발 간 등 록 번 호

11-1390802-000786-01

우리 수출농업의 미래와 안전성 확보를 위한
대만 수출농산물 농약안전사용지침

2013

발 간 사

수출농업은 단순히 국내 농산물을 해외에 수출하여 외화를 획득한다는 차원을 넘어 국내 농업과 농촌사회의 활력화 및 농업인의 자신감 회복, 그리고 국내 유통농산물의 가격안정 등 여러 가지 측면에서 중요한 의미가 있습니다. 우리농산물의 수출을 확대하기 위해서는 안전성이 확보된 고품질의 농산물 생산기술의 개발과 더불어 수출대상국의 식품안전기준에 적합하여야 하며, 특히 잔류농약은 농산물의 안전성을 평가하는 핵심적인 요구사항입니다.

이에 세계 각국은 자국의 농업보호와 농산물 안전성 확보를 위하여 식품안전관리 제도 및 검역을 강화하고 이를 기술적 무역장벽으로 활용하고 있습니다. 우리농산물의 6대 수입국의 하나인 대만도 2008년 10월부터 일본과 EU 등 주요 선진국에서 시행하고 있는 “**Positive List System(PLS)**”을 도입하여 잔류기준이 설정되어 있지 않은 농약 등이 대해서는 일률 기준치 0.01ppm을 적용, 사실상 사용을 금지하고 있습니다. 실제 대만의 PLS 시행 이후 대만 수출 한국산 사과, 배, 등에서 연이은 잔류농약 초과검출로 통관이 금지되는 사례가 급증하였고, 특히 대만 수출사과는 2011년 2월 전수검사가 발동되어 수출량이 급감하는 등 대만 수출확대에 큰 어려움을 겪고 있습니다.

이와 같은 대만 수출시장에 효과적으로 대응하고 농산물 수출을 확대하기 위하여 농촌진흥청에서는 국제협력을 통한 국내 등록농약의 대만 잔류기준 반영과 더불어 대만의 잔류허용기준, 규제내용 등에 관한 최신 정보를 수집·분류하여 국내 등록농약을 중심으로 사과, 배를 비롯한 주요 수출작물 9작목에 대해 적용 병해충별로 사용가능한 농약과 안전사용기준을 수록한 ‘**대만 수출농산물 농약안전사용지침**’ 개정본을 발간하게 되었습니다.

이 지침서가 수출농업을 하시는 농업인은 물론, 관련단체와 기관에서 잘 활용되어 우리 농산물의 국제경쟁력을 높이고 수출 확대에도 큰 도움이 되기를 바랍니다.

2013년 11월

농촌진흥청장 이 양 호

일러두기

본 지침은 대만과 우리나라의 농약 등록상황 및 잔류허용기준을 비교 검토하여 대만의 식품기준에 적합한 농약을 선정하고 안전사용시기를 재설정한 것으로서 국내 유통 농산물에 적용하는 농약안전사용기준과 다를 수 있습니다.

1. 수출대상국의 잔류허용기준 자료근거 및 시기

대만(2013년 6월), 한국(2013년 10월)

※ 각 국가의 잔류허용기준은 수시로 일부 내용이 추가되거나 변경, 또는 삭제될 수 있으므로 상대국의 웹사이트 방문 등 수시로 새로운 자료의 확인이 필요합니다.

2. 약호 및 주석

c : 카벤다짐으로 정량, d(dmdc, ebdc) : 디티오카바메이트로 정량
T : 잠정잔류허용기준(TMRL) - : 잔류허용기준 미설정

3. 동일성분으로 분석되는 농약으로서 중복살포 및 혼용해서는 안되는 농약

- 카벤다짐, 베노밀, 티오파네이트메틸 → 카벤다짐 총량으로 계산
- 사이퍼메트린, 알파사이퍼메트린, 제타사이퍼메트린 → 사이퍼메트린
- 펜발러레이트, 에스펜발러레이트 → 펜발러레이트
- 메탈락실, 메탈락실-엠 → 메탈락실
- 벤설탑, 카탑, 티오사이클람 → 카탑(Cartap)
- 만코제브, 메티람, 프로피네브, 티람 → 디티오카바메이트(CS₂)

※ 혼합제 농약은 이전에 살포한 농약과 동일성분이 포함되어 있는지 확인 후 사용하시기 바랍니다.

4. 기울림체로 표시된 농약은 수출대상국의 잔류기준이 국내 기준보다 낮은 성분이므로 농약사용시 살포약량 및 살포간격 등에 특히 주의하시기 바랍니다.

5. 기타 주의사항

- 농약의 희석배수, 사용시기, 횟수를 반드시 준수하여야 하며, 살포간격은 7일 이상으로 하여야 수확물의 안전성을 확보할 수 있습니다.
- 겨울작기에는 여름작기에 비해 작물의 생장속도가 느리고 농약의 분해속도가 느려 잔류기간이 길어짐으로 농약의 사용량과 사용시기를 감안하여 주시기 바랍니다.

* 기타 자세한 사항은 집필 담당자에게 문의하시기 바랍니다.

최근 대만 수출농산물 통관 중 잔류기준 초과검출로 문제가 된 농약

농 약 품 목 명	상 표 명	시 기	대상작물	비 고
Diflubenzuron 디플루벤주론 수화제 등	디밀린, 초심 특명	2009 2011	사과	대만기준 미설정
		2012	딸기	대만기준 미설정
Lufenuron 루페뉴론 유제	파밤탄, 매치	2009 2011	사과	대만기준 미설정
Methidathion 메티다티온 유제	수프라사이드, 명궁 수프라치온, 메치사이드, 메치온	2009	배	대만기준 미설정
Bitertanol 비터타놀 수화제	바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀	2012	멜론	대만기준 미설정
Azoxystrobin 아족시스트로빈 함유농약	오티바, 아미스타 등	2010	사과	대만기준 미설정
Chlorothalonil 클로로탈로닐 함유농약	다코닐, 타로닐 등	2009 2011 2012	사과	대만기준 미설정
Tebuconazole 테부코나졸 수화제 등	실바코, 호리쿠어, 스텔스, 오리우스 등	2009 2010	사과	대만기준 미설정
		2012	김치	대만기준 미설정
Teflubenzuron 테플루벤주론 함유농약	노몰트, 송골매 등	2009 2011 2012	사과	대만기준 미설정
Thiodicarb 티오디카브 수화제	신기록	2010	사과	대만기준 미설정
Fenitrothion 페니트로티온 함유농약	스미치온, 메프치온 등	2009 2011	배	대만기준 미설정
		2011	사과	대만기준 미설정
Flufenoxuron 플루페녹수론 함유농약	카스케이드, 아롱이 명중	2010	사과	대만기준 미설정

최근 대만 수출농산물 통관과정 중 농약잔류기준 초과검출 현황

(2013.11.20.현재)

년 월 일 (통보일)	품명	수량 (kg)	농 약 검 출 (ppm)		대만기준	한국기준
			성분명	검출치		
2009.01.14.	배	16,200	페니트로티온	0.11	미설정	0.2
2009.03.27.	배	16,200	페니트로티온	0.04	미설정	0.2
2009.03.27.	배	16,200	메티다티온	0.05	미설정	0.3
2009.12.29	사과	12,000	루페뉴론 테플루벤주론	0.05 0.02	미설정	0.3 1.0
2009.12.29	사과	14,880	클로로탈로닐	0.05	미설정	2.0
2009.12.29	사과	12,400	디플루벤주론	0.07	미설정	1.0
2010.12.07.	사과	13,200	테부코나졸	0.32	1.0(미설정)	0.5
2010.12.23.	사과	12,600	디플루벤주론 플루페녹수론	0.09 0.02	미설정	1.0 0.7
2010.12.29.	사과	20,580	테부코나졸	0.06	1.0(미설정)	0.5
2011.01.04.	사과	61,740	테부코나졸	0.05	1.0(미설정)	0.5
2011.01.03.	사과	12,690	테부코나졸 티오디카브	0.09 0.03	1.0(미설정) 미설정	0.5 2.0
2011.01.05.	사과	12,600	아족시스트로빈	0.13	미설정	0.5
2011.01.17.	사과	12,400	테부코나졸 플루페녹수론	0.055 0.029	1.0(미설정) 미설정	0.5 0.7
2011.01.28.	사과	12,400	테부코나졸	0.157	1.0(미설정)	0.5
2011.10.07	사과	9,640	디플루벤주론	0.18	미설정	1.0
2011.10.18	사과	8,460	테플루벤주론 루페뉴론	0.18 0.04	미설정 미설정	1.0 0.3
2011.10.22	사과	25,200	클로로탈로닐	0.02	미설정	2.0
2011.10.29	사과	13,815	페니트로티온 클로로탈로닐	0.03 0.17	미설정 미설정	0.5 2.0
2011.11.21	사과	24,800	클로로탈로닐 클로로탈로닐	0.02 0.23	미설정 미설정	2.0 2.0
2011.11.29	사과	24,800	클로로탈로닐 클로로탈로닐	0.06 0.04	미설정	2.0 2.0
2011.12.07	사과	12,400	클로로탈로닐	0.05	미설정	2.0
2011.12.06	사과	12,000	메티다티온	0.04	미설정	0.3
2011.12.21	배	16,200	페니트로티온	0.06	미설정	0.2
2012.01.03	딸기	312	디플루벤주론	1.61	미설정	미설정
2012.01.17	사과	12,600	테플루벤주론	0.03	미설정	1.0
2012.01.31	사과	12,400	클로로탈로닐	0.298	미설정	2.0
2012.03.23	김치(무말랭이)	32	테부코나졸	0.09	미설정	미설정
2012.08.08.	멜론	6,400	비터타놀	0.11	미설정(0.01)	0.2
계	28건					

목 차

발 간 사
일러두기
목 차

I. 수출농산물 농약안전성 관리	1
1. 농약의 정의 및 범위	3
2. 농약의 중요성	3
3. 농약의 구비조건	3
4. 농약 살포조제액의 혼용순서 및 보조제 역할	4
5. 농산물 중 농약잔류	6
6. 농산물 중 잔류농약의 안전대책	10
7. 수출농산물 농약안전사용	12
II. 대만 수출농산물 농약안전사용 가이드	23
1. 대만 수출 과수류	25
가. 사과	25
나. 배	63
다. 감귤	79
라. 감(단감)	93
마. 복숭아	104
바. 포도	113
2. 대만 수출 채소류	129
가. 딸 기	129
나. 멜 론	136
다. 양 파	138

Ⅲ. 대만 주요 수출농산물 농약잔류허용기준	141
1. 대만 수출 채소류	143
가. 딸 기	143
나. 멜 론	148
다. 양배추	152
라. 양파	157
마. 토마토	161
바. 파프리카	166
2. 대만 수출 특용작물	171
가. 인삼	171

I. 수출농산물 농약안전성 관리

1. 농약의 정의 및 범위

농약 관리법 제2조

농약이란 농작물(수목, 농산물과 임산물을 포함)을 해치는 균, 곤충, 응애, 선충, 바이러스, 잡초, 그 밖에 농림수산물부령으로 정하는 동식물(이하 "병해충"이라 한다)을 방제하는 데에 사용하는 살균제, 살충제, 제초제와 농작물의 생리기능을 증진하거나 억제하는 데에 사용되는 약제, 그 밖에 농림수산물부령으로 정하는 약제를 말한다.

2. 농약의 중요성

가. 농산물의 생산성 증대

- 논잡초방제로 쌀 12~35% 증수
- 잡초방제 시 농산물 증수율(%) : 벼 26, 콩 34.5, 옥수수 26.6, 감자 23, 고추 11.6, 양파 23
- 병해충 무방제 시 농산물 감수율(%) : 벼 35, 밀 20, 오이 94, 무 35, 사과 90, 감귤 34

나. 농산물의 품질향상과 저장중 품질유지

- 생장조정제 『메피퀴트』 사용으로 포도(거봉) 착립증진 16% ⇒ 44%

다. 농작업을 편리하게 함(병해충·잡초 방제 노력 절감, 중노동 해방)

- 논제초 노력 : 손제초 50.6시간(1950년) ⇒ 제초제 0.5시간(2005년)/10a

3. 농약의 구비조건

가. 소량으로 약효가 확실하여야 함

나. 인축 및 환경 생태계에 안전

다. 농작물에 안전 - 약해가 발생하지 말 것

라. 가격이 저렴하여야 함

마. 농약의 안정성 확보 - 유통기간 동안 물리화학적 변화가 없어야 함

바. 사용하기 편리하고 대량생산이 가능하여야 함

4. 농약 살포조제액의 혼용순서 및 전착제(보조제) 역할

가. 유·수화제 혼용순서에 따른 농약살포액의 안정성

- 유제·수화제의 혼용순서에 따른 살포액의 물리화학적 변화는 전혀 없으나
- 수화제(WP>WG>SC)유제>액제 순으로 희석하는 것이 조제작업면에서 용이함

나. 농약살포액의 경시적 안정성과 병해충 방제효과

- 농약살포액 조제 후 시간이 지남에 따라 차차 살포액의 물리화학적 성은 다소 저하되나 최소 조제 24시간까지는 약효발현 및 방제효과에 지장 없음

표 1. 농약살포조제액의 경과시간별 주성분 함량 변화

농 약 명	희석 배수	경과일수별 농약 주성분 함량(%)				살포액의 안전성 (3일 후)
		조제 직후	1	2	3일 후	
트리사이클라졸 등 유·수화제 17종	최대사용 농도	100.0	97.4~99.9 (평균 98.9)	94.7~99.8 (98.3)	93.1~99.8 (97.6)	양호
페나리몰 유제	3,000	"	97.0	94.6	(86.0)	불량(침전)
아조사이클로틴 수화제	1,500	"	91.4	(86.2)	(82.0)	불량
테부코나졸 유제	2,000	"	89.9	84.2	81.6	불량(침전)

표 2. 몇가지 농약살포액의 경과시간별 병해충 방제효과

시험약제	대상병해충	살포액의 경과시간별 병해충 방제효과 ¹ (%)			
		당일	1일	3일	5일 후
아세페이트 수화제 등 4종	목화진딧물	98.5~100 (평균 99.6)	93.2~100 (98.0)	97.7~100 (99.3)	93.6~97.9 (95.8)
비펜트린 수화제 등 2종	점박이응애	90.2~100 (95.1)	85.9~97.8 (91.9)	73.8~100 (86.9)	71.5~100 (85.8)
트리사이클라졸 수화제	도열병	100	100	100	100
펜사이큐론 수화제	문고병	1.8	64.8	81.1	90.8
프로사이미돈 수화제	잣빛곰팡이병	100	100	76.3	46.0
클로로탈로닐 수화제	탄저병	59.6	64.2	65.5	64.0

1: 살충제는 방제가, 살균제 성적은 저지율임

다. 농약보조제(전착제, adjuvant)첨가에 의한 농약 부착성 및 잔류성

- 농약보조제는 농약살포액의 작물체 부착성 및 내우성(耐雨性) 등 살포액의 물리성을 개선시키고 약효를 증진시키기 위해 사용하는 물질
- 보조제의 첨가는 일반적으로 살포액의 표면장력을 낮추어 습전성을 향상시키고 분무입경을 작게 하여 살포시 작물체 표면에 농약이 골고루 묻도록 해줌으로써 병해충 방제효과를 증진시킴
- 일부 농약은 보조제를 첨가함으로써 대상농약 중에 들어있는 계면활성제 등 부자재와의 부조화로 인해 오히려 농약의 작물체 부착 등을 방해하여 약효저하 및 약해를 가져올 수 있음을 주의하여야 함

표 3. 농약보조제별, 강우시기별 Propanil(프로파닐) 유제의 피방제 효과 비교

살포 후 강우시기 ^{a)} (hour)	프로파닐 유제 처리약량 ^{b)} (%)	보조제 종류별 프로파닐 유제의 피방제 효과 (%)			
		Mixpower 3,000	Agrimax 1,000	카바액제 2,000	무첨가 (Non-adjuvant)
무강우 (No-rain)	100	98.8a*	98.3a	94.4a	96.5a
	80	97.2a	97.4a	93.4a	93.4a
	60	92.4a	96.3a	92.3a	84.6a
1	100	69.5b	88.0c	63.3d	72.0bc
	80	61.8b	82.4c	33.2d	52.3b
	60	45.1c	78.9c	30.2c	31.7b
4	100	69.5b	89.9bc	70.8c	59.9c
	80	64.0b	88.0bc	48.3c	52.1b
	60	46.2c	79.0c	34.5c	38.4b
6	100	95.9a	94.9ab	88.5b	87.8ab
	80	91.2a	92.4ab	84.1b	87.4a
	60	78.5b	91.7ab	78.8b	76.1a
8	100	97.0a	96.1a	89.7ab	87.2ab
	80	94.8a	95.0ab	82.1b	85.7a
	60	82.9ab	89.2b	77.3b	72.5a

a) 인공강우는 시간당 20 mm 강도로 10분간 처리

b) 프로파닐(스탐에프-34) 유제 표준량은 600ml/10a, 살포량은 100 l /10a.

5. 농산물 중 농약잔류

가. 농약잔류량

- 농산물에 남아있는 농약의 총량을 말하며 ppm(mg/kg)으로 표시
- 수확기에 근접하여 농약을 뿌리면 잔류량이 많아지며 연속으로 수확하는 작물에서 잔류문제가 자주 발생
- 농약잔류량은 농산물과 농약의 중량 비율이므로 곡물이나 과실류보다 엽채류에서 많아지게 됨

나. 살포농약의 농작물에서 행동 특성

- 대부분 작물체 표면에 부착
- 부착된 농약은 비에 씻겨 나가거나 햇빛에 의하여 분해
- 농작물 표면 왁스층에 남아 있는 농약은 물 세척에 의하여 제거가 곤란
- 일부 농약은 작물체내로 이동, 살포농약의 대부분은 작물표면에 부착하여 잔류되고 일부는 식물표면의 왁스층에 침투하며, 식물조직 내부에 침투한 농약은 주로 저장기관에 존재하므로 침투이행성이 강한 농약일수록 식물체 내부 잔류비율이 높음

표 4. 농산물의 부위별 잔류농약의 분포비율

농산물명	농약명	껍질 부위	속살부위
사과	디코폴	98%	2%
복숭아	펜티온	95	5
"	클로로탈로닐	98	2
감귤	디메토에이트	87	13

☞ 침투이행성이 강한 농약은 속살부위에 분포하는 잔류농약의 비율이 높은 경향임.

