

식품의 기준 및 규격 일부개정고시(안) 행정예고

2018. 9. 18.

식품의약품안전처

「식품의 기준 및 규격」(식품의약품안전처고시 제2018-60호, 2018. 8. 16.)을 일부 개정함에 있어 국민에게 미리 알려 의견을 수렴하고자 그 취지, 개정 이유 및 주요 내용을 「행정절차법」 제46조에 따라 다음과 같이 공고합니다.

2018년 9월 18일

식품의약품안전처장

식품의 기준 및 규격 일부개정고시(안) 행정예고

1. 개정 이유

국제식품규격(CODEX)에 맞춰 식품원료 분류를 개정하고 국내외에서 사용되는 농약에 대한 잔류허용기준 및 시험법을 신설·개정하여 국민에게 안전한 식품을 공급하고자 함

2. 주요 내용

가. 식품원료의 분류 개정[안 제1. 4. 1)]

- 1) 식물성 원료 분류를 국제규격(CODEX)과 조화하고, 누락된 항목에 대한 추가 필요
- 2) 식물성 원료 분류의 신설 및 개정
- 3) 식물성 분류를 신설 및 개정함으로써 농약 잔류허용기준 적용을 보다 명확화하게 관리

나. 콩나물 중 육-비에이 농약 기준 개정[안 제2. 3. 7) (2)]

- 1) 콩나물에 농약 사용기준 변경에 따른 잔류허용기준 개정 필요
- 2) 콩나물에 등록된 육-비에이(6-BA, 6-Benzyl aminopurine, Benzyladenine)에 대한 농약 잔류허용기준 개정
- 3) 콩나물에 대한 농약 잔류허용기준 개정으로 국민에게 안전한 식품 공급

다. 농산물 중 농약 잔류허용기준 신설 및 개정[안 별표 4 중 (9) 델타

메트린, (20) 다이캇, (26) 디페노코나졸, (29) 디플루벤주론, (30) 리뉴론, (32) 말라티온, (35) 메토밀, (38) 메탈락실, (46) 메틸브로마이드, (50) 베나락실, (51) 베노밀, (61) 비펜트린, (63) 세톡시딤, (66) 사이퍼메트린, (68) 사이할로트린, (69) 사이헥사틴, (71) 아미트라즈, (79) 알루미늄포스파이드 (83) 에티온, (84) 에탈플루랄린, (85) 에토펜프록스, (90) 엔도설판, (101) 이미다클로프리드, (105) 이프로디온, (109) 티오파네이트메틸, (111) 카바릴, (112) 카벤다짐, (125) 클로로탈로닐, (131) 클로르피리포스, (133) 테부코나졸, (135) 터부포스, (143) 트리아조포스, (150) 티아벤다졸, (155) 파라티온메틸, (157) 퍼메트린, (162) 페니트로티온, (163) 펜디메탈린, (165) 펜뷰코나졸, (175) 포사론, (176) 포스멧, (180) 플루실라졸, (186) 프로클로라즈, (190) 프로페노포스, (192) 프로피코나졸, (196) 피리미포스메틸, (198) 피페로닐부톡사이드, (200) 헥사코나졸, (201) 헥시티아족스, (206) 클로르페나피르, (209) 테플루벤주론, (218) 디메토모르프,

(220) 디에토펜카브, (221) 디티아논, (224) 사이목사닐, (225) 사이프로디닐, (226) 사이프로코나졸, (227) 아세타미프리드, (228) 아족시스트로빈, (230) 크레속심메틸, (231) 클로르플루아주론, (234) 펜피록시메이트, (235) 포스티아제이트, (238) 플루디옥소닐, (239) 플루아지남, (242) 루페뉴론, (246) 스피노사드, (248) 아바멕틴, (249) 에마멕틴 벤조에이트, (253) 이미벤코나졸, (257) 플루퀸코나졸, (259) 피리메타닐, (265) 디메테나미드, (271) 메피캇클로라이드, (290) 인독사카브, (301) 펜헥사미드, (309) 플루톨라닐, (317) 하이멕사졸, (323) 보스칼리드, (325) 사이아조파미드, (326) 아세퀴노실, (332) 클로티아니딘, (335) 트리플록시스트로빈, (337) 티아메톡삼, (338) 티라클로프리드, (342) 플루미옥사진, (343) 플루록시피르, (345) 피라클로스트로빈, (349) 노발루론, (355) 스피로디클로펜, (356) 에타복삼, (357) 디티오카바메이트, (358) 이프로발리카브, (370) 벤티아발리카브아이소프로필, (373) 스피로메시펜, (390) 시메코나졸, (391) 만디프로파미드, (395) 플루오피콜라이드, (405) 사이에노피라펜, (408) 스피네토람, (409) 아미설브롬, (412) 엠시피에이, (415) 크로마페노자이드, (422) 펜티오피라드, (423) 피록시스트로빈, (427) 이미시아포스, (428) 플루오피람, (435) 펜피라자민, (440) 설퍼릴플루오라이드, (442) 플루피라디퓨론, (448) 이마자픽, (449) 이마자피르, (455) 옥사티아피프롤린, (457) 아이속사플루톨, (461) 벤조빈디플루피르, (468) 티아페나실, (469) 플루트리아폴, (471) 테트라닐리프롤,

(472) 클로피랄리드]

- 1) 「농약관리법」에 신규 등록된 농약의 안전관리 및 수입 농산물에
농약 잔류허용기준 설정 신청에 따른 관련 기준 신설 및 개정 필요
- 2) 델타메트린 등 118종의 농약 잔류허용기준 신설 및 개정
- 3) 농산물에 농약 잔류허용기준을 합리적으로 신설 및 개정하여 국민에
게 안전한 식품 공급

라. 일반시험법 신설 [안 제7. 7.1 7.1.4 7.1.4.215]

- 1) 기준이 신설된 농약의 시험법 신설 필요
- 2) 농산물 중 클로피랄리드의 농약잔류허용기준 신설에 따라 관련 시험법 신설
- 3) 과학적인 시험법 신설로 검사 신뢰도를 제고함으로써 국민에게 안전한
식품 공급

3. 의견 제출

「식품의 기준 및 규격」 일부개정고시(안)에 대하여 의견이 있는 단체 또는 개인은 2018년 10월 10일까지 다음 사항을 기재한 의견서를 식품의약품안전처장(우편번호 : 28159, 주소 : 충청북도 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명2로 187 오송보건의료행정타운 식품의약품안전처, 참조 : 식품기준과, 전화 043-719-2420, 팩스 043-719-2400)에게 제출하여 주시기 바랍니다.

가. 예고사항에 대한 항목별 의견(찬·반 여부와 그 이유)

나. 성명(단체의 경우 단체명과 그 대표자의 성명), 주소 및 전화번호
다. 기타 참고사항

try of Trade,
try and Energy

식품의약품안전처 고시 제2018-00호

「식품위생법」 제7조제1항에 따른 「식품의 기준 및 규격」(식품의약품 안전처 고시 제2018-60호, '18. 8. 16.)을 다음과 같이 개정 고시합니다.

2018년 0월 00일

식품의약품안전처장

식품의 기준 및 규격 일부개정고시(안)

식품의 기준 및 규격 일부를 다음과 같이 개정한다.

제1. 4. 1)을 다음과 같이 한다.

1) 식물성 원료

대분류	소분류	품 목
곡류	－	귀리, 기장, 메밀, 밀, 보리, 수수, 쌀, 옥수수, 율무, 조, 퀴노아, 트리티케일, 피, 호밀 등
서류	－	감자, 고구마, 곤약(구약), 마, 카사바(타피오카), 토란 등
두류	－	강낭콩, 녹두, 대두, 동부, 렌즈콩, 리마콩, 완두, 이집트콩, 작두콩, 잠두, 팥, 피전피 등
견과 종실류	땅콩 또는 견과류	땅콩, 개암, 도토리, 마카다미아, 밤, 아몬드, 은행, 잣, 캐슈너트, 피스타치오, 피칸, 호두 등
	유지 종실류	달맞이꽃(씨), 대마(씨), 드럼스틱/모링가(씨), 들깨, 면실/목화(씨), 올리브(열매), 유채/카놀라(씨), 참깨, 팥, 해바라기(씨), 호박(씨), 홍화(씨) 등
	음료 및 감미 종실류	결명자, 과라나, 카카오원두, 커피원두, 콜라 너트 등

대분류	소분류	품 목
과일류	인과류	감, 모과, 배, 비파, 사과, 석류 등
	감귤류	감귤(금귤 포함), 레몬(라임 포함), 시트론, 오렌지, 유자, 자몽, 탕자 등
	핵과류	대추, 매실, 복숭아, 산수유, 살구, 앵두, 오미자, 자두, 체리 등
	장과류	구기자, 다래, 딸기, 무화과, 베리류[블루베리, 빌베리, 복분자(라즈베리, 블랙베리, 산딸기 포함), 아로니아, 엘더베리, 오디/멀베리, 커런트, 크랜베리/월귤 등], 으름, 포도(머루 포함) 등
채소류	열대 과일류	가시여지/그라비올라(열매), 구아바, 대추야자, 두리안, 리치, 망고, 망고스틴, 바나나, 바라밀/잭프루트, 아보카도, 아사이팜, 아세로라, 용과, 용안, 코코넛, 키위/참다래, 파인애플, 파파야, 패션 프루트 등
	결구 엽채류	배추, 브로콜리(콜리플라워 포함), 양배추(방울다다기 양배추 포함) 등
	엽채류	갯, 갯기름나물/방풍나물, 겨자채, 경수채/교나, 고들빼기, 고려엉겅퀴/곤드레나물, 고추냉이(잎), 고춧잎, 곤달비, 근대, 냉이, 뉴그린, 다채/비타민, 다청채, 당귀(잎), 돌나물, 둥글레(잎), 들깻잎, 머위, 무(잎, 열무 포함), 민들레, 비름나물, 비트(잎), 빵(잎), 산마늘/명이나물(잎), 상추, 섬쑥부쟁이/부지깽이나물, 시금치, 신선초, 쑥, 쑥갓, 썬바귀, 아욱, 양상추, 엇갈이배추(봄동, 쌈배추 등 포함), 엉겅퀴, 왕고들빼기, 우영(잎), 원추리, 유채/동초, 질경이(잎), 차즈기/차조기/자소엽(잎), 참나물, 청경채, 춘채, 취나물(곰취, 미역취, 참취), 치커리/앤디브(잎), 케일, 파드득나물/삼엽채, 파슬리, 호박(잎) 등
	엽경채류	갯개미자리/세발나물, 고구마(줄기), 고비, 고사리, 달래, 두릅, 락교/염교, 리크, 미나리, 부추, 삼채, 셀러리, 아스파라거스, 죽순, 콜라비, 토란(줄기), 파(쪽파 포함), 풋마늘(마늘종 포함) 등
근채류	근채류	고추냉이(뿌리), 당근, 더덕, 도라지, 둥글레(뿌리), 마늘, 무(뿌리), 물방기(뿌리), 비트, 사탕무, 생강, 수삼(산양삼 포함), 순무, 양파, 연근, 우영, 참나리(비늘줄기, 뿌리), 치커리(뿌리), 파스닙 등

대분류	소분류	품 목
	박과 과채류	멜론, 수박, 오이, 참외, 호박 등
	박과 이외 과채류	가지, 고추, 오クラ, 토마토(방울토마토 포함), 풋콩(꼬투리 포함된 그린빈, 대두, 스냅빈, 완두 등), 피망(파프리카 포함) 등
버섯류	-	갓버섯, 나도팽나무버섯/맛버섯, 느타리버섯, 목이버섯, 목질진흙버섯/상황버섯, 새송이버섯, 석이버섯, 송이버섯, 신령버섯, 싸리버섯, 양송이버섯, 영지버섯, 팽이버섯, 표고버섯, 황금빨나팔버섯 등
향신식물	허브류	가시여지/그라비올라(가지, 잎), 고수(잎), 돌외(잎), 드럼스틱/모링가(잎, 줄기), 라벤더, 레몬그라스, 레몬머틀, 레몬밤, 로즈마리, 루이보스, 마타리(순), 마테(잎), 민트(박하, 서양박하/페퍼민트, 스피어민트, 애플민트 등), 밀크시슬, 바질(잎), 배초향/방아잎, 사향초/백리향, 서양자초/딜(잎), 스테비아, 식용꽃(국화, 금잔화/마리골드, 장미, 캐모마일, 히비스커스 등), 아이언워트, 오레가노, 올리브(잎), 월계수, 자스민, 초피나무, 쿨란트로, 타임, 허니부쉬, 호로파(잎), 회향(잎) 등
	향신열매	노간주나무(열매), 바닐라(열매), 백미후추(열매), 산초(열매), 소두구(열매), 스타아니스/팔각회향(열매), 케이퍼(열매), 후추(열매) 등
	향신씨	겨자(씨), 고수(씨), 바질(씨), 서양자초/딜(씨), 셀러리(씨), 아니스(씨), 육두구(씨), 차즈기/차조기/자소자(씨), 캐러웨이(씨), 쿠민(씨), 호로파(씨), 회향(씨) 등
	향신뿌리	강황/심황/울금(뿌리) 등
	기타 향신식물	계피(가지, 줄기껍질), 몰약(고무수지), 사프란(암술머리), 정향(꽃봉오리) 등
차	-	차
호프	-	호프
조류	-	갈래곰보, 갈파래, 곰피, 김, 꼬시래기, 다시마, 돌가사리, 둥근돌김, 뜸부기, 매생이, 모자반, 미역, 불등가사리, 석목, 스피루리나, 우뚝가사리, 진두발, 청각, 클로렐라, 톳, 파래 등
기타 식물류		단수수, 사탕수수 등

※ 상기 '/'는 이명을 의미하며, '()'는 부위 또는 농약 기준이 동일하게 적용되는 농산물을 의미한다.

