아세타미프리드, 인독사카브 액상수화제 9 (4+5)	캐치온
파총채벌레	미분류	사이클라닐리프롤 액제 4.5	라피단
		사이클라닐리프롤 액제 9	버디프린스
		파리달릴 유탁제 10	알지오
	5	스피네토람 액상수화제 5	엑설트
무	제초	아바맥틴 유제 1.8	겔럭시, 농바이쳐, 도니온, 돌보미, 레딧고, 로멕틴, 마니팜, 버클리, 버티맥, 빅캐년, 선문이응애충, 슈퍼캐치, 쏘렌토, 아라베스크, 아바멕릴, 아바킹, 안티멕, 에코멕틴, 올스타, 응애특급, 이글원, 인덱스, 큐멕틴, 타마스, 프라도, 하이원, 하이칸
		에마맥틴벤조에이트 유제 2.15	네이팜, 닥터팜, 동작그만, 말라타, 맥스팜, 메가트론, 메기하트, 모스파워, 불카누스, 브리핑, 슬이총, 에코골드, 워록, 제트팜, 카이노바, 킹팜골드, 트라제, 파일럿
		사이안트라닐리프롤 유상수화제 10.26	베네비아
		아세타미프리드 수화제 8	모스피란, 샤프킬, 어택트, 젠토스타

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무	제초	일년생잡초	H	글루포시네이트암모늄 액제 18	바스타
			K3	나프로파마이드 수화제 50	데브리놀골드, 슈퍼데브리놀, 영일파미드, 이비엠파미드, 인바이오파미드, 파미놀, 팜한농파미드
				알리클로르 유제 43.7	경농알라, 동방알라, 라쏘, 삼공알라, 선문알라, 성보알라, 아리알라, 알쏘라

③ 기타 농약

작물세부명	용도	병해충	작용기작	농약품목명	상표명
무	제초	일년생잡초	K3	에스-메톨라클로르 유제 25	등실, 듀알골드, 밭대장, 슈퍼장군
				에스-메톨라클로르 유제 86.49	듀알골드
				에스-메톨라클로르 입제 2.5	등실, 듀알골드, 밭대장
		일년생잡초 (화분과)	N	티오벤카브 입제 7	사단
				세톡시דים 유제 20	나브
		일년생화분과 잡초	A	플루아지포프-파-뷰틸 유제 17.5	뉴원싸이드
				클레토דים 유제 12.5	셀렉트
				프로헥사디온칼슘 액상수화제 20	비비풀
무밭	제초	일년생잡초	H	에스-메톨라클로르 입제 2.5	미리처
				글루포시네이트암모늄 액체 18	삭술이
			K3	글루포시네이트-피 액체 9.8	자쿠사
				나프로파마이드 입제 2.5	파워리놀
			K3+N	에스-메톨라클로르 유제 25	초간편, 초깨비, 풀에신
				에스-메톨라클로르, 티오벤카브 유제 42 (12+30)	다지기
				에스-메톨라클로르, 티오벤카브 입제 7 (2+5)	밭대왕
			A	플루아지포프-파-뷰틸 유제 17.5	신싸이드