다. 잔류농약에 영향을 주는 요인

- 농약자체의 안정성 : 농약 고유의 성질로서 쉽게 분해하지 않는 성질
- 농약의 살포방법 : 살포기의 종류 및 분무압력 등
- 작물체 표면의 형태 : 굴곡, 털, 왁스피복 비율 등
- 재배환경 : 노지재배<시설재배, 여름재배<겨울재배

그림 1. 농약의 살포농도, 살포량에 따른 잔류량 비교 (파프리카)

그림 2. 재배시기별 풋고추 중 Chlorpyrifos 잔류량

그림 3. 재배환경별 풋고추 중 Chlorpyrifos 잔류량

- 작물체의 중량에 대한 표면적이 클수록 살포농약이 부착할 수 있는 부위가 넓어서 잔류량이 많고, 표면적에 비하여 무게가 무거운 작물일수록 잔류량은 적어짐(예; 과일은 중량이 무겁고 엽채류는 표면적이 넓음)

표 5. 농산물별 표면적 대비 중량

구 분	미니토마토	토마토	오 이	들깻잎
중량(A, g)	16.1	181.3	160.7	1.4
부피(cm ³)	8.2	195.8	173.5	-
표면적(B, cm ²)	29.3	157.8	229.7	77.3
B/A(cm ² /g)	1.82	0.87	1.42	55.2
비 교 (%)	210	100	162	6,340

표 6. 고추류의 과종별 농약잔류량 비교

농 약 및 살포내용	살 포 후 경과일수	농약잔류량(mg/kg)		
		파프리카(A)	고추(B)	A/B (%)
페나리몰 12.5% 유제 3,000배액 2회살포	3	0.41	0.57	71.9
	5	0.30	0.54	55.6
	7	0.23	0.47	48.9
메토밀 45% 수화제 1,000배액 2회살포	3	0.08	0.15	53.3
	5	0.05	0.10	50.0
	7	0.03	0.07	42.9

○ 작물의 성장속도는 잔류량을 나타내는 표시단위의 특성상 수확전의 성장속도가 잔류량에 크게 영향을 줌

표 7. 오이의 성장속도와 잔류농약의 비교

구분	초장(cm)	중량(g)	잔류량(ppm)
1일	6.3	26.8	13.1
7일	19.0	85.0	1.6
증감	3.0배	3.2배	1/8배

※ 시험농약 : 만코지 75% 수화제 600배액 1회 살포(20 l /50주)

※ 오이는 성장속도가 커서 희석효과에 의해 잔류량이 적으며 절대량은 큰 차이가 없음

- 전착제 첨가는 일반적으로 농약의 작물체 부착량 증가보다는 지속효과를 높임으로써 잔류량이 많아지는 것이 보통이나 큰 차이는 없음.

그림 4. 전착제 종류별 첨가후 농약의 경시적 잔류량 비교

라. 농약의 제형별 작물체내 잔류양상

- 입제 농약 : 작물의 뿌리로부터 흡수되어 줄기, 잎, 과일로 이동하므로 농산물중 오래 잔류하는 특징을 지님
- 수화제 농약 : 작물체내 침투효과가 적고 대부분 표면에 부착됨으로 쉽게 씻겨 내려감
  - ※ 온실조건에서는 실질적으로 잔류량이 많고 약흔이 남는 단점이 있음
- 유제·액제 농약 : 작물체내로 쉽게 침투하므로 강우에 의하여 유실되는 양이 적음.
- 혼연제 농약 : 농약성분이 미세한 입자로 살포됨
  - ※ 주의 : 잔류허용기준이 낮은 농약은 허용기준을 초과할 우려가 높으므로 사전 검증을 거친 후 사용하는 것이 안전함

마. 작물체중 잔류농약의 분해와 소실

- 태양광선 : 대부분의 농약은 광선(주로 자외선)의 흡수 스펙트럼을 가지므로 자외선에 의해 신속히 분해(직접 광분해)되는 것이 일반적이며 촉매의 도움을 받는 간접 광분해에 의하여도 분해되어 잔류농약이 점진적으로 소실됨.

- 휘발 : 농약은 다소간의 휘발성을 가지므로 휘발에 의해 대기중으로 날아가 잔류농약이 감소
- 강우 : 빗물에 의해 씻겨 제거됨.
- 기온 : 온도가 높으면 각종 분해작용과 휘발 등의 진행속도가 촉진됨.

6. 농산물 중 잔류농약의 안전대책

가. 농약안전성 평가

- 농산물 중 잔류농약은 국제적으로 큰 관심사이며 각 국가마다 농산물 중 잔류농약의 안전성을 확보하기 위하여 적절한 대책을 강구하여 시행하고 있음
- FAO/WHO는 잔류 독성전문가 합동위원회를 구성하고 식품 중 잔류 농약과 관련하여 농약의 1일 섭취허용량(ADI)과 잔류허용기준(MRL)을 정하여 국제적인 권장기준으로 하고 있음
- 농약의 잔류허용기준(MRL)설정 : 농약의 1일섭취허용량, 국민의 평균체중, 식물성 식품의 1일 섭취량에 근거하여 이론적으로 계산하고 농약의 적정 살포 시 수확물 중의 최대잔류량을 고려하여 설정하고 있음.

나. 농약의 안전사용기준 설정

(1) 농약 등록

- 『농약품목고시』 제도(1997년 이전) : 국가에서 농약을 등록관리
  - ☞ 등록에 관련된 각종시험을 국가에서 주관하여 관리감독을 하였으며 모든 등록권한이 국가에 있었음

그림 5. 농약등록 절차

- 『**농약등록**』 제도(1997년 이후) : 농약의 등록 및 관리를 농약회사 자율적으로 수행하며 국가에서는 등록하고자 하는 농약의 안전성 및 제품의 품질을 평가 관리하는 제도
  - ☞ 농약등록에 관련된 모든 시험성적, 지적재산권, 상표권 등이 등록회사에 있으며, 제품관련 책임도 등록회사에 있음
- 『**농약재등록**』 제도(1997년 이후) : 등록된 농약의 안전성을 10년 단위로 재평가하여 사용여부를 검토하는 제도

그림 6. 농약등록을 위한 농약제품 등록시험

- 『**농약직권등록**』 제도 : 이와 같이 농약회사에서 병해충 방제용 농약 개발을 자율적으로 수행하여 경제적 효과가 적고 개발비용이 많이 소요되는 소면적 재배작물, 약용작물, 양채소류, 일부 엽채소류 등에 대한 농약 개발을 기피하고 있음
 따라서 긴급방제를 요하는 병해충과 농약회사에서 농약개발을 기피하고 있는 소면적 재배작물의 병해충 방제와 무등록 농약의 사용을 방지하여 안전한 농산물을 공급하기 위하여 국가에서 예산을 투입하여 농약을 개발하고 있음

(2) 농약 안전사용기준 설정

- 수확물 중 농약잔류량이 농약잔류허용기준을 초과하지 않도록 적용작물, 적용 병해충, 사용시기 또는 사용가능 횟수, 희석배수 등을 규정
(☞ 관련법 : 농약관리법 23조 및 동법 시행령 19조)
- ① 농약의 오·남용 방지, ② 약해 등 작물 피해 방지, ③ 식품의 안전성 보장

7. 수출농산물 농약안전사용

가. 농산물 안전성 관련 국내외 최근 동향

- 광우병, 조류독감 발생을 계기로 **농식품안전성에 대한 세계적 관심 고조**
- 국가마다 농식품 안전성확보를 위한 식품안전관리제도 강화 : 검역강화
  - 일본, 대만, EU Positive List System, 미국 Zero Tolerance 적용
- 최근 한국산 수출농산물 중 잔류농약 초과검출로 통관규제 사례 빈발
  - 국가브랜드 훼손 및 수출애로 초래('11, 16회, '12, 7회 위반)
  - 일본수출 방울토마토, 파프리카, 풋고추, 깻잎, 대만수출 사과, 배 등
- * 대만 수출사과 전수검사 실시(2011. 2. 1.)에 따른 수출중단 사태
- 유통농산물에 대한 이력추적관리제도 및 원산지 표시제 시행의 일반화
  - 우수농산물관리제도(GAP) 도입으로 소비자의 신뢰도 제고

나. 우리농산물 수출시 문제점

- 국가마다 등록농약 및 잔류허용기준이 서로 달라 농약사용이 제한적임
예) Hexaconazole의 배 중 국가별 잔류허용기준(MRL)
  - 한국 0.5ppm, 대만 1.0 미국 미설정, 일본 0.5, 호주 0.1
- 국내 등록농약 중 수출대상국에 사용가능한 품목수가 적고 수출농가와 업체의 농약 잔류허용기준 및 안전성 검사에 대한 이해 부족
  - 내수용과 수출용의 안전성관리에 대한 명확한 구분이 필요
- 연중 지속적인 물량공급이 이루어지지 못하고 단발성 수출에 그치고 있음
⇒ 장기적 안목에서 고품질 생산기술과 수요처 개발전략이 요구됨
- 수출대상국의 소비자가 선호하는 품종 및 규격에 맞는 농산물 생산 미흡
  - 파프리카에 준하는 작목별 수출전업농 육성이 필요

다. 수입국의 검역강화에 따른 농산물 수출의 문제점

- 기준 미설정 농약에 대해서는 일률기준치(0.01ppm) 적용으로 위반사례 증가
  - 통관규제 강화 및 수입제한 조치 발동 우려
- 내수용과 수출용의 안전성 관리에 대한 명확한 구분이 없음
  - 수출시 안전성 위반 개연성 상시 존재
- 수출농가 및 업체의 안전성 인식 부족과 관리 능력 부족
  - ⇒ 수출전문단지 육성 및 ID제도 도입, 교육·홍보 강화 등 대응책 필요

라. 세계 주요 식품안전관리 제도

1) Positive List System과 Zero Tolerance의 개념

< 일본의 Positive List System이란 >

- 식품별 유해물질의 잔류허용기준(MRL)을 설정하고 기준이 설정되지 않은 농약 등이 일정량 이상 잔류하는 식품의 판매 등을 원칙적으로 금지하는 제도
  - 리스트에 포함되지 않은 유해성분은 일률기준치 0.01ppm 적용
- ※ 관리(규제)대상 유해물질
  - 식품 중 잔류농약, 동물용의약품, 사료첨가물 등
  - ('05) 283성분 ⇒ ('06) 799성분 ⇒ ('09) 819성분 ⇒ ('12) 824성분
- ☞ 현재 PLS 시행국 : 일본, EU, 대만, 캐나다, 호주 등 주요 선진국

< 미국의 Zero Tolerance이란 >

- 자국에 허용기준이 설정되지 않은 농약 등에 대해서는 불검출을 원칙으로 하는 제도
  - 실제로는 잔류기준이 없는 경우 주정부에 따라 0.01~0.1ppm 적용

※ Positive List

원칙적으로 규제(금지)된 상태에서, 사용을 허용하는 것에 대해 리스트화 한 것

※ Negative List

원칙적으로 규제가 없는 상태에서, 규제하는 것에 대해 리스트화 한 것

2) 주요 선진국의 Positive List System (PLS) 도입 배경

- 자국의 농업 및 환경보호
- 안전농산물 확보(생산소비)를 통한 소비자(자국민) 보호
  - 광우병, 조류인플루엔자 발생 등 식품안전에 대한 규제 강화 의견 반영
- 일종의 기술적 무역장벽으로 활용 : 검역강화를 통한 수입제한
  - WTO체제하 비관세 무역장벽 강화를 위한 합법적 절차 확립

3) PLS를 채용하고 있는 나라들의 일률기준(uniform Limit) 적용 사례

- 유럽연합(EU), 독일
  - 사용대상외의 작물에 잔류하는 경우 안전성에 관한 자료가 없는 경우 0.01ppm을 초과하여 잔류하는 것을 금지
- 캐나다 : 0.1 ppm
- 뉴질랜드 : 기준이 설정되지 않은 경우는 0.1 ppm, 수입식품은 Codex 기준 적용
- 미국
  - 기준이 설정되지 않은 화학물질은 불검출 원칙(Zero Tolerance)이나, 주정부에 따라 0.01~0.1ppm 적용하여 운용하는 경우도 있음

4) 최근 수출과실류 국내 사전 안전성 검사 결과(2011)

- 대만 수출 사과 : 28%
- 미국 수출 배 : 22~25%
- 일본 수출 복숭아 : 30%
- ※ 일반농산물(내수용) 안전성 부적합율(농산물품질관리원)
  - ('10) 2.2% ⇒ ('11) 1.8%

□ 대만 수출사과 전수검사 조치('11.2.1)에 따른 수출감소액

구 분	2009	2010	2011	2012	2012/2010
수출량(톤)	9,235	7,296	2,082	1,001	△86.3%
수출액(천불)	17,871	15,190	6,030	3,541	△77.7%

※ 2012년 수출액 : '09. 대비 약 160억원, '10. 대비 약 130억원 감소

5) 일본의 포지티브리스트 제도의 개념도

【 네가티브리스트 제도하의 규제 - 2006. 5. 29. 이전】

【 포지티브리스트 제도 시행 후 - 2006. 5. 29. 이후】

다. 일본, 대만 등 PLS 시행에 따른 우리측 대응

1) 배경

- ◇ 일본, 대만의 PLS 도입으로 식품중 규제대상 유해물질수가 대폭 확대됨에 따라 정부차원의 대응책 마련 필요
  - 수출대상국에 MRL이 설정되어 있지 않은 유해물질이 초과 검출될 경우 통관 규제 등으로 수출위축 우려('11, 16회, '12, 7회 위반)
  - 수출농산물 병해충 방제를 위한 농약사용 제한으로 농가부담 가중

2) 수출농산물 농약안전사용지침 설정 보급(2003 ~ 현재)

농촌진흥청은 우리농산물 수출의 최대 걸림돌인 잔류농약문제를 해결하고 수출농산물의 안전성 확보를 위하여 2003년부터 파프리카 등 주요 수출작물에 대해 수출대상국별 병해충별로 사용가능 농약과 그에 대한 안전사용기준 등을 정리한 농약안전사용지침을 설정하여 관련기관단체 및 수출농가에 보급함으로써 년 100억 이상의 수출증대 효과 및 우리농산물의 국제경쟁력 강화에 기여

표 1. 수출농산물 농약안전사용지침 보급 현황

구 분	2003년	2007년	2012년
설정국가 및 작물	6국가 12작물	7국가 17작물	9국가 25작물
수록병해충 및 품목	387병해충 2,017품목	549병해충 4,174품목	943병해충 9,032품목
지침보급 부수	1,500	2,500	2,000

<수출용 지침 설정·보급>	< 해외 농약잔류기준 설정>	<안전성 컨설팅 및 교육지원>

3) 국내 등록농약의 해외 잔류허용기준 설정

- 일본 잔류기준 설정을 위한 한국정부 의견안 작성 제출
    - 2005.8~현재 파프리카 등 15작물 60농약의 의견안 작성제출(일본후생노동성)
    - 60농약 중 12작물 40농약 반영고시('13.11.20. 현재)
  - 대만 잔류기준 설정을 위한 한국정부 의견안 작성 제출('11.7.20.)
    - 사과, 배 등 3작물 21농약 의견안 작성 제출
    - 21농약 중 2작물 15농약 반영 고시('13.11.20. 현재)
- ⇒ 국내 등록농약의 해외 잔류기준 설정으로 잔류농약문제 등 무역장애 요인 해소
- ※ 품목당 4~5억의 경제적 부수효과 및 3~5년 등록기간 단축 효과

4) PLS 관련 농약의 조기 등록 및 잔류허용기준 설정

- 수출대상국의 등록 및 잔류기준 설정 농약에 대한 국내 조기 등록 추진
    - 파프리카 Dinotefuran WG 등 주요 수출작물 대상 100여 품목
    - 잔류허용기준 조기 설정(요청)으로 수출농가 걱정 해소
- ※ 미국 Zero Tolerance 대응, 관련농약 국내 등록추진 병행
- 단감 Imidacloprid 등 농약 직권등록

5) 수출농산물 안전성 컨설팅 및 교육·홍보지원

- 전문수출단지별, 지역별 수출컨설팅 및 안전성 교육 : 년 40회 이상
  - 농식품부, 농진청, 품관원, 검역검사본부, 유통공사 합동 전국순회 교육 등
  - 농업인, 수출업체 담당자 교육 및 안전성 정보 제공, 교육교재 지원
- 수출농산물 안전성 강화를 위한 대외협력 및 홍보 : 매년 30회 이상
  - 수출농산물 안전성관리 T/F팀 운영 등
- 수출농산물 생산현장 애로기술 및 문제점 해결
  - 담배가루이 등 난방제 병해충 방제용 약제 선발 및 등록시험
  - 관주처리, 연무기살포 농약의 병해충 방제효과 및 잔류특성 등

바. 수출농산물 안전생산을 위한 올바른 농약사용

수출농산물은 수출대상국의 식품기준에 맞는 농산물 생산이 최대 관건!