제2. 3. 7) (2) ①을 다음과 같이 한다.

① 육-비에이(6-BA, 6-Benzyl aminopurine, Benzyladenine)는 0.2 mg/kg 이하로 잔류되어야 한다.

제7. 7.1 7.1.4 중 7.1.4.215를 다음과 같이 신설한다.

7.1.4.215 클로피랄리드(Clopyralid)

가. 시험법 적용범위

곡류, 서류, 두류, 과일류, 채소류 등의 식품에 적용한다.

나. 분석원리

검체 중 클로피랄리드를 5% 포름산 함유 아세트니트릴로 추출하고 C₁₈과 alumina를 이용하여 정제한 후 액체크로마토그래프-질량분석기로 분석한다.

다. 감치

1) 액체크로마토그래프-질량분석기(LC-MS/MS)

라. 시약 및 시액

1) 용매: 잔류농약 시험용 또는 특급

2) 물: 3차 증류수 또는 이와 동등한 것

3) 표준원액: 클로피랄리드 표준품을 아세트니트릴에 녹여 1,000 mg/L가 되게 한다.

4) 표준용액: 표준원액을 무처리 시료 추출물을 이용하여 적당한 농도로 혼합, 희석한다(무처리 시료 추출물 90% 이상 포함).

5) 기타시약: 잔류농약 시험용 또는 특급

마. 시험용액의 조제

1) 추출

검체를 균질화한 후 5 g(곡류 및 두류는 약 1 kg을 혼합하여 표준체 420 μm 를 통과하도록 분쇄한 후 5 g, 서류, 과일류 및 채소류는 약 1 kg을 분쇄한 후 5 g)을 정밀히 달아 50 mL 원심분리관에 넣고 5% 포름산을 포함한 아세트니트릴 용액 20 mL를 넣고 10분간 강하게 흔들다. 원심분리관에 무수황산마그네슘 4 g, 염화나트륨 1 g, 구연산나트륨이수화물 1 g, disodium hydrogencitrate sesquihydrate 0.5 g을 넣고 1분간 강하게 흔들 후 4°C, 4,000 G에서 10분간 원심분리한다.

2) 정제

C₁₈(55~105 μm) 350 mg과 alumina(activated, neutral, 46~279 μm) 0.1 g이 담긴 15 mL 원심분리관에 '1) 추출'로부터 얻은 아세트니트릴 층 중 10 mL를 취하여 넣은 후, 1분간 강하게 흔들고 4°C, 4,000 G에서 10분간 원심분리한다. 상정액을 멤브레인필터(nylon, 0.2 μm)로 여과한 후 시험용액으로 한다.

바. 시험조작

1) 액체크로마토그래프 분석조건

가) 칼럼: C₁₈계 역상 칼럼 또는 이와 동등한 것

나) 칼럼 온도: 40°C

다) 이동상

(1) 이동상 A: 0.1% 포름산 함유 아세트니트릴

(2) 이동상 B: 0.1% 포름산 함유 물

(3) 농도구배조건

시간(분)	A(%)	B(%)
0.0	5	95
0.5	5	95
3.0	95	5
5.0	95	5
7.0	5	95

라) 이동상 유속: 0.4 mL/분

마) 주입량: 5 μL

2) 질량분석기 분석조건

가) 이온화 방법: ESI positive-ion mode

나) Capillary voltage: 0.5 kV

다) Collision gas: 아르곤(Ar)

표. 액체크로마토그래프-질량분석기 분석을 위한 특성이온

분석성분 (Compound)	평균 분자량 (MW)	관측질량 (Exact mass)	선구이온 (Precursor ion, [M+H] ⁺ , m/z)	생성이온 (Product ion, m/z)	충돌에너지 (Collision energy, eV)
클로피랄리드 (Cloparylid)	192.0	190.95	192	<u>146</u> ¹⁾ 174	17 10

¹⁾ 밑줄 표시 되어 있는 것은 정량이온이며, 그 외는 정성이온임.

※ 각 생성이온에 대한 질량분석기의 기기조건은 사용기기의 최적값으로 변경하여 사용할 수 있으며, 제시된 이외의 생성이온도 적용이 가능함.

3) 검량선 작성

표준용액을 농도별로 일정량 취하여 액체크로마토그래프-질량분석기에

각각 주입하여 얻은 크로마토그램상의 각 피크 높이 또는 면적 값으로

검량선을 작성한다.

4) 표준품의 크로마토그램

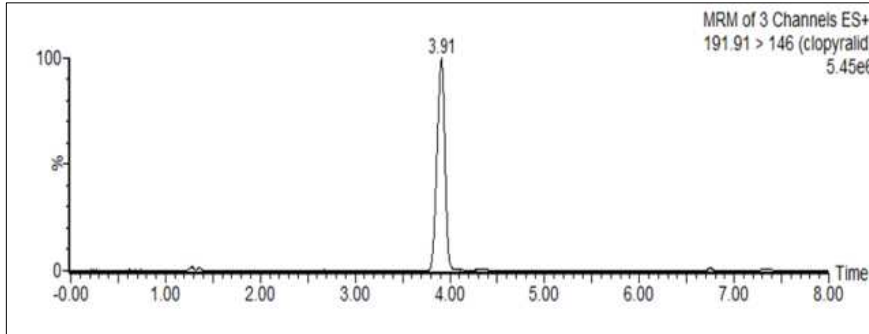


그림. 액체크로마토그래프-질량분석기에서 표준품의 크로마토그램

클로피랄리드(3.9분)

* 분석기기: LC(Waters® Acquity UPLC), MS/MS(Waters® Xevo TQ-S),

컬럼(Cadenza CD-C18, 2.0 mm I.D. × 150 mm L., 3.0 μm)

5) 정량한계

0.01 mg/kg

사. 정량시험

위 조건으로 얻어진 크로마토그램상의 피크가 표준용액 피크의 머무름 시간과 일치할 때 피크 높이 또는 면적을 검량선에 대입하여 정량한다.

아. 확인시험

액체크로마토그래프-질량분석기상의 머무름 시간과 특성이온으로 클로피랄리드를 확인한다.

[별표 4] (9) 델타메트린(Deltamethrin) 중 다음 항목을 신설한다.

포도	0.2
----	-----

[별표 4] (20) 다이콧(Diquat) 중 “감자 0.02^T”를 “감자 0.08[†]”로 하고, 다음 항목을 신설한다.

유채씨	1.5 [†]
-----	------------------

[별표 4] (26) 디페노코나졸(Difenoconazole) 중 “마* 0.1”을 삭제하고, “포도 (머무름 포함) 1.0”을 “포도 1.0”으로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

나	0.1
---	-----

라(건조)	0.1
-------	-----

바나나	0.1 [†]
-----	------------------

유채씨	0.1 [†]
-----	------------------

[별표 4] (29) 디플루벤주론(Diflubenzuron) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

매실	2.0
----	-----

밀	0.05 [†]
---	-------------------

[별표 4] (30) 리뉴론(Linuron) 중 “마* 0.2”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마	0.2
마(건조)	0.2

[별표 4] (32) 말라티온(Malathion) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

블루베리	10 [†]
향신씨	2.0 [†]

[별표 4] (35) 메토밀(Methomyl) 중 “대추(건조포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	0.05
대추(건조)	0.05

[별표 4] (38) 메탈락실(Metalaxyl) 중 “마늘(풋마늘포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마늘	0.05
풋마늘	0.05
향신씨	5.0 [†]

[별표 4] (46) 메틸브로마이드(Methylbromide) 중 “◎ 잔류물의 정의 : Methyl bromide : 브롬이온으로써”를 “◎ 잔류물의 정의 : Bromide ion”으로 한다.

[별표 4] (50) 베나락실(Benalaxyl) 중 다음 항목을 신설한다.

포도	0.3
----	-----

[별표 4] (51) 베노밀(Benomyl) 중 “◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 함”을 “◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl의 함을 carbendazim으로 함”으로 한다.

[별표 4] (61) 비펜트린(Bifenthrin) 중 “수삼(건삼포함) 0.5”를 삭제하고, “피 0.1’을 “파 0.7”로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.5
밀	0.5 [†]
수삼	0.5
옥수수	0.05 [†]

[별표 4] (63) 세톡시딤(Sethoxydim) 중 “수삼(건삼포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.05
수삼	0.05

[별표 4] (66) 사이퍼메트린(Cypermethrin) 중 다음 항목을 신설한다.

소두구(열매) 3.0[†]

[별표 4] (68) 사이할로트린(Cyhalothrin) 중 “차** 2.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

녹차추출물 2.0

소두구(열매) 2.0[†]

차 2.0

[별표 4] (69) 사이헥사틴(Cyhexatin) 중 “복숭아 2.0^T”를 “복숭아 2.0”으로 하고, “자두 0.05^T”를 “자두 0.05”로 한다.

[별표 4] (71) 아미트라즈(Amitraz) 중 “차** 10.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

녹차추출물 10.0

뽕잎 0.5

차 10.0

[별표 4] (79) 알루미늄포스파이드[Aluminium Phosphide(Hydrogen phosphide)] 중 “향신료”를 “향신식물”로 한다.

[별표 4] (83) 에티온(Ethion) 중 다음 항목을 신설한다.

향신씨 3.0[†]

[별표 4] (84) 에탈플루랄린(Ethalfuralin) 중 “마* 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마 0.05

마(건조) 0.05

[별표 4] (85) 에토펜프록스(Etofenprox) 중 “포도(머루포함) 3.0”을 “포도 3.0”으로 한다.

[별표 4] (90) 엔도설판(Endosulfan) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

카카오원두 0.15[†]

커피원두 0.2[†]

[별표 4] (101) 이미다클로프리드(Imidacloprid) 중 “대추* 2.0”, “라즈베리 1.5[†]”를 삭제하고, “복분자 0.5”를 “복분자 1.5[†]”로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추 2.0

대추(건조) 2.0

[별표 4] (105) 이프로디온(Iprodione) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.7
매실	5.0
수삼	0.2
꽃마늘	2.0
향신씨	0.05 [†]

[별표 4] (109) 티오파네이트메틸(Thiophanate-methyl) 중 “◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 함”을 “◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl의 합을 carbendazim으로 함”으로 한다.

[별표 4] (111) 카바릴(Carbaryl : NAC) 중 다음 항목을 신설한다.

밀	2.0 [†]
---	------------------

[별표 4] (112) 카벤다짐(Carbendazim) 중 “◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 함”을 “◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl의 합을 carbendazim으로 함”으로 하고, “포도(머루포함) 3.0”을 “포도 3.0”으로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

밀	0.05 [†]
---	-------------------

체리	15 [†]
----	-----------------

[별표 4] (125) 클로로탈로닐(Chlorothalonil) 중 “마* 0.1”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대두	0.02 [†]
마	0.1
마(건조)	0.1
생강	0.05

[별표 4] (131) 클로르피리포스(Chlorpyrifos) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

당근	0.09 [†]
옥수수	0.05 [†]
향신씨	5.0 [†]
향신열매	1.0 [†]

[별표 4] (133) 테부코나졸(Tebuconazole) 중 “대추(건조포함) 5.0”, “마* 0.1”을 삭제하고, “대두 0.05”를 “대두 0.1[†]”로 하며 다음 항목을 각각 신설한다.

고구마	0.05
고구마줄기	0.05
대추	5.0

대추(건조)	5.0
마	0.1
마(건조)	0.1

[별표 4] (135) 터부포스(Terbufos) 중 “마늘(풋마늘포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마늘	0.05
풋마늘	0.05

[별표 4] (143) 트리아조포스(Triazophos) 중 다음 항목을 신설한다.

향신씨	0.1 [†]
-----	------------------

[별표 4] (150) 티아벤다졸(Thiabendazole) 중 “감자 5.0^T”를 “감자 15[†]”로 한다.

[별표 4] (155) 파라티온 메틸(Parathion-methyl) 중 다음 항목을 신설한다.

향신씨	5.0 [†]
-----	------------------

[별표 4] (157) 퍼메트린[Permethrin(Permetrin)] 중 다음 항목을 신설한다.

향신열매	0.07 [†]
------	-------------------

[별표 4] (162) 페니트로티온(Fenitrothion) 중 “차** 0.2”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

녹차추출물	0.2
차	0.2
향신씨	7.0 [†]

[별표 4] (163) 펜디메탈린(Pendimethalin) 중 “마* 0.1”, “마늘(풋마늘포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마	0.1
마(건조)	0.1
마늘	0.05
풋마늘	0.05
향신씨	0.04 [†]

[별표 4] (165) 펜뷰코나졸(Fenbuconazole) 중 “오미자* 3.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

밀	0.1 [†]
오미자	3.0
오미자(건조)	3.0

[별표 4] (175) 포사론(Phosalone) 중 다음 항목을 신설한다.

향신씨 2.0[†]

[별표 4] (176) 포스멧(Phosmet, PMP) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

감귤류 3.0[†]

블루베리 10[†]

크랜베리 3.0[†]

[별표 4] (180) 플루실라졸(Flusilazole) 중 “포도(머루포함) 0.3”을 “포도 0.3”으로 한다.

[별표 4] (186) 프로클로라즈(Prochloraz) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼 0.7

고구마 0.05

고구마줄기 0.05

근대 25

대추 3.0

대추(건조) 6.0

차두 0.3

[별표 4] (190) 프로페노포스(Profenofos) 중 다음 항목을 신설한다.

향신씨 5.0[†]

[별표 4] (192) 프로피코나졸(Propiconazole) 중 다음 항목을 신설한다.

유채씨 0.02[†]

[별표 4] (196) 피리미포스메틸(Pirimiphos-methyl) 중 다음 항목을 신설한다.

향신씨 3.0[†]

[별표 4] (198) 피페로닐부톡사이드(Piperonyl butoxide) 중 다음 항목을 신설한다.

옥수수 30[†]

[별표 4] (200) 헥사코나졸(Hexaconazole) 중 “마늘(꽃마늘포함) 0.5”, “수삼(건삼포함) 0.5”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼 0.5

마늘 0.5

수삼 0.5

꽃마늘 0.5

[별표 4] (201) 헥시티아족스(Hexythiazox) 중 다음 항목을 신설한다.

옥수수 0.02[†]

[별표 4] (206) 클로르페나피르(Chlorfenapyr) 중 “대추* 2.0”, “차** 3.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

녹차추출물	3.0
대추	2.0
대추(건조)	2.0
차	3.0
호박	0.1
호박잎	20

[별표 4] (209) 테플루벤주론(Teflubenzuron) 중 “대추* 1.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	1.0
대추(건조)	1.0

[별표 4] (218) 디메토모르프(Dimethomorph) 중 “포도(머루포함) 2.0”을 “포도 2.0”으로 하고, 다음 항목을 신설한다.

호프	70 [†]
----	-----------------

[별표 4] (220) 디에토펜카브(Diethofencarb) 중 다음 항목을 신설한다.

양파	0.05
----	------

[별표 4] (221) 디티아논(Dithianon) 중 “포도(머루포함) 3.0”을 “포도 3.0”으로 한다.

[별표 4] (224) 사이목사닐(Cymoxanil) 중 “포도(머루포함) 0.5”를 “포도 0.5”로 한다.

[별표 4] (225) 사이프로디닐(Cyprodinil) 중 다음 항목을 신설한다.

블루베리	4.0 [†]
------	------------------

[별표 4] (226) 사이프로코나졸(Cyproconazole) 중 다음 항목을 신설한다.

틸	0.08 [†]
---	-------------------

[별표 4] (227) 아세타미프리트(Acetamiprid) 중 “수삼(건삼포함) 0.1”을 삭제하고, “체리 0.2”를 “체리 1.5[†]”로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

감귤류	0.5 [†]
건삼	0.1
수삼	0.1
향신열매	0.1 [†]

[별표 4] (228) 아зок시스트로빈(Azoxystrobin) 중 “마* 0.1”, “차** 1.0”을 삭제하고, “포도(머루포함) 3.0”을 “포도 3.0”으로 하며, 다음 항목을 각각

신설한다.

녹차추출물	1.0
마	0.1
마(건조)	0.1
차	1.0
향신씨	0.3 [†]

[별표 4] (230) 크레속심메틸(Kresoxim-methyl) 중 “대추* 2.0”을 삭제하고,
“포도(머루포함) 5.0”을 “포도 5.0”으로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	2.0
대추(건조)	2.0

[별표 4] (231) 클로르플루아주론(Chlorfluazuron) 중 “차** 10.0”을 삭제하고,
다음 항목을 각각 신설한다.

녹차추출물	10.0
차	10.0

[별표 4] (234) 펜피록시메이트(Fenpyroximate) 중 다음 항목을 신설한다.

체리	2.0 [†]
----	------------------

[별표 4] (235) 포스티아제이트(Fosthiazate) 중 다음 항목을 신설한다.

가지 0.05

[별표 4] (238) 플루디옥소닐(Fludioxonil) 중 다음 항목을 신설한다.

블루베리 2.0[†]

[별표 4] (239) 플루아지남(Fluazinam) 중 “수삼(건삼포함) 0.7”, “차** 7.0”을
삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

갯	0.05
건삼	0.7
녹차추출물	7.0
수삼	0.7
차	7.0

[별표 4] (242) 루페뉴론(Lufenuron) 중 “대추(건조포함) 2.0”, “마늘(꽃마늘
포함) 0.3”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	2.0
대추(건조)	2.0
마늘	0.3
수박	0.2
참외	0.3
꽃마늘	0.3

[별표 4] (246) 스피노사드(Spinosad) 중 다음 항목을 신설한다.

감귤류	0.3*
-----	------

[별표 4] (248) 아바멕틴(Abamectin) 중 “오이 0.01”을 “오이 0.05”로 한다.

[별표 4] (249) 에마멕틴 벤조에이트(Emamectin benzoate) 중 “수삼(건삼 포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.05
----	------

수삼	0.05
----	------

[별표 4] (253) 이미벤코나졸(Imibenconazole) 중 “대추* 2.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	2.0
----	-----

대추(건조)	2.0
--------	-----

[별표 4] (257) 플루킨코나졸(Fluquinconazole) 중 “대추* 2.0”, “오미자* 3.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	2.0
----	-----

대추(건조)	2.0
--------	-----

오미자	3.0
-----	-----

오미자(건조)	3.0
---------	-----

[별표 4] (259) 피리메타닐(Pyrimethanil) 중 “오미자* 3.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

오미자	3.0
-----	-----

오미자(건조)	3.0
---------	-----

[별표 4] (265) 디메테나미드(Dimethenamid) 중 “마늘(풋마늘포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마늘	0.05
----	------

풋마늘	0.05
-----	------

[별표 4] (271) 메피콧클로라이드(Mepiquat chloride) 중 “포도(머루포함) 0.5”를 “포도 0.5”로 한다.

[별표 4] (290) 인독사카브(Indoxacarb) 중 “대추(건조포함) 0.5”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	0.5
----	-----

대추(건조)	2.0
--------	-----

[별표 4] (301) 펜헥사미드(Fenhexamid) 중 다음 항목을 신설한다.

블루베리 5.0[†]

[별표 4] (309) 플루톨라닐(Flutolanil) 중 “마늘(꽃마늘포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마늘 0.05

꽃마늘 0.05

[별표 4] (317) 하이멕사졸(Hymexazol) 중 다음 항목을 신설한다.

오이 0.05

[별표 4] (323) 보스칼리드(Boscalid) 중 “라즈베리 9.0[†]”를 삭제하고, “복분자 5.0”을 “복분자 9.0[†]”로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

밀 0.5[†]

옥수수 0.05[†]

[별표 4] (325) 사이아조파미드(Cyazofamid) 중 “대추(건조포함) 3.0”을 삭제하고, “과 1.0”을 “과 5.0”으로 하며, “포도(머루포함) 2.0”을 “포도 2.0”으로 하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추 3.0

대추(건조) 3.0

[별표 4] (326) 아세퀴노실(Acequinocyl) 중 “산딸기 0.5”를 “복분자 0.5”로 한다.

[별표 4] (332) 클로티아니딘(Clothianidin) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

밀 0.02[†]

옥수수 0.02[†]

카카오원두 0.02[†]

[별표 4] (335) 트리플록시스트로빈(Trifloxystrobin) 중 “마* 0.2”를 삭제하고, “포도 1.0”을 “포도 3.0[†]”으로 하며, 다음 항목을 각각 신설한다.

견과류채류 0.5[†]

광콩 0.02[†]

마 0.2

마(건조) 0.2

시금치 20[†]

양상추 15[†]

[별표 4] (337) 티아메톡삼(Thiamethoxam) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

밀 0.05[†]

카카오원두 0.02[†]

호프 0.09[†]

[별표 4] (338) 티아클로프리트(Thiacloprid) 중 “수삼(건삼포함) 0.1”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.1
수삼	0.1

[별표 4] (342) 플루미옥사진(Flumioxazin) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

대두	0.02 [†]
옥수수	0.02 [†]

[별표 4] (343) 플루록시피르(Fluroxypyr) 중 다음 항목을 신설한다.

밀	0.15 [†]
---	-------------------

[별표 4] (345) 피라클로스트로빈(Pyraclostrobin) 중 “라즈베리 3.0[†]”을 삭제하고, “복분자 1.0”을 “복분자 3.0[†]”으로 하며, “포도(머루포함) 3.0”을 “포도 3.0”으로 하고, 다음 항목을 신설한다.

고구마	0.05
-----	------

[별표 4] (349) 노발루론(Novaluron) 중 다음 항목을 신설한다.

자두	0.2
----	-----

[별표 4] (355) 스피로디클로펜(Spirodiclofen) 중 “대추* 5.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	5.0
대추(건조)	5.0

[별표 4] (356) 에타복삼(Ethaboxam) 중 “포도(머루포함) 3.0”을 “포도 3.0”으로 한다.

[별표 4] (357) 디티오카바메이트(Dithiocarbamates) 중 “구기자* 5.0”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

구기자	5.0
구기자(건조)	5.0

[별표 4] (358) 이프로발리카브(Iprovalicarb) 중 “수삼(건삼포함) 0.1”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.1
수삼	0.1

[별표 4] (370) 벤티아발리카브아이소프로필(Benthiavalicarb-isopropyl) 중 다음 항목을 신설한다.

생강	0.05
----	------

[별표 4] (373) 스피로메시펜(Spiromesifen) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

감	0.05
감자	0.01 [†]
결구엽채류	3.0 [†]
면실	0.4 [†]
엽채류	12 [†]
옥수수	0.01 [†]

[별표 4] (390) 시메코나졸(Simeconazole) 중 “대추* 2.0”, “마늘(풋마늘포함) 0.05”, “수삼(건삼포함) 0.7”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.7
대추	2.0
대추(건조)	2.0
마늘	0.05
수삼	0.7
풋마늘	0.05

[별표 4] (391) 만디프로파미드(Mandipropamid) 중 “수삼(건삼포함) 0.1”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.1
----	-----

수삼	0.1
----	-----

[별표 4] (395) 플루오피콜라이드(Fluopicolide) 중 “수삼(건삼포함) 0.1”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.1
수삼	0.1

[별표 4] (405) 사이에노피라펜(Cyenopyrafen) 중 다음 항목을 신설한다.