- 병해충 발생을 줄일 수 있는 재배환경 조성 - 친환경 재배기술 실천
- 국내 등록농약 중 수출대상국 기준에 맞는 농약만 사용
  - ☞ **수출농산물 농약안전사용지침서에 있는 농약만 사용**
- 방제적기에 농약 살포 - 방제효과 증진 및 방제횟수 절감
- 농약안전사용기준 준수 → 최종살포일, 살포횟수, 희석배수 등
- 계열이 다른 농약을 번갈아 살포 - 저항성 병해충 발생억제
- ※ **살포간격 주의!!!** → 최소 7일 간격 이상으로 사용해야 함

사. 금후 수출농산물 농약안전성관리 추진방향

- 1) 수출농산물 농약안전사용지침 설정 보급 확대 및 지속적 보완
  - 대상작물 확대 : ('03) 6국가 12작물 ⇒ ('12) 9국가 25작물
  - 수출대상국의 잔류기준 및 규제내용에 대한 신속한 업데이트 정보 제공
    - 수출 농식품 안전정보 서비스 구축(농식품부 등 6기관 공동)
- 2) 소면적, 수출유망작목에 대한 지속적인 농약직권등록 추진
  - 멜론, 유자 등 수출유망작목에 대한 농약사용 실태조사 및 등록 추진
- 3) FTA 대응, 해외 잔류기준설정을 위한 대외협력 강화
  - 일본, 대만 등 잔류기준 설정을 위한 한국의견안 작성제출 및 협력강화
- 4) 수출농산물 현장애로기술 해결을 위한 지원 확대
  - 천적에 안전한 농약선발 등 수출농산물 생산현장 애로기술 해결
  - 유자청, 고춧가루 등 농산가공품에 대한 안전성 정보 제공
- 5) 수출농산물 안전성 컨설팅 및 교육지원 확대
  - 농식품부 「안전지침이」 제도 운영과 연계, 단지별, 지역별 지속 실시
  - 일반 소비자 대상 농약안전성 교육 및 홍보 확대 : 청소년, 주부 등
    - 왜곡된 농약안전성에 대한 올바른 정보제공으로 우리농산물 소비 촉진

□ 최근 한국산 수출농산물의 일본 통관과정 중 잔류농약 초과검출 현황

(2013.11.20. 현재)

년 월 일 (통보일)	품명	수량 (kg)	농 약 검 출 (ppm)		일본기준	한국기준
			성분명	검출치		
2009.02.06.	방울토마토	1,200	플루퀸코나졸	0.05	0.01	0.7
2009.03.31.	방울토마토	1,500	플루퀸코나졸	0.02	0.01	0.7
2009.04.06.	방울토마토	2,400	플루퀸코나졸	0.03	0.01	0.7
2009.04.20.	파프리카	3,845	플로니카미드	0.7	0.4	2.0
2009.04.20.	파프리카	9,950	플로미카미드	0.7	0.4	2.0
2009.06.02.	풋고추	2,500	플로니카미드	0.8	0.4	2.0
2009.08.03.	고추가루	1,500	헥사코나졸	0.04	0.02	0.3
2009.08.06.	쌀(흑미)	20	헥사코나졸	0.03	0.02	0.3
2009.09.01.	고추가루	7,000	헥사코나졸	0.03	0.02	0.3
2009.10.28.	신선대추	-	테부코나졸	0.02	0.01	(0.5)
			피리클로스트로빈	0.06	0.01	2.0
2009.10.28.	무우잎	30	디메토모르프	0.07	0.01	(2.0)
2009.10.28.	비름나물	10	헥사코나졸	0.05	0.02	(1.0)
2010.03.02.	방울토마토	2,280	플루퀸코나졸	0.05	0.01	0.7
2010.04.06.	풋고추	1,600	디페노코나졸	0.07	0.01	1.0
2010.04.28.	방울토마토	1,170	플루퀸코나졸	0.022	0.01	0.7
2011.07.13.	깻잎	20	루페뉴론	1.5	미설정	3.0
2011.11.09.	청(풋)고추	110	디페노코나졸	0.05	미설정	1.0
			비터타놀	0.1	0.05	0.7
2011.12.28.	청(풋)고추	13	시메코나졸	0.06	미설정	2.0
2011.12.28.	청(풋)고추	20	시메코나졸	0.03	미설정	2.0
2012.02.09.	토마토(완숙)	1,608	사이에노피라펜	0.02	미설정	미설정
2012.11.02.	딸기	540.64	메트코나졸	0.04	미설정	1.0
2012.12.14.	파프리카	3,655	디페노코나졸	0.02	미설정	1.0
2013.05.09.	들깻잎	48	디니코나졸	0.04	미설정	0.05 (기타농산물)
2013.08.07.	고추가루	2,400	디페노코나졸	0.02	미설정	1.0
2013.11.07.	고추가루	1,000	디페노코나졸	0.2	미설정	1.0
2013.11.07.	고추가루	160	디페노코나졸	0.05	미설정	1.0
2013.11.08	벌꿀	960	클로람페니콜	0.001	불검출	불검출
계	27건					

※ 기타가지과에 대한 Tebuconazole의 일본기준 상향조정(2008.06.30.) : 0.01→5.0 ppm

※ 검출치는 대상국의 기준에는 위반되나 한국기준보다는 매우 적은 양으로 건강을 해칠 우려가 없는 양임

□ 최근 한국산 수출농산물의 대만 통관과정 중 잔류농약 초과검출 현황

(2013.11.20.현재)

년 월 일 (통보일)	품명	수량 (kg)	농 약 검 출 (ppm)		대만기준	한국기준
			성분명	검출치		
2009.01.14.	배	16,200	페니트로티온	0.11	0.2(미설정)	0.2
2009.03.27.	배	16,200	페니트로티온	0.04	0.2(미설정)	0.2
2009.03.27.	배	16,200	메티다티온	0.05	미설정	0.3
2009.12.29	사과	12,000	루페뉴론 테플루벤주론	0.05 0.02	0.5(미설정) 0.5(미설정)	0.3 1.0
2009.12.29	사과	14,880	클로로탈로닐	0.05	1.0(미설정)	2.0
2009.12.29	사과	12,400	디플루벤주론	0.07	1.0(미설정)	1.0
2010.12.07.	사과	13,200	테부코나졸	0.32	1.0(미설정)	0.5
2010.12.23.	사과	12,600	디플루벤주론 플루페녹수론	0.09 0.02	1.0(미설정) 1.0(미설정)	1.0 0.7
2010.12.29.	사과	20,580	테부코나졸	0.06	1.0(미설정)	0.5
2011.01.04.	사과	61,740	테부코나졸	0.05	1.0(미설정)	0.5
2011.01.03.	사과	12,690	테부코나졸 티오디카브	0.09 0.03	1.0(미설정) 미설정	0.5 2.0
2011.01.05.	사과	12,600	아족시스트로빈	0.13	1.0(미설정)	0.5
2011.01.17.	사과	12,400	테부코나졸 플루페녹수론	0.055 0.029	1.0(미설정) 1.0(미설정)	0.5 0.7
2011.01.28.	사과	12,400	테부코나졸	0.157	1.0(미설정)	0.5
2011.10.07	사과	9,640	디플루벤주론	0.18	1.0(미설정)	1.0
2011.10.18	사과	8,460	테플루벤주론 루페뉴론	0.18 0.04	0.5(미설정) 0.5(미설정)	1.0 0.3
2011.10.22	사과	25,200	클로로탈로닐	0.02	1.0(미설정)	2.0
2011.10.29	사과	13,815	페니트로티온 클로로탈로닐	0.03 0.17	0.2(미설정) 1.0(미설정)	0.5 2.0
2011.11.21	사과	24,800	클로로탈로닐 클로로탈로닐	0.02 0.23	1.0(미설정) 1.0(미설정)	2.0 2.0
2011.11.29	사과	24,800	클로로탈로닐 클로로탈로닐	0.06 0.04	1.0(미설정) 1.0(미설정)	2.0 2.0
2011.12.07	사과	12,400	클로로탈로닐	0.05	1.0(미설정)	2.0
2011.12.06	사과	12,000	메티다티온	0.04	미설정	0.3
2011.12.21	배	16,200	페니트로티온	0.06	0.2(미설정)	0.2
2012.01.03	딸기	312	디플루벤주론	1.61	미설정	미설정
2012.01.17	사과	12,600	테플루벤주론	0.03	0.5(미설정)	1.0
2012.01.31	사과	12,400	클로로탈로닐	0.298	1.0(미설정)	2.0
2012.03.23	김치(무말랭이)	32	테부코나졸	0.09	미설정	미설정
2012.08.08.	멜론	6,400	비터타놀	0.11	미설정(0.01)	0.2
계	28건					

※ 대만 잔류기준 미설정 농약은 PLS 일률기준치 0.01ppm 적용

□ 일본정부의 한국산 신선농산물 명령검사 및 모니터링검사 강화 현황

가. 한국산 신선농산물 모니터링 및 검사명령 운용 상황(2013.11.12. 현재)

품 목	검사태세	발동일	검출성분	기준치 (ppm)	비 고
미니토마토 (방울토마토)	명령검사 (100%)	2008.03.28	플루퀸코나졸	미설정	ID등록업체 면제
파프리카		2006.01.30	클로르피리포스	0.5	ID등록업체 면제
홍고추 및 그 가공품		2011.11.07	디페노코나졸	미설정	3회 위반
들깨잎	모니터링 검사강화 (30%)	2013.05.09	디니코나졸	미설정	1회 위반
벌꿀		2013.11.08	클로람페니콜	불검출	1회 위반

※ 파프리카 디페노코나졸 위반 모니터링검사강화(30%) 조치('12.12.14.), 해제(2013.03.07.)

※ 딸기 메트코나졸 위반 모니터링검사강화(30%) 조치('12.11.02.), 해제(2013.11.12.)

나. 일본의 모니터링 및 검사명령 제도

○ 모니터링 검사

- 1단계 : 각 항구별로 수입건수(품목별)의 5%에 해당되는 물량에 대해 관할검역소에 서 시료를 채취하여 약 100여 항목에 대해 잔류농약 검사 실시
- 2단계 : 동일국가로부터 수입되는 동일품목이 1단계 모니터링 검사시 1회 잔류농약 위반 사례 발생하게 되면 30%로 모니터링검사 강화. **검사비용 일본 정부 부담**

○ 검사명령

- 2단계 모니터링 검사(30%) 기간 중 추가 1회 위반사례 발생시, 100% 전수검사 개시
- 1년에 2회 이상 동일 성분의 잔류농약 초과검출 시 검사명령 발동
- 검사명령이 발동된 위반 잔류농약 성분에 대해서는 일본의 인증검사기관에서 검사 결과가 나올 때까지 통관 보류. **검사비용 수입자 부담**

□ 국내 등록농약의 대만잔류기준 설정을 위한 의견안 제출 및 반영 품목

(2013.11.20.현재)

연번	품목	성분명	한국 MRL	대만 MRL	비고
1	사과	Acequinocyl	0.5	0.01→0.5	2011.11.23. 고시
2	사과	Azoxystrobin	0.5	0.01→1.0	2011.09.20. 고시
3	사과	Bifenazate	0.2	0.01→0.75	2011.09.20. 고시
4	사과	Cyflumetofen	0.3	0.01→1.0	2012.06.20. 고시
5	사과	Diflubenzuron	1	0.01→1.0	2012.06.20. 고시
6	사과	Dinotefuran	0.5	0.01→1.0	2011.05.19. 고시
7	사과	Dithianon	5	미설정(0.01)	
8	사과	Fluazinam	0.3	0.01→0.5	2011.11.23. 고시
9	사과	Flufenoxuron	0.7	0.01→1.0	2012.06.20. 고시
10	사과	Lufenuron	0.3	0.01→0.5	2012.06.20. 고시
11	사과	Metconazole	1	0.01→0.2	2012.06.20. 고시
12	사과	Spirodiclofen	1	0.01→0.8	2012.06.20. 고시
13	사과	Thiodicarb	2.0	미설정(0.01)	
14	배	Abamectin	0.02	0.01→0.02	2011.11.23. 고시
15	배	Dithianon	1	미설정(0.01)	
16	배	Lufenuron	0.5	0.01→0.5	2012.06.20. 고시
17	배	Metconazole	0.5	0.01→0.2	2012.06.20. 고시
18	배	Spirodiclofen	1	미설정(0.01)	
19	배	Teflubenzuron	0.2	0.01→1.0	2012.06.20. 고시
20	멜론	Cadusafos	0.05	미설정(0.01)	
21	멜론	Fosthiazate	0.1	미설정(0.01)	
계	3작물	21성분	21건		

* Tebuconazole(사과)의 대만 잔류기준 설정 : 2011.03.14.

Ⅱ. 대만 수출농산물 농약안전사용지침

1. 대만 수출 과수류

가. 사과

대만

적 용 병해충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
갈색무늬병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(수화제)	푸르겐	21	5	10g	0.5	1
	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(액상수화제, 입상수화제)	푸름이, 로티플 보가드	21	5	10ml, 10g	0.5	1
	<i>Difenoconazole · Iminoctadine triacetate</i> 디페노코나졸 · 이미녹타딘트리 아세테이트(미탁제)	삼진왕, 크린탑	21	5	20ml	0.5 0.5	1 0.3
	<i>Difenoconazole · Kresoxim-methyl</i> 디페노코나졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	올레디	21	5	10ml	0.5 1	1 2
	<i>Difenoconazole · Thiophanate-methyl</i> 디페노코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	포커스	21	4	20ml	0.5 3c	1 3c
	<i>Difenoconazole · Polyoxin D</i> 디페노코나졸 · 폴리옥신디 (수화제)	뉴리더	21	5	20g	0.5 면제	1 면제
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	30	4	10g	0.5 0.5	1 0.3
	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 정보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	30	5	40g	2.5d	2ebdc
	<i>Metconazole · Thiophanate-methyl</i> 메트코나졸 · 티오파네이트 메틸(입상수화제)	대몽	30	4	20g	0.2 3c	1 3c
	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	30	5	8ml	2 1	1 2
	<i>Cyprodinil · Difenoconazole</i> 사이프로디닐 · 디페노코나졸 (유탁제)	맘모스	14	4	10ml	1 0.5	1 1
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	14	5	20g	1	1

사과

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갈 색 무늬 병	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제, 액상수화제)	벨쿠트 부티나, 탈렌트	14 21	5 5	20g	0.5	0.3
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	14	5	20g	0.5 2.5d	0.3 0.3dmcd
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiophanate-methyl 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티오파네이트메틸(수화제)	만능타	14	4	20g	0.5 3c	0.3 3c
	Iminoctadine tris(albesilate) · Polyoxin B 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 폴리옥신비(수화제)	적토마	21	5	10g	0.5 면제	0.3 면제
	Iminoctadine triacetate 이미녹타딘트리아세테이트 (액제)	듀팩, 만병탄, 베푸란, 성보네, 영일탑, 영파워, 탄부란, 골드라인	30	5	13ml	0.5	0.3
	<i>Iprodione · Propineb</i> 이프로디온 · 프로피네브(수화제)	신바람	21	5	40g	5 2.5d	10 1
	<i>Carbendazim · Difenconazole</i> 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가네	21	5	20ml	3 0.5	3 1
	<i>Carbendazim · Iprodione</i> 카벤다짐 · 이프로디온(수화제)	새미나	30	4	40g	3 5	3 10
	<i>Carbendazim · Kresoxim-methyl</i> 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	30	3	13g	3 1	3 2
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸(수화제)	탄자꼬	14	4	10g	3 1	3 0.5
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸(액상수화제)	탄탄	21	3	20ml	3 1	3 0.5
	Carbendazim · Polyoxin D 카벤다짐 · 폴리옥신디(수화제)	차세대	21	5	20g	3 면제	3 면제
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(액상수화제)	스트로비	21	3	6.7ml	1	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갈 색 무늬 병	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	21	4	6.7g	1	2
	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	해성	30	4	10g	1 0.2	2 1
	<i>Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl</i> 크레속심메틸 · 티오파네이트메틸 (수화제)	크네이트	21	4	20g	1 3c	2 3c
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(액상수화제)	다코닐에이스	30	3	20ml	1	2
	<i>Chlorothalonil · Difenoconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	단단 이지팜	30	5	20ml	1	2
			30	4	20g	0.5	1
	<i>Chlorothalonil · Kresoxim-methyl</i> 클로로탈로닐 · 크레속심메틸 (액상수화제)	경탄	30	4	20ml	1 1	2 2
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제, 액상수화제)	실바코, 레베카, 실크로드 실바코플러스	21	3	10g	1	0.5
			30	3	10ml		
	Tebuconazole 테부코나졸(유제)	호리쿠어, 시크릿	30	3	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(유탁제)	바이칼, 선가드, 오리우스	21	4	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(입상수화제)	밀리언, 버전업	30	4	10g	1	0.5
	Tebuconazole · Trifloxystrobin 테부코나졸 · 트리플록시스트로빈 (액상수화제)	나티보	30	5	10ml	1 0.7	0.5 0.7
	Tebuconazole · Thiophanate-methyl 테부코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	치프너	21	3	10ml	1 3c	0.5 3c
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	21	5	10ml	0.7	0.7
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	21	5	5g	0.7	0.7