멜론	0.07
----	------

[별표 4] (408) 스피네토람(Spinetoram) 중 “라즈베리 0.7[†]”을 삭제하고, “복분자 0.05”를 “복분자 0.7[†]”로 한다.

[별표 4] (409) 아미설브롬(Amisulbrom) 중 “수삼(건삼포함) 0.3”을 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

건삼	0.3
수삼	0.3

[별표 4] (412) 엠시피에이(MCPA) 중 다음 항목을 신설한다.

밀	0.2 [†]
---	------------------

[별표 4] (415) 크로마페노자이드(Chromafenozide) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

대추	1.0
대추(건조)	2.0
자두	0.3

[별표 4] (422) 펜티오피라드(Penthiopyrad) 중 다음 항목을 신설한다.

쌀	0.05
---	------

[별표 4] (423) 피콕시스트로빈(Picoxystrobin) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

밀	0.04 [†]
보리	0.3 [†]
옥수수	0.015 [†]

[별표 4] (427) 이미시아포스(Imicyafos) 중 “마(건조포함) 0.05”를 삭제하고, 다음 항목을 각각 신설한다.

마	0.05
마(건조)	0.05

[별표 4] (428) 플루오피람(Fluopyram) 중 “상추 0.5”를 “상추 2.0”으로 하고, “양상추 0.5”를 “양상추 2.0”으로 한다.

[별표 4] (435) 펜피라자민(Fenpyrazamine) 중 “라즈베리 5.0[†]”을 “복분자 5.0[†]”로 한다.

[별표 4] (440) 설퍼릴플루오라이드(Sulfuryl fluoride) 중 다음 항목을 신설한다.

밀	0.05 [†]
---	-------------------

[별표 4] (442) 플루피라디퓨론(Flupyradifurone) 중 “브로콜리(콜리플라워 포함) 6.0[†]”을 “브로콜리 6.0[†]”으로 한다.

[별표 4] (448) <] 파자픽(Imazapic) 중 다음 항목을 신설한다.

밀	0.05 [†]
---	-------------------

[별표 4] (449) 이마자피르(Imazapyr) 중 다음 항목을 각각 신설한다.

밀	0.05 [†]
옥수수	0.05 [†]

[별표 4] (455) 옥사티아피프로린(Oxathiapiprolin) 중 “라즈베리 0.5[†]”를 “복분자 0.5[†]”로 한다.

[별표 4] (457) 아이속사플루톨(Isoxaflutole) 중 다음 항목을 신설한다.

옥수수 0.02[†]

[별표 4] (461) 벤조빈디플루피르(Benzovindiflupyr) 중 다음 항목을 신설한다.

보리 1.5[†]

[별표 4] (468) 티아페나실(Tiafenacil) 중 다음 항목을 신설한다.

배추 0.05

[별표 4] (469) 플루트리아폴(Flutriafol) 중 다음 항목을 신설한다.

대두 0.4[†]

[별표 4] (471) 테트라닐리프롤(Tetraniliprole) 중 다음 항목을 신설한다.

◎ 잔류물의 정의 : Tetraniliprole

피망 2.0

[별표 4] 중 (472)를 다음과 같이 신설한다.

(472) 클로피랄리드(Clopyralid)

◎ 잔류물의 정의 : Clopyralid

밀 3.0[†]

[별표 4] 중 “주5. 상기 각각의 기준 중 * 표시된 농산물은 가공한 건조품에서도 동일한 기준을 적용하며, 차에 기준이 설정된 농약중 녹차 추출물에 기준이 설정되지 않은 농약성분이 검출될 경우, ** 표시된 차의 기준과 동일하게 적용한다.”를 삭제하고, “주6.”을 “주5.”로 하며, “주7.”을 “주6.”으로 하고, “주8.”을 “주7.”로 하며, “주9.”을 “주8.”로 하고, “주10.”을 “주9.”로 한다.

부칙

제1조(시행일) 이 고시는 고시한 날부터 시행한다.

제2조(적용대상) 이 고시는 이 고시 시행 이후 최초로 제조·가공 또는 수입한 식품(선적일 기준)부터 적용한다.

제3조(경과조치) 이 고시는 이 고시 시행 당시 제조·가공·판매 또는 수입되어 검사가 진행 중인 사항에 대하여는 종전의 규정에 따른다.

신·구조문 대비표

현 행			개 정(안)		
제1. 총 칙			제1. 총 칙		
1. ~ 3. (생 략)			1. ~ 3. (현행과 같음)		
4. 식품원료 분류 (생 략)			4. 식품원료 분류 (현행과 같음)		
1) 식물성 원료			1) 식물성 원료		
대분류	소분류	품 목	대분류	소분류	품 목
곡류	-	쌀, 보리, 밀, 메밀, 조, 수수, 옥수수, 귀리, 호밀, 율무, 기장, 피, 퀴노아, 트리티케일 등	곡류	-	귀리, 기장, 메밀, 밀, 보리, 수수, 쌀, 옥수수, 율무, 조, 퀴노아, 트리티케일, 피, 호밀 등
서류	-	감자, 고구마, 토란, 마, 카사바(타피오카), 곤약(구약) 등	서류	-	감자, 고구마, 곤약(구약), 마, 카사바(타피오카), 토란 등
두류	-	대두, 녹두, 완두, 강낭콩, 동부, 팥, 잣두, 피전피, 리마콩, 이집트콩, 그린콩, 렌즈콩, 작두콩 등	두류	-	강낭콩, 녹두, 대두, 동부, 렌즈콩, 리마콩, 완두, 이집트콩, 작두콩, 잣두, 팥, 피전피 등
견과 종실류	땅콩 또는 견과류	밤, 호두, 은행, 잣, 땅콩, 아몬드, 피칸, 캐슈너트, 개암, 마카다미아, 피스타치오, 도토리 등	견과 종실류	땅콩 또는 견과류	땅콩, 개암, 도토리, 마카다미아, 밤, 아몬드, 은행, 잣, 캐슈너트, 피스타치오, 피칸, 호두 등
	유지 종실류	참깨, 해바라기씨, 호박씨, 들깨, 올리브, 달맞이꽃씨, 면실(목화씨), 유채(카놀라)씨, 팥, 홍화씨 등		유지 종실류	달맞이꽃(씨), 대마(씨), 드립스틱/모링가(씨), 들깨, 면실/목화(씨), 올리브(열매), 유채/카놀라(씨), 참깨, 팥, 해바라기(씨), 호박(씨), 홍화(씨) 등
	음료 및 감미 종실류	커피원두, 카카오원두, 콜라 너트, 파라나		음료 및 감미 종실류	결명자, 파라나, 카카오원두, 커피원두, 콜라 너트 등
과일류	인과류	사과, 배, 모과, 감, 석류 등	과일류	인과류	감, 모과, 배, 비파, 사과, 석류 등
	감귤류	감귤, 오렌지, 자몽, 레몬(라임포함), 유자, 금귤, 탕자, 시트론 등		감귤류	감귤(금귤 포함), 레몬(라임 포함), 시트론, 오렌지, 유자, 자몽, 탕자 등
	핵과류	복숭아, 대추, 살구, 자두, 매실, 체리, 애플, 산수유, 오미자 등		핵과류	대추, 매실, 복숭아, 산수유, 살구, 애플, 오미자, 자두, 체리 등
	장과류	포도, 딸기, 무화과, 오디, 월귤, 커런트, 블루베리, 라즈베리, 크랜베리, 구기자, 머루, 복분자(산딸기, 나무딸기 포함), 으름 등		장과류	구기자, 다래, 딸기, 무화과, 베리류(블루베리, 빌베리, 복분자(라즈베리, 블랙베리, 산딸기 포함), 아로니아, 엘더베리, 오디/멜베리, 커런트, 크랜베리/월귤 등), 으름, 포도(머루 포함) 등

현 행			개 정(안)		
대분류	소분류	품 목	대분류	소분류	품 목
	열대 과일류	바나나, 파인애플, 키위(참다래), 아보카도, 파파야, 대추야자, 망고, 구아바, 코코넛, 리치, 패션 프루트, 두리안, 망고스틴, 용안, 용과 등		열대 과일류	가시여지(그라비올라(열매), 구아바, 대추야자, 두리안, 리치, 망고, 망고스틴, 바나나, 바라밀/잭프루트, 아보카도, 아사이फल, 아세로라, 용과, 용안, 코코넛, 키위/참다래, 파인애플, 파파야, 패션 프루트 등
채소류	결구 엽채류	배추, 양배추, 브로콜리(콜리플라워 포함) 등	채소류	결구 엽채류	배추, 브로콜리(콜리플라워 포함), 양배추(방울다다기양배추 포함) 등
	엽채류	엇갈이배추(쌈배추, 봄동 등 포함), 상추, 양상추, 시금치, 들깻잎, 쪽갓, 아욱, 근대, 머위, 무(열무 포함, 잎), 취나물(곰취, 참취, 미역취), 고춧잎, 참나물, 케일, 청경채, 갓, 냉이, 치커리(잎), 앤디브, 파슬리, 호박잎, 신선초, 고추냉이(잎), 비름나물, 씀바귀, 우엉잎, 겨자채, 뉴그린, 다청채, 당귀잎, 쪽, 등글레(잎), 뽕잎, 유채(동초), 춘채, 고들빼기, 왕고들빼기, 민들레, 갯기름나물(방동나물), 고려엉겅퀴(곤드레나물), 섬쑥부쟁이(부지깽이나물), 엉겅퀴, 산마늘(떡기나물), 다채(비타민), 원추리, 파드득나물(삼엽채), 돌나물, 비트 잎 등		엽채류	갓, 갯기름나물/방동나물, 겨자채, 경수채/교나, 고들빼기, 고려엉겅퀴/곤드레나물, 고추냉이(잎), 고춧잎, 곤달비, 근대, 냉이, 뉴그린, 다채/비타민, 다청채, 당귀(잎), 돌나물, 등글레(잎), 들깻잎, 머위, 무(잎, 열무 포함), 민들레, 비름나물, 비트(잎), 뽕(잎), 산마늘/명이나물(잎), 상추, 섬쑥부쟁이/부지깽이나물, 시금치, 신선초, 쪽, 쪽갓, 씀바귀, 아욱, 양상추, 엇갈이배추(봄동, 쌈배추 등 포함), 엉겅퀴, 왕고들빼기, 우엉(잎), 원추리, 유채/동초, 질경이(잎), 차즈기/차조기/차소엽(잎), 참나물, 청경채, 춘채, 취나물(곰취, 미역취, 참취), 치커리/앤디브(잎), 케일, 파드득나물/삼엽채, 파슬리, 호박(잎) 등
	엽경채 류	파, 부추, 미나리, 고구마줄기, 토란줄기, 고사리, 아스파라거스, 셀러리, 죽순, 콜라비, 두릅, 달래, 고비, 풋마늘(마늘종 포함), 락교(열교), 갯게미자리(세발나물), 리크, 삼채 등		엽경채 류	갯게미자리/세발나물, 고구마(줄기), 고비, 고사리, 달래, 두릅, 락교/열교, 리크, 미나리, 부추, 삼채, 셀러리, 아스파라거스, 죽순, 콜라비, 토란(줄기), 파(쪽파 포함), 풋마늘(마늘종 포함) 등
과채류	근채류	무(뿌리), 양파, 마늘, 당근, 생강, 연근, 우엉, 도라지, 더덕, 비트, 사탕무, 순무, 파스닙, 야콘, 고추냉이(뿌리), 치커리(뿌리), 인삼(산양삼 포함), 등글레(뿌리) 등	과채류	근채류	고추냉이(뿌리), 당근, 더덕, 도라지, 등글레(뿌리), 마늘, 무(뿌리), 물방기(뿌리), 비트, 사탕무, 생강, 수삼(산양삼 포함), 순무, 양파, 연근, 우엉, 참나리(비늘줄기, 뿌리), 치커리(뿌리), 파스닙 등
	박과 과채류	오이, 호박, 참외, 수박, 멜론, 서양호박(단호박) 등		박과 과채류	멜론, 수박, 오이, 참외, 호박 등
	박과 이외 과채류	토마토, 방울토마토, 고추, 피망(파프리카 포함), 가지, 오크라, 풋콩 등		박과 이외 과채류	가지, 고추, 오크라, 토마토(방울토마토 포함), 풋콩(꼬투리 포함된 그린빈, 대두, 스넬빈, 완두 등), 피망(파프리카 포함) 등