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갈 색 무늬 병	Thiram 티람(수화제)	아띠	7	5	40g	2.5d	0.3dmdc
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠펜, 톱네이트엠펜 (삼공, 아그로텍, 정보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠펜, 과채탄, 치호톱	7	5	20g	3c	3c
	<i>Thiophanate-methyl · Triflumizole</i> 티오파네이트메틸 · 트리플 루미졸(수화제)	동방아그로균타입, 모도우리	21	4	20g	3c 1	3c 2
	Polyoxin B 폴리옥신비(수화제)	동부포리옥신	7	5	20g	면제	-
	Prochloraz manganese 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤	21	4	10g	1	0.5
	Prochloraz-manganese · Tebuconazole 프로클로라즈망가니즈 · 테부 코나졸(수화제)	사천왕	21	4	10g	1 1	0.5 0.5
	Propineb 프로피네브 (수화제, 입상수화제)	안트라콜, 영일프로피, 동방프로피 안트라콜골드	7	5	33g, 40g	2.5d	1
	Propiconazole · Tebuconazole 프로피코나졸 · 테부코나졸 (유현탁제)	영일베스트	14	5	10ml	1 1	1 0.5
	<i>Flusilazole</i> 플루실라졸(입상수화제)	카자테, 올림프, 코스트	7	5	3.3g	0.2	0.3
	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	키펜	30	3	20ml	0.2 1	0.3 2
	Fluazinam 플루아지남(수화제)	후론사이드	45	5	10g	0.5	0.3
	Fluazinam 플루아지남(액상수화제)	모두랑, 후론트	45	5	8ml	0.5	0.3
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	20	5	6.7g	1	0.2
	Hexaconazole 헥사코나졸(수화제)	푸지매	21	3	17g	1	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갈색무늬병	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%)	라피드, 삼공헥사코나졸	10	5	20ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-5%)	한빛	30	5	4ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(입상수화제)	침투왕	7	5	10g	1	0.5
	Sulfur · Thiophanate-methyl 황 · 티오파네이트메틸(액상수화제)	아싸유황, 바른길	7	5	40ml	면제 3c	면제 3c
검은별무늬병	<i>Difenoconazole</i> <i>디페노코나졸(수화제)</i>	<i>푸르겐</i>	<i>21</i>	<i>5</i>	<i>6.7g</i>	<i>0.5</i>	<i>1</i>
	Myclobutanil 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	20	5	13g	0.5	0.5
	<i>Bitertanol</i> <i>비터타놀(수화제)</i>	<i>바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀</i>	<i>21</i>	<i>5</i>	<i>8g</i>	<i>0.5</i>	<i>0.6</i>
	Imibenconazole 이미벤코나졸(수화제)	확시란	10	5	10g	0.5	0.3
	Carbendazim 카벤다짐(액상수화제)	해마지, 풍경	21	5	20ml	3	3
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰덕, 배못	21	4	10g	1	1
	Thiram 티람(수화제)	아띠	7	5	40g	2.5d	0.3dm dc
	Thiophanate-methyl · Triflumizole 티오파네이트메틸 · 트리플루 미졸(수화제)	동방아그로군타임, 모도우리	21	4	20g	3c 1	3c 1
	Fenarimol 페나리몰(수화제)	동부훼나리, 경농훼나리	30	3	6g	0.5	0.3
	Fenarimol 페나리몰(유제)	동부훼나리	21	5	6.7ml	0.5	0.3
	<i>Flusilazole</i> <i>플루실라졸(수화제)</i>	<i>고스트, 카리스마</i>	<i>21</i>	<i>5</i>	<i>10g</i>	<i>0.2</i>	<i>0.3</i>
	Pyrimethanil 피리메타닐(수화제)	스칼라	21	5	20g	7	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
검은별무늬병	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%)	라피드, 삼공헥사코나졸	10	5	10ml	1	0.5
검은점무늬병	Oxine-copper · Polyoxin B 옥신코퍼 · 폴리옥신비(수화제)	아그로텍포리동	14	5	20g	2 면제	- 면제
검무늬썩음병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(분산성액제)	푸리온	21	5	20ml	0.5	1
	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(수화제, 액상수화제, 입상수화제)	푸르겐 푸름이, 로티플 보가드	21	5	10g 10ml 10g	0.5	1
	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(유탁제)	균가네	30	5	20ml	0.5	1
	<i>Difenoconazole · Iminoctadine triacetate</i> 디페노코나졸 · 이미녹타딘 트리아세테이트(미탁제)	삼진왕, 크린탑	21	5	20ml	0.5 0.5	1 0.3
	<i>Difenoconazole · Kresoxim-methyl</i> 디페노코나졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	올레디	21	5	10ml	0.5 1	1 2
	<i>Difenoconazole · Thiophanate-methyl</i> 디페노코나졸 · 티오파네이트 메틸(수화제)	케이원	21	3	20g	0.5 3c	1 3c
	<i>Difenoconazole · PolyoxinD</i> 디페노코나졸 · 폴리옥신디(수화제)	뉴리더	21	5	20g	0.5 면제	1 면제
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	30	4	10g	0.5 0.5	1 0.3
	Myclobutanil 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	20	5	20g	0.5	0.5
	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 성보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	30	5	40g	2.5d	2ebdc
	Mancozeb 만코제브(입상수화제)	신기원, 다이센엠-45	30	5	40g	2.5d	2ebdc
	<i>Metconazole · Thiophanate-methyl</i> 메트코나졸 · 티오파네이트 메틸(입상수화제)	대몽	30	4	20g	0.2 3c	1 3c

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
겉무늬썩음병	Benomyl 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지, (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한일)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	10	3	13g	3c	3c
	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	30	5	8ml	2 1	1 2
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (유현탁제)	벨리스	30	5	8ml	2 1	1 0.2
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	벨리스플러스	30	5	10g	2 1	1 0.2
	<i>Bitertand</i> 비터타놀(수화제)	바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀	21	5	20g	0.5	0.6
	<i>Bitertand · Propineb</i> 비터타놀 · 프로피네브(수화제)	바이코에이	14	5	40g	0.5 2.5d	0.6 1
	Spreadersticker 스프레더스티커(분산성액제)	레이트론	-	-	5ml	면제	면제
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	14	5	20g	1	1
	Oxine copper 옥신코퍼(수화제)	(동부, 아그로텍, 경농, 영일 새)옥시동, 이비엠옥동이	7	5	40g	2	-
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제)	벨쿠트	14	5	20g	0.5	0.3
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (액상수화제)	부티나, 탈렌트	21	5	20ml	0.5	0.3
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	14	5	20g	0.5 2.5d	0.3 0.3dmdc
	Iminoctadine triacetate 이미녹타딘트리아세테이트 (액제)	듀팩, 만병탄, 베푸란, 성보네, 영일탑, 영파워, 탄부란, 골드라인	30	5	20ml	0.5	0.3

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
겉무늬썩음병	Carbendazim 카벤다짐(수화제)	(동부, 아그로텍, 성보, 삼공, 영일, 동방)가벤다, 해마지, 월드친, 샤크, 카벤디온	15	3	20g	3	3
	<i>Carbendazim · Difenoconazole</i> 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가내	21	5	20ml	3 0.5	3 1
	<i>Carbendazim · Iprodione</i> 카벤다짐 · 이프로디온(수화제)	새미나	30	4	40g	3 5	3 10
	<i>Carbendazim · Kresoxim-methyl</i> 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	30	3	20g	3 1	3 2
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸(액상수화제)	탄탄	21	3	20ml	3 1	3 0.5
	Carbendazim · Polyoxin D 카벤다짐 · 폴리옥신디(수화제)	차세대	21	5	20g	3 면제	3 -
	Captan 캡탄(수화제)	(경농, 아그로텍, 삼공, 영일)캡탄, 모두나, 부패왕	21	4	40g	25	5
	Captan · Polyoxin B 캡탄 · 폴리옥신비(수화제)	동부포리캡탄	7	5	33g	25 면제	5 면제
	Copper sulfate basic 코퍼설페이트베이식(수화제)	네오보르도	-	-	29g	면제	면제
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(액상수화제)	스트로비	21	3	6.7ml	1	2
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	21	4	6.7g	1	2
	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	해성	30	4	10g	1 0.2	2 1
	<i>Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl</i> 크레속심메틸 · 티오파네이 트메틸(수화제)	크네이트	21	4	20g	1 3c	2 3c
	<i>Chlorothalonil · Difenoconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	단단	30	5	20ml	1	2
		이지팜	30	4	20g	0.5	1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
겉무늬썩음병	<i>Chlorothalonil · Mancozeb</i> 클로로탈로닐 · 만코제브(수화제)	코다이	30	4	20g	1 2.5d	2 2ebdc
	<i>Chlorothalonil · Oxine-copper</i> 클로로탈로닐 · 옥신코퍼(수화제)	한아름	30	3	40g	1 2	2 -
	<i>Chlorothalonil · Kresoxim-methyl</i> 클로로탈로닐 · 크레속심메틸 (액상수화제)	경탄	30	4	20ml	1 1	2 2
	<i>Chlorothalonil · Tebuconazole</i> 클로로탈로닐 · 테부코나졸 (수화제)	리치원	30	3	20g	1 1	2 0.5
	<i>Chlorothalonil · Propineb</i> 클로로탈로닐 · 프로피네브 (수화제)	돌풍	30	4	40g	1 2.5d	2 1
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	30	4	20ml	1 7	2 2
	Tebuconazole 테부코나졸(미탁제)	테부칸, 대유균박멸, 가필드, 제향플러스	30	3	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제, 액상수화제)	실바코, 레베카, 실크로드 실바코플러스	21 30	3 3	20g 10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(유제)	호리쿠어, 시크릿	30	3	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(유탁제)	바이칼, 선가드, 오리우스	21	4	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(입상수화제)	실바코(23%) 밀리언, 버전업(25%)	30 30	4 4	20g 10g	1	0.5
	Tebuconazole · Trifloxystrobin 테부코나졸 · 트리플록시스트 로빈(액상수화제)	나티보	30	5	10ml	1 0.7	0.5 0.7
	Tebuconazole · Thiophanate-methyl 테부코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	치프너	21	3	10ml	1 3c	0.5 3c
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	21	5	10ml	0.7	0.7

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
겉무늬썩음병	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	21	5	5g	0.7	0.7
	Thiophanate-methyl · Triflumizole 티오파네이트메틸 · 트리플루 미졸(수화제)	동방아그로군타임, 모도우리	21	4	20g	3c 1	3c 1
	<i>Fenbuconazole</i> 펜부코나졸(수화제, 액상수화제)	홍이나 바튼	30	5	10g 20ml	0.5	2
	<i>Fenbuconazole · Kresoxim-methyl</i> 펜부코나졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	이비엠볼트	30	5	10ml	0.5 1	2 2
	Prochloraz manganese 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤, 프로클로라즈망가니즈	21	4	10g	1	0.5
	Prochloraz-manganese · Tebuconazole 프로클로라즈망가니즈 · 테부 코나졸(수화제)	사천왕	21	4	10g	1 1	0.5 0.5
	Propineb 프로피네브(수화제)	안트라콜, (영일, 동방)프로피	7	5	40g	2.5d	1
	Propineb 프로피네브(입상수화제)	안트라콜골드	7	5	40g	2.5d	1
	Propiconazole · Tebuconazole 프로피코나졸 · 테부코나졸 (유현탁제)	영일베스트	14	5	10ml	1 1	1 0.5
	<i>Flusilazole</i> 플루실라졸(수화제)	고스트, 카리스마	21	5	20g	0.2	0.3
	<i>Flusilazole</i> 플루실라졸(입상수화제)	카자테, 올림프, 고스트	7	5	2.5g	0.2	0.3
	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	30	3	20ml	0.2 1	0.3 2
	Fluazinam 플루아지남(수화제)	후론사이드	45	5	10g	0.5	0.3
	Fluazinam 플루아지남(액상수화제)	모두랑, 후론트	45	5	8ml	0.5	0.3

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L당 사 용 약 량	대 만	한 국
겉무늬썩음병	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	20	5	6.7g	1	0.2
	Hexaconazole 헥사코나졸(수화제)	푸지매	21	3	8g	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-5%)	한빛	30	5	8ml	1	0.5
부란병	Iminoctadine triacetate 이미녹타딘트리아세테이트 (도포제)	베푸란	-	-	원액1g/ 병환부 10cm ²	0.5	0.3
	Iminoctadine triacetate 이미녹타딘트리아세테이트 (액제)	듀팩, 만병탄, 베푸란, 성보네, 영일탑, 영파워, 탄부란, 골드라인	30	5	40ml	0.5	0.3
	Tebuconazole 테부코나졸(도포제)	실마코	-	-	1g원액 /10cm ² 병환부	1	0.5
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(도포제)	톱신펜스트	-	-	원액 1g (병환부 10cm ² 당)	3c	3c
	Polyoxin D zinc salt 폴리옥신디(연무제)	부란카트	-	-	원액이 충분히 묻도록 골고루 분무	면제	면제
	Polyoxin D zinc salt · Thiophanate-methyl 폴리옥신디 · 티오파네이트메틸 (수화제)	보람	-	-	40g	면제 3c	면제 3c
붉은별무늬병	Myclobutanil 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	20	5	13g	0.5	0.5
	Mancozeb · Myclobutanil 만코제브 · 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐엠	21	4	40g	2.5d 0.5	2ebdc 0.5
	<i>Cyprodinil · Difenoconazole</i> 사이프로디닐 · 디페노코나졸 (유탁제)	맘모스	21	4	10ml	1 0.5	1 1
	Imibenconazole 이미벤코나졸(입상수화제)	블랙홀	14	3	5g	0.5	0.3
	<i>Chlorothalonil · Difenoconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (입상수화제)	이지팜	30	4	20g	1 0.5	2 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
붉은별무늬병	Triadimenol 트리아디메놀(수화제)	바이피단	15	5	20g	0.5	0.5
	<i>Triforine</i> 트리포린(유제)	경농사프를, 뉴프를	21	5	25ml	1	2
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰덕, 배못	21	4	10g	1	1
	Fenarimol 페나리몰(수화제)	동부훼나리, 경농훼나리	30	3	6g	0.5	0.3
	Fenarimol 페나리몰(유제)	동부훼나리	21	5	6.7ml	0.5	0.3
	<i>Flusilazole</i> 플루실라졸(수화제)	고스트, 카리스마	21	5	10g	0.2	0.3
	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	30	3	20ml	0.2 1	0.3 2
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%)	라피드, 삼공헥사코나졸	10	5	10ml	1	0.5
역병	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	14	5	20g	1	1
자주날개 무늬 병	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠, (삼공, 아그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	7	5	20g	3c	3c
점무늬낙엽병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(수화제)	푸르겐	21	5	6.7g	0.5	1
	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(액상수화제, 입상수화제)	푸름이, 로티플 보가드	21	5	10ml, 10g	0.5	1
	<i>Difenoconazole · Iminoctadine triacetate</i> 디페노코나졸 · 이미녹타딘트 리아세테이트(미탁제)	삼진왕, 크린탑	21	5	20ml	0.5 0.5	1 0.3
	<i>Difenoconazole · Kresoxim-methyl</i> 디페노코나졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	올레디	21	5	10ml	0.5 1	1 2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L당 사 용 약 량	대 만	한 국
점 무 너 낙 엽 병	<i>Difenoconazole · PolyoxinD</i> 디페노코나졸 · 폴리옥신디 (수화제)	뉴리더	21	5	20g	0.5 면제	1 면제
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	30	4	10g	0.5 0.5	1 0.3
	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 정보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	30	5	40g	2.5d	2ebdc
	Mancozeb · Myclobutanil 만코제브 · 마이클로뷰타닐(수화제)	시스템엠	21	4	40g	2.5d 0.5	2ebdc 0.5
	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	30	5	8ml	2 1	1 2
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	벨리스플러스	30	5	10g	2 1	1 0.2
	<i>Bitertanol · Propineb</i> 비터타놀 · 프로피네브(수화제)	바이코에이	14	5	40g	0.5 2.5d	0.6 1
	Cyprodinil 사이프로디닐(입상수화제)	유닉스(수입)	20 40	4 5	10g	1	1
	<i>Cyprodinil · Difenoconazole</i> 사이프로디닐 · 디페노코나졸 (유타제)	맘모스	14	4	10ml	1 0.5	1 1
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	14	5	20g	1	1
	Oxine copper 옥신코퍼(수화제)	(동부, 아그로텍, 경농, 영일, 새)옥시동, 이비엠옥동이	7	5	40g	2	-
	Oxine-copper · Polyoxin B 옥신코퍼 · 폴리옥신비 (수화제)	아그로텍포리동	14	5	20g	2 면제	- -
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	14	5	20g	0.5 2.5d	0.3 0.3dmdc

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
점 무 너 낙 엽 병	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiophanate-methyl 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티오파네이트메틸(수화제)	만능타	14	4	20g	0.5 3c	0.3 3c
	Iminoctadine tris(albesilate) · Polyoxin B 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 폴리옥신비(수화제)	적토마	21	5	10g	0.5 면제	0.3 -
	Iminoctadine triacetate 이미녹타딘트리아세테이트(액제)	듀팩, 만병탄, 베푸란, 성보네, 영일탑, 영파워, 탄부란, 골드라인	30	5	13ml	0.5	0.3
	<i>Iprodione</i> 이프로디온(수화제)	로브랄, 균사리, 새시로, 에프엠티이프로, 로테오, 새노브란, 이프킬	21	4	17g	5	10
	<i>Iprodione</i> 이프로디온(액상수화제)	로브랄	21	4	20ml	5	10
	<i>Iprodione · Thiophanate-methyl</i> 이프로디온 · 티오파네이트메틸(수화제)	다스린	21	4	20g	5 3c	10 3c
	<i>Carbendazim · Difenconazole</i> 카벤다짐 · 디페노코나졸(액상수화제)	마가내	21	5	20ml	3 0.5	3 1
	<i>Carbendazim · Iprodione</i> 카벤다짐 · 이프로디온(수화제)	새미나	30	4	40g	3 5	3 10
	<i>Carbendazim · Kresoxim-methyl</i> 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	30	3	13g	3 1	3 2
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸(액상수화제)	탄탄	21	3	20ml	3 1	3 0.5
	Captan 캡탄(수화제)	(경농, 아그로텍, 삼공, 영일)캡탄, 모두나, 부패왕	21	4	40g	25	5
	Captan · Polyoxin B 캡탄 · 폴리옥신비(수화제)	동부포리캡탄	7	5	20g	25 면제	5 -
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(액상수화제)	스트로비	21	3	6.7ml	1	2
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	21	4	6.7g	1	2

적 용 병 해 층	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
점 무 너 낙 엽 병	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	해성	30	4	10g	1 0.2	2 1
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(수화제)	다코닐, 골고루, 초우크, (아리, 신문)타로닐, 균제로	30	5	33.3g	1	2
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(입상수화제)	다코닐	30	3	6.7g	1	2
	<i>Chlorothalonil · Difenconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	단단 이지팜	30	5	20ml	1	2
			30	4	20g	0.5	1
	<i>Chlorothalonil · Mancozeb</i> 클로로탈로닐 · 만코제브 (수화제)	코다이	30	4	20g	1 2.5d	2 2ebdc
	<i>Chlorothalonil · Tebuconazole</i> 클로로탈로닐 · 테부코나졸 (수화제)	리치원	30	3	10g	1 1	2 0.5
	<i>Chlorothalonil · Propineb</i> 클로로탈로닐 · 프로피네브 (수화제)	돌풍	30	4	40g	1 2.5d	2 1
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	30	4	20ml	1 7	2 2
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	21	3	10g	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	30	3	10ml	1	0.5
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	21	5	10ml	0.7	0.7
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	21	5	4g	0.7	0.7
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰댁, 배뭇	21	4	10g	1	1
	Thiram 티람(수화제)	아띠	7	5	40g	2.5d	0.3dmdc

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
점 무 너 낙 엽 병	Polyoxin D 폴리옥신디(수화제)	영일바이오	21	5	20g	면제	-
	Polyoxin D 폴리옥신디(입상수화제)	푸르른	14	5	10g	면제	-
	Polyoxin B 폴리옥신비(수화제)	동부포리옥신	7	5	20g	면제	-
	Prochloraz manganese complex 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤	21	4	10g	1	0.5
	Prochloraz-manganese · Tebuconazole 프로클로라즈망가니즈 · 테부 코나졸(수화제)	사천왕	21	4	10g	1 1	0.5 0.5
	Propineb 프로피네브(수화제)	안트라콜, (영일, 동방)프로피	7	5	40g	2.5d	1
	Propineb 프로피네브(입상수화제)	안트라콜골드	7	5	40g	2.5d	1
	Propiconazole · Tebuconazole 프로피코나졸 · 테부코나졸 (유현탁제)	영일베스트	14	5	10ml	1 1	1 0.5
	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	키폼	30	3	20ml	0.2 1	0.3 2
	Pyrimethanil 피리메타닐(수화제)	스칼라	21	5	20g	7	2
Hexaconazole 헥사코나졸(수화제)	푸지매	21	3	8g	1	0.5	
탄저병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(유탁제)	균가네	30	5	20ml	0.5	1
	<i>Difenoconazole · Iminoctadine triacetate</i> 디페노코나졸 · 이미녹타딘 트리아세테이트(미탁제)	삼진왕, 크린탑	21	5	20ml	0.5 0.5	1 0.3
	<i>Difenoconazole · Thiophanate-methyl</i> 디페노코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	포커스	21	4	20ml	0.5 3c	1 3c

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	30	4	10g	0.5 0.5	1 0.3
	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 성보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	30	5	33g	2.5d	2ebdc
	<i>Metconazole · Thiophanate-methyl</i> 메트코나졸 · 티오파네이트 메틸(입상수화제)	대몽	30	4	20g	0.2 3c	1 3c
	Metiram 메티람(입상수화제)	썬업, 포리람	30	5	40g	2.5d	2ebdc
	Benomyl 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지, (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한얼)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	10	3	13g	3c	3c
	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	30	5	8ml	2 1	1 2
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	벨리스플러스	30	5	10g	2 1	1 0.2
	<i>Bitertanol · Propineb</i> 비터타놀 · 프로피네브(수화제)	바이코에이	14	5	40g	0.5 2.5d	0.6 1
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	14	5	20g	1	1
	Oxine copper 옥신코퍼(수화제)	(동부, 아그로텍, 경농, 영일, 새)옥시동, 이비엠옥동이	7	5	40g	2	-
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제)	벨쿠트	14	5	20g	0.5	0.3
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (액상수화제)	부티나, 탈렌트	21	5	20ml	0.5	0.3
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	14	5	20g	0.5 2.5d	0.3 0.3dmdc

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준 (ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	Iminoctadine triacetate 이미녹타딘트리아세테이트 (액제)	듀팩, 만병탄, 베푸란, 성보네, 영일탑, 영과워, 탄부란, 골드라인	30	5	20ml	0.5	0.3
	Carbendazim 카벤다짐(수화제)	(동부, 아그로텍, 성보, 삼공, 영일, 동방)가벤다, 해마지, 월드천, 샤크, 카벤디온	15	3	20g	3	3
	<i>Carbendazim · Iprodione</i> 카벤다짐 · 이프로디온(수화제)	새미나	30	4	40g	3 5	3 10
	<i>Carbendazim · Kresoxim-methyl</i> 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	30	3	13g	3 1	3 2
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸(액상수화제)	탄탄	21	3	20ml	3 1	3 0.5
	Carbendazim · Hexaconazole 카벤다짐 · 헥사코나졸(수화제)	뉴상승이	15	3	20g	3 1	3 0.5
	Captan 캡탄(수화제)	(경농, 아그로텍, 삼공, 영일)캡탄, 모두나, 부패왕	21	4	40g	25	5
	Captan 캡탄(입상수화제)	머판	21	4	20g	25	5
	Captan · Polyoxin B 캡탄 · 폴리옥신비(수화제)	동부포리캡탄	7	5	40g	25 면제	5 -
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	21	4	10g	1	2
	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	혜성	30	4	10g	1 0.2	2 1
	<i>Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl</i> 크레속심메틸 · 티오파네이트 메틸(수화제)	크네이트	21	4	20g	1 3c	2 3c
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(수화제)	다코닐, 끌고루, 초우크, (아리, 선문)타로닐, 균제로	30	5	50g	1	2
	<i>Chlorothalonil · Difenoconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	단단 이지팜	30 30	5 4	20ml 20g	1 0.5	2 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	<i>Chlorothalonil · Mancozeb</i> 클로로탈로닐 · 만코제브 (수화제)	코다이	30	4	28.6g	1 2.5d	2 2ebdc
	<i>Chlorothalonil · Oxine-copper</i> 클로로탈로닐 · 옥신코퍼 (수화제)	한아름	30	3	40g	1 2	2 -
	<i>Chlorothalonil · Kresoxim-methyl</i> 클로로탈로닐 · 크레속심메틸 (액상수화제)	경탄	30	4	20ml	1 1	2 2
	<i>Chlorothalonil · Tebuconazole</i> 클로로탈로닐 · 테부코나졸 (수화제)	리치원	30	3	20g	1 1	2 0.5
	<i>Chlorothalonil · Propineb</i> 클로로탈로닐 · 프로피네브 (수화제)	돌풍	30	4	40g	1 2.5d	2 1
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	30	4	20ml	1 7	2 2
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	21	3	20g	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	30	3	20ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(유제)	호리쿠어, 시크릿	30	3	13.3ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(유탁제)	바이칼, 선가드, 오리우스	21	4	10ml	1	0.5
	Tebuconazole · Trifloxystrobin 테부코나졸 · 트리플록시스트 로빈(액상수화제)	나티보	30	5	10ml	1 0.7	0.5 0.7
	Tebuconazole · Thiophanate-methyl 테부코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	치프너	21	3	10ml	1 3c	0.5 3c
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	21	5	10ml	0.7	0.7

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	21	5	5g	0.7	0.7
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠 톱네이트엠 (삼공, 아그로텍 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	7	5	20g	3c	3c
	Thiophanate-methyl · Triflumizole 티오파네이트메틸 · 트리플루 미졸(수화제)	동방아그로곤타임, 모도우리	21	4	20g	3c 1	3c 1
	PolyoxyethylenemethylPolysiloxane 폴리옥시에틸렌메틸폴리실록 세인(액제)	마꾸빠까, 마꾸피카	-	-	3.3ml	면제	면제
	Prochloraz 프로클로라즈(유제)	스포탁, 삼공스포탁, 동부프로라즈, 영일범씨왕	7	5	20ml	1	0.5
	Prochloraz manganese 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤	21	4	10g	1	0.5
	Prochloraz manganese 프로클로라즈망가니즈(입상수화제)	금상	20	4	10g	1	0.5
	Prochloraz-manganese · Tebuconazole 프로클로라즈망가니즈 · 테부 코나졸(수화제)	사천왕	21	4	10g	1 1	0.5 0.5
	Propineb 프로피네브(수화제, 입상수화제)	안트라콜, 영일프로피, 동방프로피 안트라콜골드	7	5	33g, 40g	2.5d	1
	Propiconazole · Tebuconazole 프로피코나졸 · 테부코나졸 (유현탁제)	영일베스트	14	5	10ml	1 1	1 0.5
	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> <i>플루실라졸 · 크레속심메틸</i> <i>(액상수화제)</i>	<i>귀품</i>	<i>30</i>	<i>3</i>	<i>20ml</i>	<i>0.2</i> <i>1</i>	<i>0.3</i> <i>2</i>
	Fluazinam 플루아지남(수화제)	후론사이드	45	5	10g	0.5	0.3
	Fluazinam 플루아지남(액상수화제)	모두랑, 후론트	45	5	8ml	0.5	0.3

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	Fluazinam · Tebuconazole 플루아지남 · 테부코나졸 (액상수화제)	후론터부	21	3	10ml	0.5 1	0.3 0.5
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(액상수화제)	프로키온	14	3	10ml	1	0.2
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	20	5	5ml	1	0.2
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	20	5	6.7g	1	0.2
흰가루병	Lime sulfur 결정석회황(합제-36%, 22%)	결정석회황합제 석회황합제	-	-	67g 167~400g	면제	면제
	Nuarimol 뉴아리몰(유제)	비엑스케이	15	5	5ml	0.2	0.1
	Myclobutanil 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	20	5	13g	0.5	0.5
	Bitertanol 비터타놀(수화제)	바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀	21	5	8g	0.5	0.6
	Imibenconazole 이미벤코나졸(입상수화제)	블랙홀	14	3	5g	0.5	0.3
	Copper hydroxide 코퍼하이드록사이드(입상수화제)	고운손	-	-	40g	면제	면제
	Triadimefon 트리아디메폰(수화제)	바리톤, 선문티디폰	30	5	10g	0.5	0.5
	Triforine 트리포린(유제)	경농사프롤, 뉴프롤	21	5	25ml	1	2
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰댁, 배못	21	4	10g	1	1
	Fenarimol 페나리몰(수화제)	동부훼나리, 경농훼나리	30	3	4g	0.5	0.3
	Fenarimol 페나리몰(유제)	동부훼나리	21	5	6.7ml	0.5	0.3
Polyoxin B 폴리옥신비(수화제)	동부포리옥신	7	5	20g	면제	면제	

적 용 병해충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
흰가루병	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%)	라피드, 삼공헥사코나졸	10	5	10ml	1	0.5
	Sulfur 황(액상수화제, 입상수화제)	아리스타셀퍼, 마코니 쿠무리스, 트리로그	-	-	40ml, 200g	면제	면제
	Sulfur · Thiophanate-methyl 황 · 티오파네이트메틸(액상수화제)	아싸유황, 바른길	7	5	40ml	면제 3c	면제 3c
흰날개무늬병	Benomyl 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지, (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한얼)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	10	3	13g	3c	3c
	Fluazinam 플루아지남(분제)	후론사이드, 후론트	휴면기	1	5kg/주	0.5	0.3
갈색여치	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클로르피리포스 · 알파사이퍼메트린 (유제)	강타자, 진굴탄	7	3	20ml	1 2	1 2
까지벌레	Lime sulfur 결정석회황(합제-36%)	결정석회황합제	-	-	670g	면제	면제
	Machine oil 기계유(유제)	(삼공, 경농, 동부, 이비엠, 아그로텍, 아리, 선문, 동방)기계유, 미리자바	-	-	800~ 1,000ml	면제	면제
나무좀류	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리트 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	21	3	20ml	1 1	0.3 0.5
날개매미충	Deltamethrin 델타메트린(유제)	데시스, 장원, 선문델타린	14	3	20ml	0.5	0.5
	Dinotefuran 디노테푸란(수화제, 입상수화제)	오신 팬텀	7 14	3 3	20g 10g	1	0.5
	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	1	0.3
노린재류	Dinotefuran 디노테푸란(수화제)	오신	7	3	20g	1	0.5
	Dinotefuran 디노테푸란(액제)	솔탄	14	3	20ml	1	0.5
	Dinotefuran 디노테푸란(입상수화제)	팬텀	14	3	10g	1	0.5

적 용 명 해 층	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
노린재류	Beta-cyfluthrin 베타사이플루트린(유제)	최고봉	30	3	10ml	0.5	0.5
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	14	3	10g	1 1	0.5 0.5
	Bifenthrin 비펜트린(입상수화제)	캡쳐, 메이저	7	3	5g	0.5	0.5
	<i>Chlorantraniliprole · Lambda-cyhalothrin</i> 클로란트라닐리프롤 · 람다사이할로트린(액상수화제)	애플리고	21	3	2.5ml	0.5 0.4	1 0.2
	Clothianidin 클로티아니딘(액상수화제)	빅카드	7	3	10ml	1	1
복숭아순나방	Novalnuron 노발루론(액상수화제)	라이몬	7	3	10ml	2	1
	<i>Diffubenzuron</i> 디플루벤주론(수화제)	디밀린, 초심	45	3	8g	1	2
	<i>Diffubenzuron · Lambda-cyhalothrin</i> 디플루벤주론 · 람다사이할로트린(수화제)	라이플	21	3	10g	1 4	2 0.2
	Lambda-cyhalothrin · Lufenuron 람다사이할로트린 · 루페뉴론(유제)	길라자비	14	3	10ml	0.4 0.5	0.2 0.3
	Lufenuron 루페뉴론(유제)	과밤탄, 매치	10	3	10ml	0.5	0.3
	Bifenthrin 비펜트린(유탁제)	바이스타	7	3	4ml	0.5	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(입상수화제)	캡쳐, 메이저	7	3	5g	0.5	0.5
	<i>Bifenthrin · Diffubenzuron</i> 비펜트린 · 디플루벤주론(유현탁제)	노린탄	14	3	10ml	0.5 1	0.5 2
	<i>Bifenthrin · Methoxyfenozide</i> 비펜트린 · 메톡시페노자이드(액상수화제)	나도야	14	3	10ml	0.5 1.5	0.5 2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
복 승 아 순 나 방	<i>Abamectin · Chlorantraniliprole</i> 아 바 메 틴 · 클 로 란 트 라 닐 리 프 롤 (액 상 수 화 제)	블 리 암 - 타 고	21	3	5ml	0.02 0.5	0.02 1
	Acetamiprid 아 세 타 미 프 리 드 (수 화 제)	모 스 피 란, 어 텍 트	21	3	10g	1	0.3
	<i>Acetamiprid · Methoxyfenozide</i> 아 세 타 미 프 리 드 · 메 투 시 페 노 자 이 드 (입 상 수 화 제)	편 치 볼	21	3	10g	1 1.5	0.3 2
	Acetamiprid · Bifenthrin 아 세 타 미 프 리 드 · 비 펜 트 린 (입 상 수 화 제)	직 격 탄	21	3	10g	1 0.5	0.3 0.5
	<i>Imidacloprid · Methoxyfenozide</i> 이 미 다 클 로 프 리 드 · 메 투 시 페 노 자 이 드 (수 화 제)	메 리 트	21	3	10g	0.5 1.5	0.5 2
	<i>Chlorantraniliprole</i> 클 로 란 트 라 닐 리 프 롤 (입 상 수 화 제)	알 타 코 아	21	3	10g	0.5	1
	<i>Chlorantraniliprole · Lambda-cyhalothrin</i> 클 로 란 트 라 닐 리 프 롤 · 람 다 사 이 할 로 트 린 (액 상 수 화 제)	엠 폴 리 고	21	3	2.5ml	0.5 0.4	1 0.2
	<i>Teflubenzuron</i> 테 플 루 벤 주 론 (액 상 수 화 제)	노 몰 트	30	3	10ml	0.5	1
	<i>Flubendiamide · Teflubenzuron</i> 플 루 벤 디 아 마 이 드 · 테 플 루 벤 주 론 (액 상 수 화 제)	한 창	30	2	10ml	1 0.5	1 1
	Flubendiamide · Flufenoxuron 플 루 벤 디 아 마 이 드 · 플 루 페 녹 수 론 (액 상 수 화 제)	비 락 탄	14	3	5ml	1 1	1 0.7
Flufenoxuron 플 루 페 녹 수 론 (분 산 성 액 제)	카 스 케 이 드, 아 룡 이, 영 일 플 루 페 녹 수 론	14	3	10ml	1	0.7	
복 승 아 심 식 나 방	Gamma-cyhalothrin 감 마 사 이 할 로 트 린 (캡 술 현 탁 제)	리 무 진	14	3	8ml	0.4	0.2
	Dinotefuran 디 노 테 푸 란 (수 화 제)	오 신	7	3	20g	1	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
복 승 아 심 식 나 방	<i>Dinotefuran · Methoxyfenozide</i> 디노테퓨란 · 메톡시페노자이드 (액상수화제)	선두	21	3	20ml	1 1.5	0.5 2
	<i>Diiflubenzuron</i> 디플루벤주론(수화제)	디밀린, 초심	14	3	8g	1	2
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(수화제)	주령	7	3	20g	0.4	0.2
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유제)	주령, 침병	7	3	20ml	0.4	0.2
	<i>Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam</i> 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	0.4 0.2	0.2 0.5
	Lufenuron 루페뉴론(유제)	과밤탄, 매치	10	3	10ml	0.5	0.3
	<i>Methoxyfenozide</i> 메톡시페노자이드(수화제)	팔콘	14	3	20g	1.5	2
	<i>Methoxyfenozide</i> 메톡시페노자이드(액상수화제)	런너	21	3	5ml	1.5	2
	Bifenthrin 비펜트린(수화제)	타스타	14	3	20g	0.5	0.5
	Cyfluthrin 사이플루트린(수화제)	스타터	7	3	10g	0.5	0.5
	Acetamiprid · Bifenthrin 아세타미프리트 · 비펜트린 (입상수화제)	직격탄	21	3	10g	1 0.5	0.3 0.5
	Alpha-cypermethrin 알파사이퍼메트린(유제)	화스탁, 파워셀, 바이엘알파스린, 명쾌탄	7	3	20ml	2	2
	<i>Esfenvalerate</i> 에스펜발러레이트(수화제)	적시타	21	3	20g	1	2
	<i>Imidacloprid · Methoxyfenozide</i> 이미다클로프리트 · 메톡시 페노자이드(수화제)	메리트	21	3	20g	0.5 1.5	0.5 2