현행			개정(안)		
대분류	소분류	품목	대분류	소분류	품목
버섯류	-	느타리버섯, 송이버섯, 표고버섯, 알송이, 찌리버섯, 팽이버섯, 목이버섯, 영지버섯, 새송이버섯, 목질진흙버섯(상황버섯), 갯버섯, 나도팽나무버섯(맛버섯), 황금뿔나팔버섯, 신령버섯, 석이버섯 등	버섯류	-	갯버섯, 나도팽나무버섯/맛버섯, 느타리버섯, 목이버섯, 목질진흙버섯/상황버섯, 새송이버섯, 석이버섯, 송이버섯, 신령버섯, 찌리버섯, 알송이버섯, 영지버섯, 팽이버섯, 표고버섯, 황금뿔나팔버섯 등
향신료	<신설>	겨자, 계지, 계피(육계), 고수열매, 고추냉이, 로즈마리, 몰약, 바질, 박하, 백리향, 사프란, 산초, 서양박하, 월계잎, 육두구, 정향, 자조기, 회향, 후추, 쿠민, 카피, 강황, 심황, 소두구 등	향신료	향신 식물	가시여지/그라비올라(가지, 잎), 고수(잎), 돌외(잎), 드립스틱/모링가(잎, 줄기), 라벤더, 레몬그라스, 레몬머틀, 레몬밤, 로즈마리, 루이보스, 마타리(순), 마테(잎), 민트(박하, 서양박하/페퍼민트, 스피어민트, 애플민트 등), 밀크시슬, 바질(잎), 배초향/방아잎, 사향초/백리향, 서양자초/딜(잎), 스테비아, 식용 꽃(국화, 금잔화/마리골드, 장미, 캐모마일, 허비스키스 등), 아이언워트, 오레가노, 올리브(잎), 월계수, 자스민, 초피나무, 콜란트로, 타입, 허니부쉬, 호로파(잎), 회향(잎) 등
차	-	(생략)	차	-	(현행과 같음)
호프	-	(생략)	호프	-	(현행과 같음)
조류	-	(생략)	조류	-	(현행과 같음)
기타 식물류		사탕수수, 단수수, 결명자, 마테, 자스민, 돌외잎, 마타리, 물방기, 결경이, 참나리 등	기타 식물류		단수수, 사탕수수 등
<신설>			※ 상기 '/'는 이명을 의미하며, '()'는 부위 또는 농약 기준이 동일하게 적용되는 농산물을 의미한다.		
2) (생략)			2) (현행과 같음)		

현행		개정(안)	
제2. 식품일반에 대한 공통기준 및 규격		제2. 식품일반에 대한 공통기준 및 규격	
1. ~ 2. (생략)		1. ~ 2. (현행과 같음)	
3. 식품일반의 기준 및 규격		3. 식품일반의 기준 및 규격	
1) ~ 6) (생략)		1) ~ 6) (현행과 같음)	
7) 농약의 잔류허용기준		7) 농약의 잔류허용기준	
(1) (생략)		(1) (현행과 같음)	
(2) 콩나물(숙주나물)의 농약 잔류허용기준 및 적용원칙		(2) 콩나물(숙주나물)의 농약 잔류허용기준 및 적용원칙	
① 육-비에이(6-BA, 6-Benzyl aminopurine, Benzyladenine)는 0.1 mg/kg이하로 잔류되어야 한다.		① 육-비에이(6-BA, 6-Benzyl aminopurine, Benzyladenine)는 0.2 mg/kg이하로 잔류되어야 한다.	
② ~ ③ (생략)		② ~ ③ (현행과 같음)	
(3) (생략)		(3) (현행과 같음)	
8) ~ 18) (생략)		8) ~ 18) (현행과 같음)	
4. (생략)		4. (현행과 같음)	
제3. ~ 제6. (생략)		제3. ~ 제6. (현행과 같음)	
제7. 일반시험법		제7. 일반시험법	
1. ~ 6. (생략)		1. ~ 6. (현행과 같음)	
7. 식품 중 잔류농약 분석법		7. 식품 중 잔류농약 분석법	
7.1 ~ 7.1.4.214 (생략)		7.1 ~ 7.1.4.214 (현행과 같음)	
<신설>		7.1.4.215 클로피랄리드(Clopyralid)가. 시험법 적용범위	

현 행	개 정(안)
	곡류, 서류, 두류, 과일류, 채소류 등의 식품에 적용한다. 나. 분석원리 검체 중 클로피랄리드를 5% 포름산 함유 아세토니트릴로 추출하고 C₁₈과 alumina를 이용하여 정제한 후 액체크로마토그래프-질량분석기로 분석한다. 다. 장치 1) 액체크로마토그래프-질량분석기 (LC-MS/MS) 라. 시약 및 시액 1) 용매: 잔류농약 시험용 또는 특급 2) 물: 3차 증류수 또는 이와 동등한 것 3) 표준원액: 클로피랄리드 표준품을 아세토니트릴에 녹여 1,000 mg/L가 되게 한다. 4) 표준용액: 표준원액을 무처리 시료 추출물을 이용하여 적당한 농도로 혼합, 희석한다(무처리 시료 추출물 90% 이상 포함). 5) 기타시약: 잔류농약 시험용 또는 특급

현 행	개 정(안)
	마. 시험용액의 조제 1) 추출 검체를 균질화한 후 5 g(곡류 및 두류는 약 1 kg을 혼합하여 표준체 420 μm를 통과하도록 분쇄한 후 5 g, 서류, 과일류 및 채소류는 약 1 kg을 분쇄한 후 5 g)을 정밀히 달아 50 mL 원심분리관에 넣고 5% 포름산을 포함한 아세토니트릴 용액 20 mL를 넣고 10분간 강하게 흔들다. 원심분리관에 무수황산마그네슘 4 g, 염화나트륨 1 g, 구연산나트륨이수화물 1 g, disodium hydrogencitrate sesquihydrate 0.5 g을 넣고 1분간 강하게 흔들 후 4℃, 4,000 G에서 10분간 원심분리한다. 2) 정제 C₁₈(55~105 μm) 350 mg과 alumina(activated, neutral, 46~27 9 μm) 0.1 g이 담긴 15 mL 원심분리관에 '1) 추출'로부터 얻은 아세토니트릴 층 중 10 mL를 취하여 넣은 후, 1분간 강하게

현행	개정(안)																		
	<u>흔들고 4℃, 4,000 G에서 10분간 원심분리한다. 상침액을 멤브레인 필터(nylon, 0.2 μm)로 여과한 후 시험용액으로 한다.</u> <u>바. 시험조작</u> <u>1) 액체크로마토그래프 분석조건</u> <u>가) 칼럼: C₁₈계 역상 칼럼 또는 이와 동등한 것</u> <u>나) 칼럼 온도: 40℃</u> <u>다) 이동상</u> <u>(1) 이동상 A: 0.1% 포름산 함유 아세트니트릴</u> <u>(2) 이동상 B: 0.1% 포름산 함유 물</u> <u>(3) 농도구배조건</u> <table> <tr> <th>시간(분)</th> <th>A(%)</th> <th>B(%)</th> </tr> <tr> <td>0.0</td> <td>5</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>0.5</td> <td>5</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>3.0</td> <td>95</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>5.0</td> <td>95</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>7.0</td> <td>5</td> <td>95</td> </tr> </table> <u>라) 이동상 유속: 0.4 mL/분</u> <u>마) 주입량: 5 μL</u> <u>2) 질량분석기 분석조건</u> <u>가) 이온화 방법: ESI positive-ion mode</u> <u>나) Capillary voltage: 0.5 kV</u> <u>다) Collision gas: 아르곤(Ar)</u>	시간(분)	A(%)	B(%)	0.0	5	95	0.5	5	95	3.0	95	5	5.0	95	5	7.0	5	95
시간(분)	A(%)	B(%)																	
0.0	5	95																	
0.5	5	95																	
3.0	95	5																	
5.0	95	5																	
7.0	5	95																	

현행	개 정(안)										
	<u>표. 액체크로마토그래프-질량분석기</u> <u>분석을 위한 특성이온</u>										
	<table><tr><th>분석성분 (Compound)</th><th>평균 관측질량 (Exact (MW) mass)</th><th>선구이온 (Precursor ion, [M+H]⁺, m/z)</th><th>생성이온 (Product ion, m/z)</th><th>충돌에너지 (Collision energy, eV)</th></tr><tr><td>클로피랄리드 (Cloparylalid)</td><td>192.0 190.95</td><td>192</td><td><u>146⁽¹⁾</u> 174</td><td>17 10</td></tr></table>	분석성분 (Compound)	평균 관측질량 (Exact (MW) mass)	선구이온 (Precursor ion, [M+H] ⁺ , m/z)	생성이온 (Product ion, m/z)	충돌에너지 (Collision energy, eV)	클로피랄리드 (Cloparylalid)	192.0 190.95	192	<u>146⁽¹⁾</u> 174	17 10
분석성분 (Compound)	평균 관측질량 (Exact (MW) mass)	선구이온 (Precursor ion, [M+H] ⁺ , m/z)	생성이온 (Product ion, m/z)	충돌에너지 (Collision energy, eV)							
클로피랄리드 (Cloparylalid)	192.0 190.95	192	<u>146⁽¹⁾</u> 174	17 10							
	1) 밑줄 표시 되어 있는 것은 정량이온이며, 그 외는 정성이온임. ※ 각 생성이온에 대한 질량분석기의 기기조건은 사용기기의 최적값으로 변경하여 사용할 수 있으며, 제시된 이외의 생성이온도 적용이 가능함 3) 검량선 작성 <u>표준용액을 농도별로 일정량 취하여 액체크로마토그래프-질량분석기에 각각 주입하여 얻은 크로마토그램상의 각 피크 높이 또는 면적 값으로 검량선을 작성한다.</u> 4) 표준품의 크로마토그램										

현행	개정(안)
	<u>그림.</u> <u>액체크로마토그래프-질량분석기에서</u> <u>표준품의 크로마토그램</u> <u>클로피랄리드 (3.9분)</u> <u>* 분석기기: LC(Waters® Acquity UPLC),</u> <u>MS/MS(Waters® Xevo TQ-S), 컬럼(Cadenza</u> <u>CD-C₁₈, 2.0 mm I.D. × 150 mm L., 3.0 μm)</u> <u>5) 정량한계</u> <u>0.01 mg/kg</u> <u>사. 정량시험</u> <u>위 조건으로 얻어진 크로마토</u> <u>그램상의 피크가 표준용액 피크의</u> <u>머무름시간과 일치할 때 피크</u> <u>높이 또는 면적을 검량선에 대입</u> <u>하여 정량한다.</u> <u>아. 확인시험</u> <u>액체크로마토그래프-질량분석기</u> <u>상의 머무름 시간과 특성이온으로</u> <u>클로피랄리드를 확인한다.</u>
8. ~ 12. (생략)	8. ~ 12. (현행과 같음)
[별표 1] ~ [별표 3] (생략)	[별표 1] ~ [별표 3] (현행과 같음)
[별표 4] 농산물의 농약 잔류허용기준	[별표 4] 농산물의 농약 잔류허용기준
(1) ~ (8) (생략)	(1) ~ (8) (현행과 같음)

현행	개정(안)
(9) 델타메트린(Deltamethrin) (생략) <신설>	(9) 델타메트린(Deltamethrin) (현행과 같음) <u>포도</u> 0.2
(10) ~ (19) (생략)	(10) ~ (19) (현행과 같음)
(20) 다이콧(Diquat) (생략) 감자 0.02^T <신설>	(20) 다이콧(Diquat) (현행과 같음) 감자 0.08⁺ 유채씨 1.5⁺
(21) ~ (25) (생략)	(21) ~ (25) (현행과 같음)
(26) 디페노코나졸(Difenoconazole) (생략) 마* 0.1 포도(머루포함) 1.0 <신설> <신설> <신설> <신설>	(26) 디페노코나졸(Difenoconazole) (현행과 같음) <삭제> 포도 1.0 마 0.1 마(건조) 0.1 바나나 0.1⁺ 유채씨 0.1⁺
(27) ~ (28) (생략)	(27) ~ (28) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(29) 디플루벤주론(Diflubenzuron) (생 략) <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(29) 디플루벤주론(Diflubenzuron) (현행과 같음) 매실 2.0 밀 0.05 [*]
(30) 리뉴론(Linuron) (생 략) 마* 0.2 <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(30) 리뉴론(Linuron) (현행과 같음) <u><삭 제></u> 마 0.2 마(건조) 0.2
(31) (생 략)	(31) (현행과 같음)
(32) 말라티온(Malathion) (생 략) <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(32) 말라티온(Malathion) (현행과 같음) 블루베리 10 [†] 향신씨 2.0 [*]
(33) ~ (34) (생 략)	(33) ~ (34) (현행과 같음)
(35) 메토밀(Methomyl) (생 략) 대추(건조포함) 0.05 <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(35) 메토밀(Methomyl) (현행과 같음) <u><삭 제></u> 대추 0.05 대추(건조) 0.05

현 행	개 정(안)
(36) ~ (37) (생 략)	(36) ~ (37) (현행과 같음)
(38) 메탈락실(Metalaxyl) (생 략) 마늘(풋마늘포함) 0.05 <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(38) 메탈락실(Metalaxyl) (현행과 같음) <u><삭 제></u> 마늘 0.05 풋마늘 0.05 향신씨 5.0 [*]
(39) ~ (45) (생 략)	(39) ~ (45) (현행과 같음)
(46) 메틸브로마이드(Methylbromide) ◎ 잔류물의 정의 : Methyl bromide : 브로미온으로써 (생 략)	(46) 메틸브로마이드(Methylbromide) ◎ 잔류물의 정의 : Bromide ion (현행과 같음)
(47) ~ (49) (생 략)	(47) ~ (49) (현행과 같음)
(50) 베나락실(Benalaxyl) (생 략) <u><신 설></u>	(50) 베나락실(Benalaxyl) (현행과 같음) 포도 0.3
(51) 베노밀(Benomyl) ◎ 잔류물의 정의 : Benomyl,	(51) 베노밀(Benomyl) ◎ 잔류물의 정의 : Benomyl,

현 행	개 정(안)
carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 함 (생 략)	carbendazim 및 thiophanate-methyl의 합을 carbendazim으로 함 (현행과 같음)
(52) ~ (60) (생 략)	(52) ~ (60) (현행과 같음)
(61) 비펜트린(Bifenthrin) (생 략)	(61) 비펜트린(Bifenthrin) (현행과 같음)
수삼(건삼포함) 0.5	<삭 제>
파 0.1	파 0.7
<신 설>	건삼 0.5
<신 설>	밀 0.5 [*]
<신 설>	수삼 0.5
<신 설>	옥수수 0.05 [*]
(62) (생 략)	(62) (현행과 같음)
(63) 세톡시딤(Sethoxydim) (생 략)	(63) 세톡시딤(Sethoxydim) (현행과 같음)
수삼(건삼포함) 0.05	<삭 제>
<신 설>	건삼 0.05
<신 설>	수삼 0.05
(64) ~ (65) (생 략)	(64) ~ (65) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(66) 사이퍼메트린(Cypermethrin) (생 략)	(66) 사이퍼메트린(Cypermethrin) (현행과 같음)
<신 설>	소두구(열매) 3.0 [*]
(67) (생 략)	(67) (현행과 같음)
(68) 사이할로트린(Cyhalothrin) (생 략)	(68) 사이할로트린(Cyhalothrin) (현행과 같음)
차** 2.0	<삭 제>
<신 설>	녹차추출물 2.0
<신 설>	소두구(열매) 2.0 [*]
<신 설>	차 2.0
(69) 사이헥사틴(Cyhexatin) (생 략)	(69) 사이헥사틴(Cyhexatin) (현행과 같음)
복숭아 2.0 ^T	복숭아 2.0
자두 0.05 ^T	자두 0.05
(70) (생 략)	(70) (현행과 같음)
(71) 아미트라즈(Amitraz) (생 략)	(71) 아미트라즈(Amitraz) (현행과 같음)
차** 10.0	<삭 제>
<신 설>	녹차추출물 10.0
<신 설>	뽕잎 0.5

현 행	개 정(안)
<신 설>	차 10.0
(72) ~ (78) (생 략)	(72) ~ (78) (현행과 같음)
(79) 알루미늄포스파이드[Aluminium Phosphide(Hydrogen phosphide)] (생 략) 향신료 0.1	(79) 알루미늄포스파이드[Aluminium Phosphide(Hydrogen phosphide)] (현행과 같음) 향신식물 0.1
(80) ~ (82) (생 략)	(80) ~ (82) (현행과 같음)
(83) 에티온(Ethion) (생 략) <신 설>	(83) 에티온(Ethion) (현행과 같음) 향신씨 3.0 [*]
(84) 에탈플루랄린(Ethalfuralin) (생 략) 마* 0.05 <신 설> <신 설>	(84) 에탈플루랄린(Ethalfuralin) (현행과 같음) <삭 제> 마 0.05 마(건조) 0.05
(85) 에토펜프록스(Etofenprox) (생 략) 포도(머루포함) 3.0	(85) 에토펜프록스(Etofenprox) (현행과 같음) 포도 3.0

현 행	개 정(안)
(86) ~ (89) (생 략)	(86) ~ (89) (현행과 같음)
(90) 엔도설판(Endosulfan) (생 략) <신 설> <신 설>	(90) 엔도설판(Endosulfan) (현행과 같음) 카카오원두 0.15 [*] 커피원두 0.2 [*]
(91) ~ (100) (생 략)	(91) ~ (100) (현행과 같음)
(101) 이미다클로프리드(Imidacloprid) (생 략) 대추* 2.0 라즈베리 1.5 [*] 복분사 0.5 <신 설> <신 설>	(101) 이미다클로프리드(Imidacloprid) (현행과 같음) <삭 제> <삭 제> 복분자 1.5 [*] 대추 2.0 대추(건조) 2.0
(102) ~ (104) (생 략)	(102) ~ (104) (현행과 같음)
(105) 이프로디온(Iprodione) (생 략) <신 설> <신 설> <신 설> <신 설>	(105) 이프로디온(Iprodione) (현행과 같음) 건삼 0.7 매실 5.0 수삼 0.2 풋마늘 2.0

현 행	개 정(안)
<신 설>	향신씨 0.05 ⁺
(106) ~ (108) (생 략)	(106) ~ (108) (현행과 같음)
(109) 티오파네이트메틸(Thiophanate-methyl) ◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 합	(109) 티오파네이트메틸(Thiophanate-methyl) ◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl의 합을 carbendazim으로 합
(생 략)	(현행과 같음)
(110) (생 략)	(110) (현행과 같음)
(111) 카바릴(Carbaryl) (생 략)	(111) 카바릴(Carbaryl) (현행과 같음)
<신 설>	밀 2.0 ⁺
(112) 카벤다짐(Carbendazim) ◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl을 carbendazim으로 합	(112) 카벤다짐(Carbendazim) ◎ 잔류물의 정의 : Benomyl, carbendazim 및 thiophanate-methyl의 합을 carbendazim으로 합
(생 략)	(현행과 같음)
포도(머루포함) 3.0	포도 3.0
<신 설>	밀 0.05 ⁺
<신 설>	체리 15 ⁺

현 행	개 정(안)
(113) ~ (124) (생 략)	(113) ~ (124) (현행과 같음)
(125) 클로로탈로닐(Chlorothalonil) (생 략) 마* 0.1	(125) 클로로탈로닐(Chlorothalonil) (현행과 같음) <삭 제>
<신 설>	대두 0.02 ⁺
<신 설>	마 0.1
<신 설>	마(건조) 0.1
<신 설>	생강 0.05
(126) ~ (130) (생 략)	(126) ~ (130) (현행과 같음)
(131) 클로르피리포스(Chlorpyrifos) (생 략)	(131) 클로르피리포스(Chlorpyrifos) (현행과 같음)
<신 설>	당근 0.09 ⁺
<신 설>	옥수수 0.05 ⁺
<신 설>	향신씨 5.0 ⁺
<신 설>	향신열매 1.0 ⁺
(132) (생 략)	(132) (현행과 같음)
(133) 테부코나졸(Tebuconazole) (생 략)	(133) 테부코나졸(Tebuconazole) (현행과 같음)
대추(건조포함) 5.0	<삭 제>
마* 0.1	<삭 제>

현 행	개 정(안)
대두 0.05	대두 0.1 ⁺
<신 설>	고구마 0.05
<신 설>	고구마줄기 0.05
<신 설>	대추 5.0
<신 설>	대추(건조) 5.0
<신 설>	마 0.1
<신 설>	마(건조) 0.1
(134) (생 략)	(134) (현행과 같음)
(135) 터부포스(Terbufos) (생 략)	(135) 터부포스(Terbufos) (현행과 같음)
마늘(풋마늘포함) 0.05	<삭 제>
<신 설>	마늘 0.05
<신 설>	풋마늘 0.05
(136) ~ (142) (생 략)	(136) ~ (142) (현행과 같음)
(143) 트리아조포스(Triazophos) (생 략)	(143) 트리아조포스(Triazophos) (현행과 같음)
<신 설>	향신씨 0.1 ⁺
(144) ~ (149) (생 략)	(144) ~ (149) (현행과 같음)
(150) 티아벤다졸(Thiabendazole)	(150) 티아벤다졸(Thiabendazole)

현 행	개 정(안)
(생 략)	(현행과 같음)
감자 5.0 ^T	감자 15 ⁺
(151) ~ (154) (생 략)	(151) ~ (154) (현행과 같음)
(155) 파라티온메틸(Parathion-methyl) (생 략)	(155) 파라티온메틸(Parathion-methyl) (현행과 같음)
<신 설>	향신씨 5.0 ⁺
(156) (생 략)	(156) (현행과 같음)
(157) 퍼메트린[Permethrin(Permetrin)] (생 략)	(157) 퍼메트린[Permethrin(Permetrin)] (현행과 같음)
<신 설>	향신열매 0.07 ⁺
(158) ~ (161) (생 략)	(158) ~ (161) (현행과 같음)
(162) 페니트로티온(Fenitrothion) (생 략)	(162) 페니트로티온(Fenitrothion) (현행과 같음)
차** 0.2	<삭 제>
<신 설>	녹차추출물 0.2
<신 설>	차 0.2
<신 설>	향신씨 7.0 ⁺
(163) 펜디메탈린(Pendimethalin)	(163) 펜디메탈린(Pendimethalin)

현 행	개 정(안)
(생 략)	(현행과 같음)
<u>마*</u> 0.1	<삭 제>
<u>마늘(풋마늘포함) 0.05</u>	<삭 제>
<신 설>	마 0.1
<신 설>	마(건조) 0.1
<신 설>	마늘 0.05
<신 설>	풋마늘 0.05
<신 설>	향신씨 0.04 [†]
(164) (생 략)	(164) (현행과 같음)
(165) 펜뷰코나졸(Fenbuconazole) (생 략)	(165) 펜뷰코나졸(Fenbuconazole) (현행과 같음)
<u>오미자*</u> 3.0	<삭 제>
<신 설>	밀 0.1 [†]
<신 설>	오미자 3.0
<신 설>	오미자(건조) 3.0
(166) ~ (174) (생 략)	(166) ~ (174) (현행과 같음)
(175) 포사론(Phosalone) (생 략)	(175) 포사론(Phosalone) (현행과 같음)
<신 설>	향신씨 2.0 [†]
(176) 포스멧(Phosmet, PMP)	(176) 포스멧(Phosmet, PMP)