적 용 병 해 충	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
복 승 아 심 식 나 방	Chlorpyrifos · Cypermethrin 클로르피리포스 · 사이퍼메트린 (유제)	톱단, 호위대	21	3	20ml	1 2	1 2
	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클로르피리포스 · 알파사이퍼 메트린(유제)	강타자, 진굴탄	7	3	20ml	1 2	1 2
	<i> Clothianidin · Methoxyfenozide</i> 클로티아니딘 · 메톡시페노 자이드(액상수화제)	유토피아	14	3	10ml	1 1.5	1 2
	<i> Teflubenzuron</i> 테플루벤주론(액상수화제)	노몰트	30	3	10ml	0.5	1
	<i> Fenvalerate</i> 펜발러레이트(유제)	스미사이딘, 플래툰, 멀나방탄, 박살나, 프로사이딘	21	1	20ml	1	2
	<i> Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(수화제)	다니틀, 다니캣트, 다이토나, 충프로	7	3	20g	0.5	5
	Flubendiamide 플루벤디아마이드(액상수화제)	애니충	10	3	5ml	1	1
사과굴나방	Gamma-cyhalothrin 감마사이할로트린(캡슐현탁제)	리무진	14	3	8ml	0.4	0.2
	Novalnuron 노발루론(액상수화제)	라이몬	7	3	10ml	2	1
	Deltamethrin 델타메트린(유제, 유탁제)	데시스, 장원, 선문델타린 펙트린, 단발탄	14	3	20ml, 6.7ml	0.5	0.5
	<i> Dinotefuran · Methoxyfenozide</i> 디노테퓨란 · 메톡시페노자이드 (액상수화제)	선두	21	3	20ml	1 1.5	1 2
	<i> Diflubenzuron</i> 디플루벤주론(수화제, 액상수화제)	디밀린, 초심 애버린	45 30	3 3	8g 13.3ml	1	2
	<i> Diflubenzuron · Lambda-cyhalothrin</i> 디플루벤주론 · 람다사이할로 트린(수화제)	라이플	21	3	10g	1 0.4	2 0.2
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(수화제)	주령	7	3	20g	0.4	0.2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
사과굴나방	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유제)	주렁, 침병	7	3	20ml	0.4	0.2
	Lufenuron 루페뉴론(유제)	과밤탄, 매치	10	3	10ml	0.5	0.3
	<i>Methoxyfenozide · Thiocloprid</i> <i>메톡시페노자이드 · 티아클로</i> <i>프리드(액상수화제)</i>	에스지블루밍	21	3	10ml	1.5 0.3	2 0.7
	Beta-cyfluthrin 베타사이플루트린(유제)	최고봉	30	3	10ml	0.5	0.5
	Bacillus thuringiensis var.kurstaki 비티쿠르스타키(수화제)	슈리사이드, 영일비티, 바이오비트, 그물망, 비결, 바이충, 스킨피온케이, 이비엠오케이(생물농약)	-	-	20g	면제	면제
	<i>Bifenthrin · Methoxyfenozide</i> <i>비펜트린 · 메톡시페노자이드</i> <i>(액상수화제)</i>	나도야	14	3	10ml	0.5 1.5	0.5 2
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리드 (수화제)	천하무적	21	2	10g	0.5 0.5	0.5 0.5
	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해숨)피레스, 특충탄, 프레스	7	3	20ml	2	2
	Cyfluthrin 사이플루트린(수화제)	스타터	7	3	10g	0.5	0.5
	Cyfluthrin 사이플루트린(유제)	바이린, 바이스로이드	7	3	20ml	0.5	0.5
	<i>Acetamiprid · Diflubenzuron</i> <i>아세타미프리트 · 디플루벤주론</i> <i>(수화제-19%, 9%)</i>	천하평정	21 45	3 2	10g 20g	1 1	0.3 2
	<i>Acetamiprid · Methoxyfenozide</i> <i>아세타미프리트 · 메톡시페</i> <i>노자이드(입상수화제)</i>	편치블	21	3	10g	1 1.5	0.3 2
	Alpha-cypermethrin 알파사이퍼메트린(유제)	화스타, 파워셀, 바이엘알파스린, 명쾌탄	7	3	20ml	2	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
사과굴나방	Alpha-cypermethrin 알파사이퍼메트린(입상수화제)	콩코드	7	3	4g	2	2
	<i>Imidacloprid · Methoxyfenozide</i> 이미다클로프리트 · 메톡시페노 자이드(수화제)	메리트	21	3	10g	0.5 1.5	0.5 2
	Zeta-cypermethrin 제타사이퍼메트린(유제, 유탁제)	퓨리, 알칸스 도미넥스	14	3	20ml	2	2
	<i>Chlorantraniliprole</i> 클로란트라닐리프롤 (입상수화제)	알타코아	21	3	10g	0.5	1
	<i>Chlorantraniliprole · Lambda-cyhalothrin</i> 클로란트라닐리프롤 · 람다사 이할로트린(액상수화제)	애플리고	21	3	2.5ml	0.5 0.4	1 0.2
	Chlorfenapyr 클로르페나피르(액상수화제)	섹큐어	30	3	10ml	1	1
	<i>Chlorfenapyr · Thiamethoxam</i> 클로르페나피르 · 티아메톡삼 (액상수화제)	포위망	14	3	20ml	1 0.2	1 0.5
	<i>Chlorfenapyr · Flufenoxuron</i> 클로르페나피르 · 플루페녹수론 (분산성액제)	헤스티	14	3	20ml	1 1	1 0.7
	<i>Chlorpyrifos · Diflubenzuron</i> 클로르피리포스 · 디플루벤주론 (수화제)	야무진	28	3	20g	1 1	1 2
	Chlorpyrifos · Cypermethrin 클로르피리포스 · 사이퍼메트린 (유제)	툽단, 호위대	21	3	20ml	1 2	1 2
	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클로르피리포스 · 알파사이퍼메트린 (유제)	강타자, 진굴탄	7	3	20ml	1 2	1 2
	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클로르피리포스 · 이미다클로 프리트(수화제)	강탄	14	3	20g	1 0.5	1 0.5
	<i>Teflubenzuron</i> 테플루벤주론(액상수화제)	노몰트	21	3	10ml	0.5	1

적 용 병 해 충	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
사과굴나방	<i>Thiamethoxam</i> 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	14	3	10g	0.2	0.5
	<i>Thiacloprid</i> 티아클로프리드(액상수화제)	칼립소	21	3	10ml	0.3	0.7
	<i>Fenvalerate</i> 펜발러레이트(수화제)	스미사이딘, 멀나방탄, 이비엠잘사이트	21	1	20g	1	2
	<i>Fenvalerate</i> 펜발러레이트(유제)	스미사이딘, 플래톤, 멀나방탄, 박살나, 프로사이딘	21	1	20ml	1	2
	<i>Flubendiamide · Teflubenzuron</i> 플루벤디아마이드 · 테플루벤 주론(액상수화제)	한창	30	2	10ml	1 0.5	1 1
	Flufenoxuron 플루페녹수론(분산성액제)	카스케이드, 아롱이, 영일플루페녹수론	14	3	20ml	1	0.7
사과면충	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리드 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	21	3	20ml	1 1	0.3 0.5
	<i>Flonicamid</i> 플로니카미드(입상수화제)	세티스	14	3	10g	0.2	0.7
사과유리나방	Abamectin 아바멕틴(유제)	올스타, 버티맥, 인텍스, 올웨이즈, 겔럭시, 로멕틴, 선문이응애충, 대유충다이	7	3	6.7ml	0.02	0.02
은무늬굴나방	<i>Diflubenzuron</i> 디플루벤주론(수화제, 액상수화제)	디밀린, 초심 애버린	45 30	3 3	8g 13.3ml	1	2
	<i>Bifenthrin · Diflubenzuron</i> 비펜트린 · 디플루벤주론 (유형탁제)	노린탄	14	3	10ml	0.5 1	0.5 2
	Acetamiprid 아세타미프리드(수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid 아세타미프리드(입상수화제)	아리충타과	21	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid · Novaluron 아세타미프리드 · 노발루론(유제)	코모란	14	3	6.7ml	1 2	0.3 1

적 용 명 해 층	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
은 무 너 굴 나 방	Acetamiprid · Chlorfenapyr 아 세 타 미 프 리 드 · 클 로 르 페 나 피 르 (수 화 제)	닥 터 킹	21	3	20g	1 1	0.3 1
	Imidacloprid 이 미 다 클 로 프 리 드 (수 화 제)	아 리 이 미 다, 코 니 도, 코 사 인, 태 사 자, 래 피 드 킬	21	2	10g	0.5	0.5
	Clothianidin 클 로 티 아 니 디 닌 (액 상 수 화 제)	빅 카 드	7	3	20ml	1	1
	<i>Clothianidin · Methoxyfenozide</i> 클 로 티 아 니 디 닌 · 메 투 시 페 노 자 이 드 (액 상 수 화 제)	유 토 피 아	14	3	10ml	1 1.5	1 2
	<i>Thiamethoxam</i> 티 아 메 투 삭 삼 (입 상 수 화 제)	아 타 라	14	3	10g	0.2	0.5
	<i>Thiacloprid</i> 티 아 클 로 프 리 드 (액 상 수 화 제)	칼 립 소	21	3	10ml	0.3	0.7
	Flubendiamide 플 루 벤 디 아 마 이 드 (액 상 수 화 제)	애 니 층	10	3	5ml	1	1
응 애 류	Machine oil 기 계 유 (유 제)	(삼 공, 경 농, 동 부, 이 비 엽, 아 그 로 텍, 아 리, 선 문, 동 방) 기 계 유, 미 리 자 바	-	-	800~ 1,000ml	면 제	면 제
	Milbemectin 밀 베 맥 틴 (수 화 제)	밀 벡 틴	14	3	10g	0.2	0.1
	Milbemectin 밀 베 맥 틴 (유 제)	밀 베 노 크	7	2	20ml	0.2	0.1
	<i>Bifenazate</i> 비 페 나 제 이 트 (액 상 수 화 제)	아 크 라 마 이 트	10	3	10ml	0.75	1
	<i>Bifenazate · Spiromesifen</i> 비 페 나 제 이 트 · 스피 로 메 시 펜 (액 상 수 화 제)	코 드 윈	7	3	10ml	0.75 2	1 0.5
	<i>Bifenazate · Etoxazole</i> 비 페 나 제 이 트 · 에 투 삭 졸 (액 상 수 화 제)	쌍 두 마 차	21	3	10ml	0.75 0.2	1 0.5
	<i>Bifenazate · Chlorfenapyr</i> 비 페 나 제 이 트 · 클 로 르 페 나 피 르 (액 상 수 화 제)	햇 소	21	3	10ml	0.75 1	1 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
응애류	<i>Bifenazate · Pyridaben</i> 비페나제이트 · 피리다벤 (액상수화제)	완봉	14	3	20ml	0.75 0.5	1 1
	Bifenthrin 비펜트린(수화제)	타스타	14	3	20g	0.5	0.5
	Cyflumetofen 사이플루메토펜(액상수화제)	과워샷	14	3	10ml	1	0.3
	<i>Spirodiclofen</i> 스피로디클로펜(수화제)	시나위	21	3	10g	0.8	1
	Spiromesifen 스피로메시펜(수화제)	압승	21	3	10g	2	0.5
	Spiromesifen 스피로메시펜(액상수화제)	지존	7	3	10ml	2	0.5
	Amitraz 아미트라즈(유제)	마이탁, 킬마이	14	2	20ml	0.5	0.5
	Abamectin 아바멕틴(유제)	올스타, 버티맥, 인텍스, 올웨이즈, 겔럭시, 로멕틴, 선문이용애충, 대유충다이	7	3	6.7ml	0.02	0.02
	<i>Abamectin · Chlorantraniliprole</i> 아바멕틴 · 클로란트라닐리프롤 (액상수화제)	블리암-타고	21	3	5ml	0.02 0.5	0.02 1
	Acequinocyl 아세퀴노실(액상수화제)	가네마이트	20	3	20ml	0.5	0.5
	<i>Acrinathrin</i> 아크리나트린(액상수화제)	총채탄	30	3	6.7ml	0.1	0.5
	<i>Acrinathrin · Spiromesifen</i> 아크리나트린 · 스피로메시펜 (액상수화제)	새마치	30	3	5ml	0.1 2	0.5 0.5
	<i>Etoazole</i> 에투사졸(액상수화제)	주움	21	3	5ml	0.2	0.5
	<i>Etoazole · Fenpropathrin</i> 에투사졸 · 펜프로파트린 (액상수화제)	킹스타	14	3	10ml	0.2 0.5	0.5 5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
응애류	Chlorfenapyr · Cyflumetofen 클로르페나피르 · 사이플루메 토펜(분산성액제)	명탐정	21	3	20ml	1 1	1 0.3
	<i>Chlorfenapyr · Fenbutatin oxide</i> 클로르페나피르 · 펜뷰타틴 옥사이드(액상수화제)	시이져	30	3	20ml	1 2	1 5
	Chlorfenapyr · Flufenoxuron 클로르페나피르 · 플루페녹수론 (분산성액제)	헤스터	21	3	20ml	1 1	1 0.7
	<i>Chlorfenapyr · Pyridaben</i> 클로르페나피르 · 피리다벤 (액상수화제)	시너지	15	3	20ml	1 0.5	1 1
	Chlorpyrifos · Bifenthrin 클로르피리포스 · 비펜트린(수화제)	질풍	14	3	20g	1 0.5	1 0.5
	Tebufenpyrad 테부펜피라드(수화제, 유제)	피라니카	7	2	10g 10ml	0.5	0.5
	Paraffinic oil 파라핀오일(유제)	디씨트론, 히미나, 엔스프레이	-	-	100ml	면제	면제
	Fenazaquin 페나자퀸(액상수화제)	보라매, 응애단, 워나란	30	2	6.7ml	0.5	0.1
	<i>Fenbutatin oxide</i> 펜뷰타틴옥사이드(유제)	중원균	30	3	20ml	2	5
	<i>Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(수화제)	다니틀, 다니캣트, 다이토나, 충프로	7	3	20g	0.5	5
	<i>Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(유제)	다니틀, 다이토나	7	3	20ml	0.5	5
	<i>Fenpyroximate</i> 펜피록시메이트(액상수화제)	살비왕	14	2	10ml	0.4	0.5
	<i>Propargite</i> 프로파자이트(수화제)	오마이트	7	3	26.7g	3	5
	<i>Propargite</i> 프로파자이트(유제)	영일마이트	14	3	20ml	3	5
Flufenoxuron 플루페녹수론(분산성액제)	카스케이드, 아롱이, 영일플루페녹수론	14	3	20ml	1	0.7	