현 행	개 정(안)
(생 략)	(현행과 같음)
<신 설>	감귤류 3.0 [†]
<신 설>	블루베리 10 [†]
<신 설>	크랜베리 3.0 [†]
(177) ~ (179) (생 략)	(177) ~ (179) (현행과 같음)
(180) 플루실라졸(Flusilazole) (생 략)	(180) 플루실라졸(Flusilazole) (현행과 같음)
<u>포도(머루포함) 0.3</u>	<u>포도</u> 0.3
(181) ~ (185) (생 략)	(181) ~ (185) (현행과 같음)
(186) 프로클로라즈(Prochloraz) (생 략)	(186) 프로클로라즈(Prochloraz) (현행과 같음)
<신 설>	건삼 0.7
<신 설>	고구마 0.05
<신 설>	고구마줄기 0.05
<신 설>	근대 25
<신 설>	대추 3.0
<신 설>	대추(건조) 6.0
<신 설>	자두 0.3
(187) ~ (189) (생 략)	(187) ~ (189) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(190) 프로페노포스(Profenofos) (생 략) <u><신 설></u>	(190) 프로페노포스(Profenofos) (현행과 같음) <u>향신씨</u> 5.0 [*]
(191) (생 략)	(191) (현행과 같음)
(192) 프로피코나졸(Propiconazole) (생 략) <u><신 설></u>	(192) 프로피코나졸(Propiconazole) (현행과 같음) <u>유채씨</u> 0.02 [*]
(193) ~ (195) (생 략)	(193) ~ (195) (현행과 같음)
(196) 피리미포스메틸 (Pirimiphos-methyl) (생 략) <u><신 설></u>	(196) 피리미포스메틸 (Pirimiphos-methyl) (현행과 같음) <u>향신씨</u> 3.0 [*]
(197) (생 략)	(197) (현행과 같음)
(198) 피페로닐부톡사이드 (Piperonyl butoxide) (생 략) <u><신 설></u>	(198) 피페로닐부톡사이드 (Piperonyl butoxide) (현행과 같음) <u>옥수수</u> 30 [*]
(199) (생 략)	(199) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(200) 헥사코나졸(Hexaconazole) (생 략) <u>마늘(꽃마늘포함) 0.5</u> <u>수삼(건삼포함) 0.5</u> <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(200) 헥사코나졸(Hexaconazole) (현행과 같음) <u><삭 제></u> <u><삭 제></u> <u>건삼</u> 0.5 <u>마늘</u> 0.5 <u>수삼</u> 0.5 <u>꽃마늘</u> 0.5
(201) 헥시티아족스(Hexythiazox) (생 략) <u><신 설></u>	(201) 헥시티아족스(Hexythiazox) (현행과 같음) <u>옥수수</u> 0.02 [*]
(202) ~ (205) (생 략)	(202) ~ (205) (현행과 같음)
(206) 클로르페나피르(Chlorfenapyr) (생 략) <u>대추*</u> 2.0 <u>차**</u> 3.0 <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(206) 클로르페나피르(Chlorfenapyr) (현행과 같음) <u><삭 제></u> <u><삭 제></u> <u>녹차추출물</u> 3.0 <u>대추</u> 2.0 <u>대추(건조)</u> 2.0 <u>차</u> 3.0 <u>호박</u> 0.1

현행	개정(안)
<신설>	호박잎 20
(207) ~ (208) (생략)	(207) ~ (208) (현행과 같음)
(209) 테플루벤주론(Teflubenzuron) (생략)	(209) 테플루벤주론(Teflubenzuron) (현행과 같음)
대추* 1.0	<삭제>
<신설>	대추 1.0
<신설>	대추(건조) 1.0
(210) ~ (217) (생략)	(210) ~ (217) (현행과 같음)
(218) 디메토모르프(Dimethomorph) (생략)	(218) 디메토모르프(Dimethomorph) (현행과 같음)
포도(머루포함) 2.0	포도 2.0
<신설>	호프 70 ⁺
(219) (생략)	(219) (현행과 같음)
(220) 디에토펜카브(Diethofencarb) (생략)	(220) 디에토펜카브(Diethofencarb) (현행과 같음)
<신설>	양파 0.05
(221) 디티아논(Dithianon) (생략)	(221) 디티아논(Dithianon) (현행과 같음)

현행	개정(안)
포도(머루포함) 3.0	포도 3.0
(222) ~ (223) (생략)	(222) ~ (223) (현행과 같음)
(224) 사이목사닐(Cymoxanil) (생략)	(224) 사이목사닐(Cymoxanil) (현행과 같음)
포도(머루포함) 0.5	포도 0.5
(225) 사이프로디닐(Cyprodinil) (생략)	(225) 사이프로디닐(Cyprodinil) (현행과 같음)
<신설>	블루베리 4.0 ⁺
(226) 사이프로코나졸(Cyproconazole) (생략)	(226) 사이프로코나졸(Cyproconazole) (현행과 같음)
<신설>	밀 0.08 ⁺
(227) 아세타미프리트(Acetamiprid) (생략)	(227) 아세타미프리트(Acetamiprid) (현행과 같음)
수삼(건삼포함) 0.1	<삭제>
체리 0.2	체리 1.5 ⁺
<신설>	감귤류 0.5 ⁺
<신설>	건삼 0.1
<신설>	수삼 0.1
<신설>	향신열매 0.1 ⁺

현 행	개 정(안)
(228) 아зок시스트로빈(Azoxystrobin) (생 략) 마* 0.1 차** 1.0 포도(머루포함) 3.0 <신 설> <신 설> <신 설> <신 설> <신 설>	(228) 아зок시스트로빈(Azoxystrobin) (현행과 같음) <삭 제> <삭 제> 포도 3.0 녹차추출물 1.0 마 0.1 마(건조) 0.1 차 1.0 향신씨 0.3*
(229) (생 략)	(229) (현행과 같음)
(230) 크레속심메틸(Kresoxim-methyl) (생 략) 대추* 2.0 포도(머루포함) 5.0 <신 설> <신 설>	(230) 크레속심메틸(Kresoxim-methyl) (현행과 같음) <삭 제> 포도 5.0 대추 2.0 대추(건조) 2.0
(231) 클로르플루아주론(Chlorfluazuron) (생 략) 차** 10.0 <신 설> <신 설>	(231) 클로르플루아주론(Chlorfluazuron) (현행과 같음) <삭 제> 녹차추출물 10.0 차 10.0

현 행	개 정(안)
(232) ~ (233) (생 략)	(232) ~ (233) (현행과 같음)
(234) 펜피록시메이트(Fenpyroximate) (생 략) <신 설>	(234) 펜피록시메이트(Fenpyroximate) (현행과 같음) 체리 2.0*
(235) 포스티아제이트(Fosthiazate) (생 략) <신 설>	(235) 포스티아제이트(Fosthiazate) (현행과 같음) 가지 0.05
(236) ~ (237) (생 략)	(236) ~ (237) (현행과 같음)
(238) 플루디옥소닐(Fludioxonil) (생 략) <신 설>	(238) 플루디옥소닐(Fludioxonil) (현행과 같음) 블루베리 2.0*
(239) 플루아지남(Fluazinam) (생 략) 수삼(건삼포함) 0.7 차** 7.0 <신 설> <신 설> <신 설> <신 설>	(239) 플루아지남(Fluazinam) (현행과 같음) <삭 제> <삭 제> 갯 0.05 건삼 0.7 녹차추출물 7.0 수삼 0.7

현 행	개 정(안)
<신 설>	차 7.0
(240) ~ (241) (생 략)	(240) ~ (241) (현행과 같음)
(242) 루페뉴론(Lufenuron) (생 략)	(242) 루페뉴론(Lufenuron) (현행과 같음)
대추(건조포함) 2.0	<삭 제>
마늘(풋마늘포함) 0.3	<삭 제>
<신 설>	대추 2.0
<신 설>	대추(건조) 2.0
<신 설>	마늘 0.3
<신 설>	수박 0.2
<신 설>	참외 0.3
<신 설>	풋마늘 0.3
(243) ~ (245) (생 략)	(243) ~ (245) (현행과 같음)
(246) 스피노사드(Spinosad) (생 략)	(246) 스피노사드(Spinosad) (현행과 같음)
<신 설>	감귤류 0.3 [*]
(247) (생 략)	(247) (현행과 같음)
(248) 아바멕틴(Abamectin) (생 략)	(248) 아바멕틴(Abamectin) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
오이 0.01	오이 0.05
(249) 에마멕틴벤조에이트 (Emamectin benzoate) (생 략)	(249) 에마멕틴벤조에이트 (Emamectin benzoate) (현행과 같음)
수삼(건삼포함) 0.05	<삭 제>
<신 설>	건삼 0.05
<신 설>	수삼 0.05
(250) ~ (252) (생 략)	(250) ~ (252) (현행과 같음)
(253) 이미벤코나졸(Imibenconazole) (생 략)	(253) 이미벤코나졸(Imibenconazole) (현행과 같음)
대추* 2.0	<삭 제>
<신 설>	대추 2.0
<신 설>	대추(건조) 2.0
(254) ~ (256) (생 략)	(254) ~ (256) (현행과 같음)
(257) 플루킨코나졸(Fluquinconazole) (생 략)	(257) 플루킨코나졸(Fluquinconazole) (현행과 같음)
대추* 2.0	<삭 제>
오미자* 3.0	<삭 제>
<신 설>	대추 2.0
<신 설>	대추(건조) 2.0

현 행	개 정(안)
<신 설>	오미자 3.0
<신 설>	오미자(건조) 3.0
(258) (생 략)	(258) (현행과 같음)
(259) 피리메타닐(Pyrimethanil) (생 략)	(259) 피리메타닐(Pyrimethanil) (현행과 같음)
오미자* 3.0	<삭 제>
<신 설>	오미자 3.0
<신 설>	오미자(건조) 3.0
(260) ~ (264) (생 략)	(260) ~ (264) (현행과 같음)
(265) 디메테나미드(Dimethenamid) (생 략)	(265) 디메테나미드(Dimethenamid) (현행과 같음)
마늘(풋마늘포함) 0.05	<삭 제>
<신 설>	마늘 0.05
<신 설>	풋마늘 0.05
(266) ~ (270) (생 략)	(266) ~ (270) (현행과 같음)
(271) 메피콧클로라이드 (Mepiquat chloride) (생 략)	(271) 메피콧클로라이드 (Mepiquat chloride) (현행과 같음)
포도(머루포함) 0.5	포도 0.5

현 행	개 정(안)
(272) ~ (289) (생 략)	(272) ~ (289) (현행과 같음)
(290) 인독사카브(Indoxacarb) (생 략)	(290) 인독사카브(Indoxacarb) (현행과 같음)
대추(건조포함) 0.5	<삭 제>
<신 설>	대추 0.5
<신 설>	대추(건조) 2.0
(291) ~ (300) (생 략)	(291) ~ (300) (현행과 같음)
(301) 펜헥사미드(Fenhexamid) (생 략)	(301) 펜헥사미드(Fenhexamid) (현행과 같음)
<신 설>	블루베리 5.0 [*]
(302) ~ (308) (생 략)	(302) ~ (308) (현행과 같음)
(309) 플루톨라닐(Flutolanil) (생 략)	(309) 플루톨라닐(Flutolanil) (현행과 같음)
마늘(풋마늘포함) 0.05	<삭 제>
<신 설>	마늘 0.05
<신 설>	풋마늘 0.05
(310) ~ (316) (생 략)	(310) ~ (316) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(317) 하이멕사졸(Hymexazol) (생 약) <u><신 설></u>	(317) 하이멕사졸(Hymexazol) (현행과 같음) <u>오이</u> 0.05
(318) ~ (322) (생 약)	(318) ~ (322) (현행과 같음)
(323) 보스칼리드(Boscalid) (생 약) <u>라즈베리</u> 9.0 ⁺ <u>복분자</u> 5.0 <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(323) 보스칼리드(Boscalid) (현행과 같음) <u><삭 제></u> <u>복분자</u> 9.0 ⁺ <u>밀</u> 0.5 ⁺ <u>옥수수</u> 0.05 ⁺
(324) (생 약)	(324) (현행과 같음)
(325) 사이아조파미드(Cyazofamid) (생 약) <u>대추(건조포함)</u> 3.0 <u>파</u> 1.0 <u>포도(머루포함)</u> 2.0 <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(325) 사이아조파미드(Cyazofamid) (현행과 같음) <u><삭 제></u> <u>파</u> 5.0 <u>포도</u> 2.0 <u>대추</u> 3.0 <u>대추(건조)</u> 3.0
(326) 아세퀴노실(Acequinocyl) (생 약)	(326) 아세퀴노실(Acequinocyl) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
<u>산딸기</u> 0.5 (327) ~ (331) (생 약) (332) 클로티아니딘(Clothianidin) (생 약) <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u>	<u>복분자</u> 0.5 (327) ~ (331) (현행과 같음) (332) 클로티아니딘(Clothianidin) (현행과 같음) <u>밀</u> 0.02 ⁺ <u>옥수수</u> 0.02 ⁺ <u>카카오원두</u> 0.02 ⁺
(333) ~ (334) (생 약)	(333) ~ (334) (현행과 같음)
(335) 트리플록시스트로빈 (Trifloxystrobin) (생 약) <u>마*</u> 0.2 <u>포도</u> 1.0 <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(335) 트리플록시스트로빈 (Trifloxystrobin) (현행과 같음) <u><삭 제></u> <u>포도</u> 3.0 ⁺ <u>결구엽채류</u> 0.5 ⁺ <u>땅콩</u> 0.02 ⁺ <u>마</u> 0.2 <u>마(건조)</u> 0.2 <u>시금치</u> 20 ⁺ <u>양상추</u> 15 ⁺
(336) (생 약)	(336) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(337) 티아메톡삼(Thiamethoxam) (생 략) <u><신 설></u> <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(337) 티아메톡삼(Thiamethoxam) (현행과 같음) 밀 0.05 ⁺ 카카오원두 0.02 ⁺ 호프 0.09 ⁺
(338) 티아클로프리드(Thiacloprid) (생 략) 수삼(건삼포함) 0.1 <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(338) 티아클로프리드(Thiacloprid) (현행과 같음) <삭 제> 건삼 0.1 수삼 0.1
(339) ~ (341) (생 략)	(339) ~ (341) (현행과 같음)
(342) 플루미옥사진(Flumioxazin) (생 략) <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(342) 플루미옥사진(Flumioxazin) (현행과 같음) 대두 0.02 ⁺ 옥수수 0.02 ⁺
(343) 플루록시피르(Fluroxypyr) (생 략) <u><신 설></u>	(343) 플루록시피르(Fluroxypyr) (현행과 같음) 밀 0.15 ⁺
(344) (생 략)	(344) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(345) 피라클로스트로빈(Pyraclostrobin) (생 략) 라즈베리 3.0 ⁺ 복분자 1.0 포도(머루포함) 3.0 <u><신 설></u>	(345) 피라클로스트로빈(Pyraclostrobin) (현행과 같음) <삭 제> 복분자 3.0 ⁺ 포도 3.0 고구마 0.05
(346) ~ (348) (생 략)	(346) ~ (348) (현행과 같음)
(349) 노발루론(Novaluron) (생 략) <u><신 설></u>	(349) 노발루론(Novaluron) (현행과 같음) 자두 0.2
(350) ~ (354) (생 략)	(350) ~ (354) (현행과 같음)
(355) 스피로디클로펜(Spirodiclofen) (생 략) 대추* 5.0 <u><신 설></u> <u><신 설></u>	(355) 스피로디클로펜(Spirodiclofen) (현행과 같음) <삭 제> 대추 5.0 대추(건조) 5.0
(356) 에타복삼(Ethaboxam) (생 략) 포도(머루포함) 3.0	(356) 에타복삼(Ethaboxam) (현행과 같음) 포도 3.0

현 행	개 정(안)
(357) 디티오카바메이트(Dithiocarbamates) (생 략) 구기자* 5.0 <신 설> <신 설>	(357) 디티오카바메이트(Dithiocarbamates) (현행과 같음) <삭 제> 구기자 5.0 구기자(건조) 5.0
(358) 이프로발리카브(Iprovalicarb) (생 략) 수삼(건삼포함) 0.1 <신 설> <신 설>	(358) 이프로발리카브(Iprovalicarb) (현행과 같음) <삭 제> 건삼 0.1 수삼 0.1
(359) ~ (369) (생 략)	(359) ~ (369) (현행과 같음)
(370) 벤티아발리카브아이소프로필 (Benthiavalicarb-isopropyl) (생 략) <신 설>	(370) 벤티아발리카브아이소프로필 (Benthiavalicarb-isopropyl) (현행과 같음) 생강 0.05
(371) ~ (372) (생 략)	(371) ~ (372) (현행과 같음)
(373) 스피로메시펜(Spiromesifen) (생 략) <신 설>	(373) 스피로메시펜(Spiromesifen) (현행과 같음) 감 0.05

현 행	개 정(안)
<신 설> <신 설> <신 설> <신 설> <신 설>	감자 0.01 [†] 결구엽채류 3.0 [†] 면실 0.4 [†] 엽채류 12 [†] 옥수수 0.01 [†]
(374) ~ (389) (생 략)	(374) ~ (389) (현행과 같음)
(390) 시메코나졸(Simeconazole) (생 략) 대추* 2.0 마늘(풋마늘포함) 0.05 수삼(건삼포함) 0.7 <신 설> <신 설> <신 설> <신 설> <신 설>	(390) 시메코나졸(Simeconazole) (현행과 같음) <삭 제> <삭 제> <삭 제> 건삼 0.7 대추 2.0 대추(건조) 2.0 마늘 0.05 수삼 0.7 풋마늘 0.05
(391) 만디프로파미드(Mandipropamid) (생 략) 수삼(건삼포함) 0.1 <신 설> <신 설>	(391) 만디프로파미드(Mandipropamid) (현행과 같음) <삭 제> 건삼 0.1 수삼 0.1

현 행	개 정(안)
(392) ~ (394) (생 약)	(392) ~ (394) (현행과 같음)
(395) 플루오피콜라이드(Fluopicolide) (생 약) <u>수삼(건삼포함) 0.1</u>	(395) 플루오피콜라이드(Fluopicolide) (현행과 같음) <u><삭 제></u>
<u><신 설></u>	<u>건삼 0.1</u>
<u><신 설></u>	<u>수삼 0.1</u>
(396) ~ (404) (생 약)	(396) ~ (404) (현행과 같음)
(405) 사이에노피라펜(Cyenopyrafen) (생 약) <u><신 설></u>	(405) 사이에노피라펜(Cyenopyrafen) (현행과 같음) <u>멜론 0.07</u>
(406) ~ (407) (생 약)	(406) ~ (407) (현행과 같음)
(408) 스피네토람(Spinetoram) (생 약) <u>라즈베리 0.7[*]</u> <u>복분자 0.05</u>	(408) 스피네토람(Spinetoram) (현행과 같음) <u><삭 제></u> <u>복분자 0.7[*]</u>
(409) 아미설브롬(Amisulbrom) (생 약) <u>수삼(건삼포함) 0.3</u>	(409) 아미설브롬(Amisulbrom) (현행과 같음) <u><삭 제></u>

현 행	개 정(안)
<u><신 설></u>	<u>건삼 0.3</u>
<u><신 설></u>	<u>수삼 0.3</u>
(410) ~ (411) (생 약)	(410) ~ (411) (현행과 같음)
(412) 엠시피에이(MCPA) (생 약) <u><신 설></u>	(412) 엠시피에이(MCPA) (현행과 같음) <u>밀 0.2[*]</u>
(413) ~ (414) (생 약)	(413) ~ (414) (현행과 같음)
(415) 크로마페노자이드(Chromafenozide) (생 약) <u><신 설></u>	(415) 크로마페노자이드(Chromafenozide) (현행과 같음) <u>대추 1.0</u>
<u><신 설></u>	<u>대추(건조) 2.0</u>
<u><신 설></u>	<u>자두 0.3</u>
(416) ~ (421) (생 약)	(416) ~ (421) (현행과 같음)
(422) 펜티오피라드(Penthiopyrad) (생 약) <u><신 설></u>	(422) 펜티오피라드(Penthiopyrad) (현행과 같음) <u>쌀 0.05</u>
(423) 피콕시스트로빈(Picoxystrobin) (생 약)	(423) 피콕시스트로빈(Picoxystrobin) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
<신 설>	밀 0.04 ⁺
<신 설>	보리 0.3 ⁺
<신 설>	옥수수 0.015 ⁺
(424) ~ (426) (생 략)	(424) ~ (426) (현행과 같음)
(427) 이미시아포스(Imicyafos) (생 략)	(427) 이미시아포스(Imicyafos) (현행과 같음)
마(건조포함) 0.05	<삭 제>
<신 설>	마 0.05
<신 설>	마(건조) 0.05
(428) 플루오피람(Fluopyram) (생 략)	(428) 플루오피람(Fluopyram) (현행과 같음)
상추 0.5	상추 2.0
양상추 0.5	양상추 2.0
(429) ~ (434) (생 략)	(429) ~ (434) (현행과 같음)
(435) 펜피라자민(Fenpyrazamine) (생 략)	(435) 펜피라자민(Fenpyrazamine) (현행과 같음)
라즈베리 5.0 ⁺	복분자 5.0 ⁺
(436) ~ (439) (생 략)	(436) ~ (439) (현행과 같음)

현 행	개 정(안)
(440) 설퍼릴플루오라이드 (Sulfuryl fluoride) (생 략)	(440) 설퍼릴플루오라이드 (Sulfuryl fluoride) (현행과 같음)
<신 설>	밀 0.05 ⁺
(441) (생 략)	(441) (현행과 같음)
(442) 플루피라디퓨론(Flupyradifurone) (생 략)	(442) 플루피라디퓨론(Flupyradifurone) (생 략)
브로콜리(콜리플라워포함) 6.0 ⁺	브로콜리 6.0 ⁺
(443) ~ (447) (생 략)	(443) ~ (447) (현행과 같음)
(448) 이마자픽(Imazapic) (생 략)	(448) 이마자픽(Imazapic) (현행과 같음)
<신 설>	밀 0.05 ⁺
(449) 이마자피르(Imazapyr) (생 략)	(449) 이마자피르(Imazapyr) (현행과 같음)
<신 설>	밀 0.05 ⁺
<신 설>	옥수수 0.05 ⁺
(450) ~ (454) (생 략)	(450) ~ (454) (현행과 같음)
(455) 옥사티아피프로린(Oxathiapiprolin)	(455) 옥사티아피프로린(Oxathiapiprolin)

현 행	개 정(안)
(생 략) <u>라즈베리</u> 0.5 ⁺	(현행과 같음) <u>복분자</u> 0.5 ⁺
(456) (생 략)	(456) (현행과 같음)
(457) 아이속사플루톨(Isoxaflutole) (생 략) <u><신 설></u>	(457) 아이속사플루톨(Isoxaflutole) (현행과 같음) <u>옥수수</u> 0.02 ⁺
(458) ~ (460) (생 략)	(458) ~ (460) (현행과 같음)
(461) 벤조빈디플루피르 (Benzovindiflupyr) (생 략) <u><신 설></u>	(461) 벤조빈디플루피르 (Benzovindiflupyr) (현행과 같음) <u>보리</u> 1.5 ⁺
(462) ~ (467) (생 략)	(462) ~ (467) (현행과 같음)
(468) 티아페나실(Tiafenacil) (생 략) <u><신 설></u>	(468) 티아페나실(Tiafenacil) (현행과 같음) <u>배추</u> 0.05
(469) 플루트리아폴(Flutriafol) (생 략) <u><신 설></u>	(469) 플루트리아폴(Flutriafol) (현행과 같음) <u>대두</u> 0.4 ⁺

현 행	개 정(안)
(470) (생 략)	(470) (현행과 같음)
(471) 테트라닐리프롤(Tetraniliprole) (생 략) <u><신 설></u>	(471) 테트라닐리프롤(Tetraniliprole) ◎ 잔류물의 정의 : Tetraniliprole <u>피망</u> 2.0
<u><신 설></u>	(472) 클로피랄리드(Clopyralid) ◎ 잔류물의 정의 : Clopyralid <u>밀</u> 3.0 ⁺
주1. ~ 주4. (생 략)	주1. ~ 주4. (현행과 같음)
주5. <u>상기 각각의 기준 중 * 표시된 농산물은 가공한 건조품에서도 동일한 기준을 적용하며, 차에 기준이 설정된 농약중 녹차 추출물에 기준이 설정되지 않은 농약성분이 검출될 경우, ** 표시된 차의 기 준과 동일하게 적용한다.</u>	<u><삭 제></u>
주6. ~ 주10. (생 략)	주5. ~ 주9. (현행과 같음)
[별표 5] ~ [별표 7] (생 략)	[별표 5] ~ [별표 7] (현행과 같음)