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
응애류	Hexythiazox 헥시티아족스(수화제)	뽀	21	2	10g	0.5	0.3
잎말이나방	Gamma-cyhalothrin 감마사이할로트린(캡슐현탁제)	리무진	14	3	8ml	0.4	0.2
	Deltamethrin 델타메트린(수화제)	썬크루즈, 나방썩	7	3	20g	0.5	0.5
	Deltamethrin 델타메트린(유제)	데시스, 장원, 선문델타린	14	3	20ml	0.5	0.5
	Deltamethrin 델타메트린(유탁제)	펙트린, 단발탄	14	3	6.7ml	0.5	0.5
	Diflubenzuron 디플루벤주론(수화제)	디밀린, 초심	45	3	8g	1	2
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유제)	주렁, 침병	7	3	20ml	0.4	0.2
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유탁제)	충사리	15	3	6.7ml	0.4	0.2
	Methoxyfenozide 메톡시페노자이드(수화제)	팔콘	14	3	20g	1.5	2
	Methoxyfenozide 메톡시페노자이드(액상수화제)	런너	21	3	5ml	1.5	2
	Methoxyfenozide · Thiocloprid 메톡시페노자이드 · 티아클로 프리트(액상수화제)	에스지블루밍	21	3	10ml	1.5 0.3	2 0.7
	Bifenthrin 비펜트린(유탁제, 유제)	바이스타 타스타(국내), 스머프(수입)	7	3	2ml 20ml	0.5	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(입상수화제)	캡처, 메이저	7	3	5g	0.5	0.5
	Bifenthrin · Methoxyfenozide 비펜트린 · 메톡시페노자이드 (액상수화제)	나도야	14	3	10ml	1 1.5	0.5 2
	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해숨)피레스, 특충탄 프레스	7	3	20ml	2	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
잎 말 이 나 방	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid · Diflubenzuron 아세타미프리트 · 디플루벤주론 (수화제)	천하평정	21	3	10g	1 1	0.3 2
	Acetamiprid · Lufenuron 아세타미프리트 · 루페뉴론 (수화제)	귀공자	21	3	10g	1 0.5	0.3 0.3
	Azinphos-methyl 아진포스메틸(수화제)	구사치운	15	3	40g	2	1
	Alpha-cypermethrin 알파사이퍼메트린(유제)	화스탁, 파워셀, 바이엘알파스린, 명쾌탄	7	3	20ml	2	2
	Esfenvalerate 에스펜발라레이트(수화제, 유제)	적시타	21 30	3 3	20g 20ml	1	2
	Imidacloprid · Lambda-cyhalothrin 이미다클로프리트 · 람다사이 할로트린(수화제)	모히칸	21	3	10g	0.5 0.4	0.5 0.2
	Imidacloprid · Methoxyfenozide 이미다클로프리트 · 메톡시페노 자이드(수화제)	메리트	21	3	10g	0.5 1.5	0.5 2
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(수화제)	더스반, 명사수, 충모리, (경농, 에프엠티, 아리)그로포, 충쓰리, 폭격기, 노모스, 그로터스	7	3	20g	1	1
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(유제)	명사수, 충모리, (경농, 영일)그로포, 충멀이, 노모스	7	3	20ml	1	1
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(입상수화제)	각지탄, 선발대	7	3	8g	1	1
	Chlorpyrifos · Diflubenzuron 클로르피리포스 · 디플루벤주론 (수화제)	야무진	28	3	20g	1 1	1 2
	Chlorpyrifos · Cypermethrin 클로르피리포스 · 사이퍼메트린 (유제)	툽단, 호위대	21	3	20ml	1 2	1 2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
잎 말 이 나 방	<i> Clothianidin · Methoxyfenozide </i> 클로티아니딘 · 메톡시페노 자이드(액상수화제)	유토퍼아	14	3	10ml	1 1.5	1 2
	<i> Tebufenozide </i> 테부페노자이드(수화제, 액상수화제)	미믹	21 30	3 3	20g 20ml	0.5	1
	<i> Teflubenzuron </i> 테플루벤주론(액상수화제)	노몰트	30	3	20ml	0.5	1
	<i> Fenpropathrin </i> 펜프로파트린(수화제)	다이토나, 다니톨, 충프로, 다니캣트	3 7	3 3	20g	0.5	5
	Flubendiamide 플루벤디아마이드(액상수화제)	애니충	10	3	5ml	1	1
	Flufenoxuron 플루페녹수론(분산성액제)	카스케이드, 아롱이, 영일플루페녹수론	14	3	10ml	1	0.7
진 덧 물	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	7	3	20g	1	0.5
	<i> Dinotefuran · Methoxyfenozide </i> 디노테퓨란 · 메톡시페노자이드 (액상수화제)	선두	21	3	20ml	1 1.5	0.5 2
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(수화제)	주렁	7	3	20g	0.4	0.2
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유제)	주렁, 침병	7	3	20ml	0.4	0.2
	<i> Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam </i> 람다사이할로트린 · 티아메 톡삼(입상수용제)	스토네트	14	3	10g	0.4 0.2	0.2 0.5
	<i> Methoxyfenozide · Thiacloprid </i> 메톡시페노자이드 · 티아클로 프리드(액상수화제)	에스지블루밍	21	3	10ml	1.5 0.3	2 0.7
	Beta-cyfluthrin 베타사이플루트린(유제)	최고봉	30	3	10ml	0.5	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(수화제)	타스타	14	3	10g	0.5	0.5
	<i> Bifenthrin · Methoxyfenozide </i> 비펜트린 · 메톡시페노자이드 (액상수화제)	나도야	14	3	10ml	0.5 1.5	0.5 2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
진딧물	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리드 (수화제)	천하무적	21	2	10g	0.5 0.5	0.5 0.5
	Bifenthrin · Clothianidin 비펜트린 · 클로티아니딘 (액상수화제)	빗장	14	3	20ml	0.5 1	0.5 1
	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해슌)피레스, 특충탄, 프레스	7	3	20ml	2	2
	Cyfluthrin 사이플루트린(유제)	바이린, 바이스로이드	7	3	20ml	0.5	0.5
	Spirotetramat 스피로테트라맷(액상수화제)	모벤토	30	2	10ml	0.7	-
	Acetamiprid 아세타미프리드(수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid 아세타미프리드(입상수용제)	스파르타	30	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid 아세타미프리드(입상수화제)	이카루스	21	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid · Novaluron 아세타미프리드 · 노발루론(유제)	코모란	14	3	10ml	1 2	0.3 1
	Acetamiprid · Diflubenzuron 아세타미프리드 · 디플루벤주 론(수화제)	천하평정	21	3	10g	1 1	0.3 2
	Acetamiprid · Lufenuron 아세타미프리드 · 루페뉴론 (수화제)	귀공자	21	3	10g	1 0.5	0.3 0.3
	Acetamiprid · Methoxyfenozide 아세타미프리드 · 메톡시페노 자이드(입상수화제)	편치불	21	3	10g	1 1.5	0.3 2
	Acetamiprid · Bifenthrin 아세타미프리드 · 비펜트린 (입상수화제)	직격탄	21	3	10g	1 0.5	0.3 0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
진딧물	<i>Acephate · Imidacloprid</i> 아세페이트 · 이미다클로프리트 (수화제)	아나콘다	14	3	20g	1 0.5	5 0.5
	Alpha-cypermethrin 알파사이퍼메트린(유제)	화스타, 파위셀, 바이엘알파스린, 명쾌탄	7	3	20ml	2	2
	<i>Esfenvalerate</i> 에스펜발러레이트(유제)	적시타	30	3	20ml	1	2
	Imidacloprid 이미다클로프리트(미탁제)	코나돈, 크로스	21	3	5ml	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(수화제)	아리이미다, 코니도, 코사인, 태사자, 래피드킬	21	2	10ml	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(액상수화제)	코니도	21	3	10ml	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(액제)	코히노, 아리이미다	30	3	20ml	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(입상수용제)	키로프	14	3	4g	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(입상수화제)	쿠피도, 노나리, 무적, 에프엠티페이지, 코모도	14	3	1.43g	0.5	0.5
	Imidacloprid · Lambda-cyhalothrin 이미다클로프리트 · 람다사이 할로트린(수화제)	모히칸	21	3	10g	0.5 0.4	0.5 0.2
	<i>Imidacloprid · Methoxyfenozide</i> 이미다클로프리트 · 메톡시페노 자이드(수화제)	메리트	21	3	20g	0.5 1.5	0.5 2
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(수화제)	더스반, 명사수, 충모리, (경농, 에프엠티, 아리)그로포, 충쓰리, 폭격기, 노모스, 그로터스	7	3	20g	1	1
	Chlorpyrifos · Bifenthrin 클로르피리포스 · 비펜트린 (수화제)	질풍	14	3	20g	1 0.5	1 0.5
	Chlorpyrifos · Cypermethrin 클로르피리포스 · 사이퍼메트린(유제)	툽단, 호위대	21	3	20ml	1 2	1 2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
진딧물	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클로르피리포스 · 이미다클로 프리드(수화제)	강탄	14	3	20g	1 0.5	1 0.5
	Clothianidin 클로티아니딘(수화제, 액상수화제, 입상수용제)	세시미 빅카드 뚝소리	7	3	10g 10ml 10g	1	1
	<i>Clothianidin · Methoxyfenozide</i> 클로티아니딘 · 메톡시페노 자이드(액상수화제)	유토피아	14	3	10ml	1 1.5	1 2
	<i>Thiamethoxam</i> 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.2	0.5
	<i>Thiacloprid</i> 티아클로프리드(액상수화제)	칼립소	21	3	10ml	0.3	0.7
	<i>Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(수화제)	다니틀, 다니캣트, 다이토나, 충프로	7	3	20g	0.5	5
	<i>Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(유제)	다니틀, 다이토나	7	3	20ml	0.5	5
	<i>Flonicamid</i> 플로니카미드(입상수화제)	세티스	14	3	10g	0.2	0.7
신초생장억제	Prohexadione-calcium 프로헥사디온칼슘(액상수화제)	비비폴	-	-	12.5ml	3	-
후기낙과방지	Aviglycine(aminoethoxyvinylglycine) 아비글리신(수화제)	리테인	-	-	10g	0.08	-

나. 배

대만

적 용 병 해 증	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
검은무늬병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(수화제)	푸르겐	21	5	10g	0.5	1
	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(액상수화제, 유탁제)	푸름이, 로티플 균가네	21 21	5 5	10ml 20ml	0.5	1
	<i>Difenoconazole · Polyoxin D</i> 디페노코나졸 · 폴리옥신디 (수화제)	뉴리더	30	4	20g	0.5 면제	1 -
	Cyprodinil 사이프로디닐(입상수화제)	유닉스(수입)	14	4	10g	1	1
	Oxine-copper · Polyoxin B 옥신코퍼 · 폴리옥신비(수화제)	아그로텍포리동	14	5	20g	2 면제	- -
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제)	벨쿠트	21	5	20g	0.5	0.05
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	7	5	20g	0.5 2.5d	0.05 0.5dmdc
	<i>Iprodione</i> 이프로디온(수화제)	로브랄, 균사리, 새시로, 에프엠티이프로, 로테오, 새노브란, 이프킬	14	4	17g	5	10
	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	혜성	30	5	10g	1 0.2	2 0.5
	Polyoxin B 폴리옥신비(수화제)	동부포리옥신	7	5	20g	면제	-
	<i>Prochloraz-manganese</i> 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤, 프로클로라즈망가니즈	14	4	10g	1	2
	<i>Pyrimethanil</i> 피리메타닐(수화제)	스칼라	21	3	20g	2	3
검은별무늬병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(분산성액제)	푸리온	21	5	20ml	0.5	1

배

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
검은별무늬병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸(수화제)	푸르젠	14	5	5g	0.5	1
	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	푸름이, 로티플, 보가드	21	5	10ml 10g	0.5	1
	<i>Difenoconazole · Kresoxim-methyl</i> 디페노코나졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	올레디	21	3	5ml	0.5 1	1 2
	<i>Difenoconazole · Thiophanate-methyl</i> 디페노코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	포커스	14	3	20ml	0.5 3c	1 3c
	<i>Difenoconazole · Polyoxin D</i> 디페노코나졸 · 폴리옥신디 (수화제)	뉴리더	30	4	20g	0.5 면제	1 -
	<i>Difenoconazole · Polyoxin B</i> 디페노코나졸 · 폴리옥신비 (수화제)	마법사	21	5	10g	0.5 면제	1 -
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	30	4	10g	0.5 0.5	1 0.3
	Myclobutanil 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	14	4	13g	0.5	0.5
	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 정보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	14	5	40g	2.5d	0.5ebdc
	<i>Metconazole</i> 메트코나졸(액상수화제)	살림꾼	30	5	6.7ml	0.2	0.5
	<i>Metconazole · Thiophanate-methyl</i> 메트코나졸 · 티오파네이트 메틸(입상수화제)	대몽	30	5	20g	0.2 3c	0.5 3c
	Benomyl 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지 (동부, 아그로텍, 삼공, 이리, 동방, 한얼)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	7	5	10g	3c	3c

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L당 사 용 약 량	대 만	한 국
검은별무늬병	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	20	4	8ml	1 1	1 2
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	벨리스플러스	20	4	10g	1 1	1 1
	<i>Bitertanol</i> 비터타놀(수화제)	바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀	30	3	8g	0.5	0.6
	Cyprodinil 사이프로디닐(입상수화제)	유닉스(수입)	14	4	10g	1	1
	<i>Cyprodinil · Difenoconazole</i> 사이프로디닐 · 디페노코나졸 (유탁제)	맘모스	21	4	10ml	1 0.5	1 1
	Azoxystrobin 아зок시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션 영일아зок시스트로빈, 나타나, 아티스트	7	5	20g	1	1
	<i>Azoxystrobin · Difenoconazole</i> 아зок시스트로빈 · 디페노코나졸 (액상수화제)	아미스타탑	14	3	4ml	1 0.5	1 1
	Oxine-copper · Polyoxin B 옥신코퍼 · 폴리옥신비(수화제)	아그로텍포리동	14	5	20g	2 면제	- -
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제)	벨쿠트	21	5	20g	0.5	0.05
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	7	5	20g	0.5 2.5d	0.05 0.5dmdc
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiophanate-methyl 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티오파네이트메틸(수화제)	만능타	14	3	20g	0.5 3c	0.05 3c
	Carbendazim 카벤다짐(수화제)	(동부, 아그로텍, 성보, 삼공, 영일, 동방)가벤다, 해마지, 월드친, 샤크, 카벤디온	14	5	20g	3	3

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
검은별무늬병	<i>Carbendazim · Difenoconazole</i> 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가내	21	4	20ml	3 0.5	3 1
	<i>Carbendazim · Kresoxim-methyl</i> 카벤다짐 · 크레속심메틸 (수화제)	탄제로	21	5	10g	3 1	3 2
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸 (액상수화제)	탄탄	21	4	20ml	3 0.5	3 0.5
	Carbendazim · Polyoxin D 카벤다짐 · 폴리옥신디 (수화제)	차세대	14	5	20g	3 면제	3 -
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(액상수화제)	스트로비	14	5	6.7ml	1	2
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	14	3	6.7g	1	2
	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	혜성	30	5	10g	1 0.2	2 0.5
	<i>Kresoxim-methyl · Trifloxystrobin</i> 크레속심메틸 · 티오파네이트 메틸(수화제)	크네이트	14	3	20g	1 3c	2 3c
	Tebuconazole 테부코나졸(미탁제)	가필드, 대유균박멸, 테부칸, 제향플러스	30	4	10ml	0.5	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	21	4	10g	0.5	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	30	4	10ml	0.5	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(유제)	호리쿠어, 시크릿	21	5	10ml	0.5	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(입상수화제)	실바코(23%) 밀리언, 버전업(25%)	21	4	10g	0.5	0.5
	<i>Tebuconazole · Trifloxystrobin</i> 테부코나졸 · 트리플록시스 트로빈(액상수화제)	나티보	14	3	6.7ml	0.5 0.5	0.5 0.7

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
검은별무늬병	<i>Tetraconazole</i> 테트라코나졸(유제)	도마크	30	3	10ml	0.5	1
	<i>Tetraconazole</i> 테트라코나졸(유탁제)	에머넌트	21	4	10ml	0.5	1
	Trichoderma harzianum YC459 트리코디마하지아늄와이씨 459(고상제)	토리	-	-	20g	면제	면제
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰댁, 배뭇	30	3	10g	1	1
	Thiram 티람(수화제, 액상수화제)	아띠 영일치람	20 14	3 3	40g 40ml	2.5d	0.5dm/dc
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠, (삼공, 아그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	7	5	20g	3c	3c
	Thiophanate-methyl · Triflumizole 티오파네이트메틸 · 트리플루 미졸(수화제)	동방아그로군타임, 모도우리	7	5	20g	3c 1	3c 1
	Fenarimol 페나리몰(수화제, 유제)	동부훼나리, 경농훼나리 동부훼나리	21 21	3 4	6.7g 6.7ml	0.5	0.3
	<i>Prochloraz-manganese</i> 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤	14	4	10g	1	2
	<i>Prochloraz-manganese · Tebuconazole</i> 프로클로라즈망가니즈 · 테부 코나졸(수화제)	사천왕	14	4	10g	1 0.5	2 0.5
	Flusilazole 플루실라졸(수화제)	카리스마, 고스트	14	5	20g	0.2	0.3
	Flusilazole 플루실라졸(입상수화제)	카자데, 올림프, 고스트	14	5	2.5g	0.2	0.3
	Flusilazole · Kresoxim-methyl 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	14	4	20ml	0.2 1	0.3 2
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈 (유제, 입상수화제)	카브리오 카브리오에이	20	4	5ml 6.7g	1	1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
검은별무늬병	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(액상수화제)	프로키온	21	4	10ml	1	1
	<i>Pyrimethanil</i> 피리메타닐(수화제)	스칼라	21	3	20g	2	3
	Hexaconazole 헥사코나졸(수화제)	푸지매	10	4	8g	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%, 액상수화제-5%)	라피드, 삼공헥사코나졸(2%) 한빛(5%)	10 21	4 3	10ml, 4ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸 (입상수화제)	침투왕	7	5	10g	1	0.5
붉은별무늬병	<i>Difenoconazole</i> 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	푸름이, 로티플 보가드	21	5	10ml 10g	0.5	1
	<i>Difenoconazole · Thiophanate-methyl</i> 디페노코나졸 · 티오파네이트 메틸(수화제)	케이원	21	4	10g	0.5 3c	1 3c
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남(수화제)	바이블	30	4	10g	0.5 0.5	1 0.3
	Myclobutanil 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	14	4	13g	0.5	0.5
	Mepanipyrim · Myclobutanil 메파니피림 · 마이클로뷰타닐 (액상수화제)	탐스론	10	3	10ml	0.5 0.5	0.5 0.5
	<i>Bitertanol</i> 비터타놀(수화제)	바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀	30	3	8g	0.5	0.6
	<i>Cyprodinil · Difenoconazole</i> 사이프로디닐 · 디페노코나졸 (유탁제)	맘모스	21	4	10ml	1 0.5	1 1
	<i>Azoxystrobin · Difenoconazole</i> 아зок시스트로빈 · 디페노코나졸 (액상수화제)	아미스타탑	14	3	4ml	1 0.5	1 1
	<i>Carbendazim · Difenoconazole</i> 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가내	14	4	20ml	3 0.5	3 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
붉은별무늬병	<i>Carbendazim · Kresoxim-methyl</i> 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	21	5	10g	3 1	3 2
	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	해성	30	5	10g	1 0.2	2 0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	21	4	10g	0.5	0.5
	<i>Tebuconazole · Trifloxystrobin</i> 테부코나졸 · 트리플록시스 트로빈(액상수화제)	나티보	14	3	6.7ml	0.5 0.5	0.5 0.7
	<i>Tetraconazole</i> 테트라코나졸(유탁제)	에머넌트	21	4	10ml	0.5	1
	Triadimenol 트리아디메놀(수화제)	바이피단	30	3	20g	0.5	0.5
	Triadimefon 트리아디메폰(수화제)	바리톤, 선문티디폰	30	5	25g	0.5	0.5
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰댁, 배못	30	3	10g	1	1
	Thiophanate-methyl · Triflumizole 티오파네이트메틸 · 트리플루미졸 (수화제)	동방아그로곤타임, 모도우리	7	5	20g	3c 1	3c 1
	Fenarimol 페나리몰(수화제, 유제)	동부훼나리, 경농훼나리 동부훼나리	21 21	3 4	6.7g 6.7ml	0.5	0.3
	<i>Flusilazole</i> 플루실라졸(수화제)	카리스마, 고스트	14	5	20g	0.2	0.3
	<i>Flusilazole</i> 플루실라졸(입상수화제)	카자데, 올림프, 고스트	14	5	2.5g	0.2	0.3
	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	14	4	20ml	0.2 1	0.3 2
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%)	라피드, 삼공헥사코나졸	10	4	10ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-5%)	한빛	21	3	4ml	1	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
붉은별무늬병	Hexaconazole 헥사코나졸(입상수화제)	침투왕	7	5	10g	1	0.5
역병	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	7	5	20g	1	1
	Fluazinam 플루아지남(수화제)	후론사이드	45	5	10g	0.5	0.3
흰가루병	Benomyl 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지 (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한얼)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	7	5	13g	3c	3c
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠 (삼공, 아그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	7	5	20g	3c	3c
	Polyoxin B 폴리옥신비(수화제)	동부포리옥신	7	5	20g	면제	-
가루깍지벌레 (깍지벌레류)	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	14	3	20g	1	0.5
	Dinotefuran 디노테퓨란(액제, 입상수화제)	솔탄 팬텀	21 14	3 3	20ml 10g	1	0.5
	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	7	3	10g	0.4 0.5	0.2 0.5
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	14	3	10g	1 1	0.5 0.5
	<i>Buprofezin · Methoxyfenozide</i> <i>뷰프로페진 · 메톡시페노자이드</i> <i>(수화제)</i>	선호탄	14	2	20g	1 1.5	0.5 2
	Buprofezin · Clothianidin 뷰프로페진 · 클로티아니딘 (액상수화제)	매머드	14	3	10ml	1 1	0.5 1
	<i>Buprofezin · Tebufenozide</i> <i>뷰프로페진 · 테부페노자이드</i> <i>(수화제)</i>	은누리	14	2	20g	1 0.5	0.5 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
가루깍지벌레 (깍지벌레류)	Buprofezin · Thiamethoxam 뷰프로페진 · 티아메톡삼 (액상수화제)	킬충, 뉴자비왕	30	2	20ml	1 0.5	0.5 0.5
	Buprofezin · Thiacloprid 뷰프로페진 · 티아클로프리드 (액상수화제)	백승	21	3	10ml	1 1	0.5 0.7
	Amitraz · Buprofezin 아미트라즈 · 뷰프로페진(유제)	히어로	14	3	20ml	0.5 1	0.5 0.5
	Abamectin · Thiamethoxam 아바멕틴 · 티아메톡삼(액상수화제)	솔비고	14	3	5ml	0.02 0.5	0.02 0.5
	Acetamiprid 아세타미프리드(수화제)	모스피란, 어택트	20	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리드 · 뷰프로페진 (수화제)	트래핑	21	3	10g	1 1	0.3 0.5
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리드 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	20	2	10ml	1 1	0.3 0.5
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(유제)	명사수, 충모리, (경농, 영일)그로포, 충멸이, 노모스	21	3	40ml	1	1
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(입상수화제)	깍지탄, 선발대	14	3	8g	1	1
	Clothianidin 클로티아니딘(수화제, 액상수화제)	세시미 빅카드	10	3	10g 10ml	1	1
	Clothianidin 클로티아니딘(입상수용제)	뚝소리	14	3	10g	1	1
	<i>Clothianidin · Methoxyfenozide</i> <i>클로티아니딘 · 메톡시페노자이드</i> (액상수화제)	<i>유토피아</i>	<i>30</i>	<i>3</i>	<i>10ml</i>	<i>1</i> <i>1.5</i>	<i>1</i> <i>2</i>
	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제-10%)	아타라	10	3	10g	0.5	0.5
	Thiacloprid 티아클로프리드(액상수화제)	칼립소	21	3	10ml	1	0.7

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갈색여치	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클로르피리포스 · 알파사이퍼 메트린(유제)	강타자, 진굴탄	7	3	20ml	1 2	0.5 2
꼬마배나무이	Machine oil 기계유(유제)	(삼공, 경농, 동부, 이비엠펜, 아그로텍, 아리, 선문, 동방)기계유, 미리자바	-	-	500~ 670ml	면제	면제
	Deltamethrin 델타메트린(유탁제)	팩트린, 단발탄	7	3	6.7ml	0.5	0.5
	Dinotefuran 디노테퓨란 (수화제, 입상수용제, 입상수화제)	오신	14	3	20g	1	0.5
		보스	14	2	10g		
		펜텀	14	3	4g		
	<i>Dinotefuran · Methoxyfenozide</i> 디노테퓨란 · 메톡시페노자이드 (액상수화제)	선두	21	3	20ml	1 1.5	0.5 2
	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	7	3	10g	0.4 0.5	0.2 0.5
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	14	3	10g	1 1	0.5 1
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리드 (수화제)	천하무적	21	2	10g	0.5 0.5	0.5 0.5
	Buprofezin · Imidacloprid 뷰프로페진 · 이미다클로프리드 (액상수화제)	각자바	21	2	20ml	1 0.5	0.5 0.5
	Amitraz 아미트라즈(유제)	마이탁, 킬마이	14	3	20ml	0.5	0.5
	Abamectin 아바멕틴(유제)	올스타, 버티맥, 인텍스, 올웨이즈, 겔럭시, 로멕틴, 선문이용애충, 대유충다이	7	3	13ml	0.02	0.02
Abamectin · Thiamethoxam 아바멕틴 · 티아메톡삼(액상수화제)	솔비고	14	3	5ml	0.02 0.5	0.02 0.5	
Acetamiprid 아세타미프리드(수화제)	모스피란, 어택트	20	3	10g	1	0.3	

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
꼬마배 나무이	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리트 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	20	2	10ml	1 1	0.3 0.5
	Acephate · Imidacloprid 아세페이트 · 이미다클로프리트 (수화제)	아나콘다	14	3	20g	1 0.5	1 0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(미탁제)	코나돈, 크로스	21	3	5ml	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트 (수화제, 액상수화제, 입상수화제)	코니도, 아리이미다, 태사자, 레피드킬, 코사인, 콘피도, 노나리, 무적, 에프엠티페이지, 코모도	14	3	10g 10ml 2g	0.5	0.5
	<i>Chlorfenapyr</i> <i>클로르페나피르(액상수화제)</i>	<i>썬큐어</i>	<i>14</i>	<i>3</i>	<i>6.7ml</i>	<i>0.5</i>	<i>1</i>
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(수화제)	더스반, 명사수, 충모리, (경농, 에프엠티, 아리)그로포, 충쓰리, 폭격기, 노모스, 그로터스	21	3	20g	1	1
	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클로르피리포스 · 이미다클로 프리트(수화제)	강탄	21	2	20g	1 0.5	1 0.5
	Clothianidin 클로티아니딘(입상수용제)	뚝소리	14	3	10g	1	1
	Clothianidin 클로티아니딘 (수화제, 액상수화제)	세시미 빅카드	10	3	10g 10ml	1	1
	<i>Clothianidin · Methoxyfenozide</i> <i>클로티아니딘 · 메톡시페노자이드</i> <i>(액상수화제)</i>	<i>유토피아</i>	<i>30</i>	<i>3</i>	<i>10ml</i>	<i>1</i> <i>1.5</i>	<i>1</i> <i>2</i>
	<i>Thiamethoxam</i> <i>티아메톡삼(입상수화제-10%)</i>	<i>아타라</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	<i>10g</i>	<i>0.5</i>	<i>0.7</i>
	Thiacloprid 티아클로프리트(액상수화제)	칼립소	21	3	10ml	1	0.7
	<i>Fenpyroximate</i> <i>펜피록시메이트(액상수화제)</i>	<i>살비왕</i>	<i>7</i>	<i>2</i>	<i>10ml</i>	<i>0.4</i>	<i>0.5</i>

적 용 명 해 층	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
꼬마배 나무이	<i>Flonicamid</i> 플로니카미드(입상수화제)	세티스	14	3	10g	0.2	0.3
배 나무 면 층	Dinotefuran 디노테퓨란(액제)	술탄	21	3	20ml	1	0.5
	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	20	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리트 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	20	2	10ml	1 1	0.3 0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(액상수화제)	코니도	14	3	10ml	0.5	0.5
	Thiacloprid 티아클로프리트(액상수화제)	칼립소	21	3	10ml	1	0.7
배 명 나 방	<i>Esfenvalerate</i> 에스펜발러레이트(유제)	적시타	7	3	20ml	1	2
복 승 아 순 나 방	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유제)	주렁, 침병, 람다사이할로트린	14	3	20ml	0.4	0.2
	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	7	3	10g	0.4 0.5	0.2 0.5
	Lufenuron 루페뉴론(유제)	파밤탄, 매치	14	3	10ml	0.5	0.5
	<i>Chlorantraniliprole · Lambda-cyhalothrin</i> 클로란트라닐리프롤 · 람다 사이할로트린(액상수화제)	애플리고	14	3	2.5ml	0.5 0.4	1 0.2
애 모 무 니 잎 말 이 나 방	Lufenuron 루페뉴론(유제)	파밤탄, 매치	14	3	10ml	0.5	0.5
	<i>Methoxyfenozide</i> 메톡시페노자이드(수화제)	팔콘	7	3	20g	1.5	2
	Bacillus thuringiensis var. kurstaki 비티쿠르스타키(수화제)	슈리사이드, 영일비티, 바이오비트, 그물망, 비결, 바이충, 스크피온케이, 이비엠오케이(생물농약)	-	-	20g	면제	면제

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
애 모 무 니 잎 말 이 나 방	<i>Acetamiprid · Methoxyfenozide</i> 아 세 타 미 프 리 드 · 메 투 시 페 노 자 이 드 (입 상 수 화 제)	편 치 볼	14	3	10g	1 1.5	0.3 2
	Teflubenzuron 테 플 루 벤 주 론 (액 상 수 화 제)	노 몰 트	7	3	10ml	1	1
	<i>Flufenoxuron</i> 플 루 페 녹 수 론 (분 산 성 액 제)	카 스 케 이 드, 아 룡 이, 영 일 플 루 페 녹 수 론	7	3	10ml	0.5	0.7
잎 말 이 나 방	Novaluron 노 발 루 론 (액 상 수 화 제)	라 이 몬	21	3	10ml	2	1
	<i>Dinotefuran · Methoxyfenozide</i> 디 노 테 푸 란 · 메 투 시 페 노 자 이 드 (액 상 수 화 제)	선 두	21	3	20ml	1 1.5	0.5 2
	<i>Buprofezin · Methoxyfenozide</i> 뷰 프 로 페 진 · 메 투 시 페 노 자 이 드 (수 화 제)	선 호 탄	14	2	20g	1 1.5	0.5 2
	<i>Imidacloprid · Methoxyfenozide</i> 이 미 다 클 로 프 리 드 · 메 투 시 페 노 자 이 드 (수 화 제)	메 리 트	14	3	10g	0.5 1.5	0.5 2
	<i>Chlorantraniliprole</i> 클 로 란 트 라 닐 리 프 롤 (입 상 수 화 제)	알 타 코 아	14	3	10g	0.5	1
	<i>Chlorfenapyr</i> 클 로 르 페 나 피 르 (유 제)	렘 페 이 지	14	3	20ml	0.5	1
	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클 로 르 피 리 포 스 · 이 미 다 클 로 프 리 드 (수 화 제)	강 탄	21	2	20g	1 0.5	0.5 0.5
	점 박 이 응 애	Milbemectin 밀 베 멕 틴 (유 제-1%)	밀 베 노 크	21	3	20ml	0.2
Bifenazate 비 페 나 제 이 트 (액 상 수 화 제)		아 크 라 마 이 트	10	3	10ml	0.75	0.2
Bifenazate · Spiromesifen 비 페 나 제 이 트 · 스피 로 메 시 펜 (액 상 수 화 제)		코 드 윈	21	3	10ml	0.75 2	0.2 0.5
<i>Bifenazate · Chlorfenapyr</i> 비 페 나 제 이 트 · 클 로 르 페 나 피 르 (액 상 수 화 제)		헛 소	21	3	10ml	0.75 0.5	0.2 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
점 박 이 응 애	Bifentazate · Pyridaben 비페나제이트 · 피리다벤 (액상수화제)	완봉	21	2	20ml	0.75 0.5	0.2 0.5
	Spiromesifen 스피로메시펜(액상수화제)	지존	14	3	10ml	2	0.5
	Acequinocyl 아세퀴노실(액상수화제)	가네마이트	21	3	20ml	0.5	0.3
	Abamectin 아바멕틴(유제)	올스타, 버티맥, 인덱스, 올웨이즈, 겔럭시, 로벡틴, 선문이응애충, 대유충다이	7	3	13ml	0.02	0.02
	Acequinocyl 아세퀴노실(액상수화제)	가네마이트	21	3	20ml	0.5	0.3
	<i>Etoazole</i> 에톡사졸(액상수화제)	주움	21	3	5ml	0.2	0.5
	<i>Chlorfenapyr</i> 클로르페나피르 (수화제, 액상수화제)	렘페이지 썬큐어	14	3	20g, 6.7ml	0.5	1
	<i>Chlorfenapyr</i> 클로르페나피르(유제)	렘페이지	14	3	13.3ml	0.5	1
	Paraffinic oil 파라핀오일(유제 · 국내)	디씨트론, 히미나, 엔스프레이	-	-	100ml	면제	면제
	Fenazaquin 페나자퀸(액상수화제)	보라매, 응애단, 워나란	30	2	6.7ml	0.5	0.3
	<i>Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(유제)	다니톨, 다이토나	14	3	20ml	0.5	5
	<i>Fenpyroximate</i> 펜피록시메이트(액상수화제)	살비왕	7	2	10ml	0.4	0.5
	<i>Flufenoxuron</i> 플루페녹수론(분산성액제)	카스케이드, 아롱이, 영일플루페녹수론	7	3	20ml	0.5	0.7
	Pyridaben 피리다벤(수화제)	산마루	15	2	20g	0.5	0.5
진딧물 (배나무두갈래 진딧물)	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해숨피레스, 특충탄, 프레스	7	3	20ml	2	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
진딧물 (조팝나무진딧물)	Deltamethrin 델타메트린(유제)	데시스, 장원, 선문델타린	7	3	20ml	0.5	0.5
	Deltamethrin 델타메트린(유탁제)	펙트린, 단발탄	7	3	6.7ml	0.5	0.5
	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	7	3	10g	0.4 0.5	0.2 0.5
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리트 (수화제)	천하무적	21	2	10g	0.5 0.5	0.5 0.5
	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해숨)피레스, 특충탄, 프레스	7	3	20ml	2	2
	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	20	3	10g	1	0.3
	Acephate · Imidacloprid 아세페이트 · 이미다클로프리트 (수화제)	아나콘다	14	3	20g	1 0.5	1 0.5
	Alpha-cypermethrin 알파사이퍼메트린(유제)	화스타, 파워셀, 바이엘알파스린, 명쾌탄	7	3	20ml	2	2
	<i>Esfenvalerate</i> <i>에스펜발러레이트(유제)</i>	<i>적시타</i>	<i>7</i>	<i>3</i>	<i>20ml</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>Esfenvalerate · Fenitrothion</i> <i>에스펜발러레이트 · 페니트로</i> <i>티온(유제)</i>	<i>신파마치온</i>	<i>30</i>	<i>3</i>	<i>20ml</i>	<i>1</i> <i>0.2</i>	<i>2</i> <i>0.2</i>
	Imidacloprid 이미다클로프리트(입상수용제)	키로프	21	3	4g	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(수화제, 액상수화제)	아리이미다, 코니도, 코사인, 태사자, 래피드킬 코니도	14 14	3 3	10g 10ml	0.5	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(입상수화제)	콘피도, 노나리, 무적 에프엠티페이지, 코모도	14	3	1.43g	0.5	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
진딧물 (조팝나무진딧물)	Chlorpyrifos 클로르피리포스(수화제)	더스반, 명사수, 충모리, (경농, 에프엠티, 아리)그로포, 충쓰리, 폭격기, 노모스, 그로터스	21	3	20g	1	0.5
	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클로르피리포스 · 알파사이퍼 메트린(유제)	강타자, 진굴탄	7	3	20ml	1 2	1 2
	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클로르피리포스 · 이미다클로 프리드(수화제)	강탄	21	2	20g	1 0.5	1 0.5
	Clothianidin 클로티아니딘(수화제, 액상수화제)	세시미 빅카드	10	3	10g 10ml	1	1
	Clothianidin 클로티아니딘(입상수용제)	뚝소리	14	3	10g	1	1
	<i>Clothianidin · Methoxyfenozide</i> 클로티아니딘 · 메톡시페노자이드 (액상수화제)	유토피아	30	3	10ml	1 1.5	1 2
	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제-10%)	아타라	10	3	10g	0.5	0.5
	Thiacloprid 티아클로프리드(액상수화제)	칼립소	21	3	10ml	1	0.7
	<i>Fenvalerate</i> 펜발러레이트(유제)	스미사이딘, 플래툰, 멀나방탄, 박살나, 프로사이딘	7	3	20ml	1	2
<i>Flonicamid</i> 플로니카미드(입상수화제)	세티스	14	3	10g	0.2	0.3	
숙기축진	<i>Ethephon</i> 에테폰(액제)	(경농, 삼공, 에프엠티, 영일, 아그로텍)에세폰, 착색왕, 에세폰다, 숙기단, 에렐폰	-	-	5ml	2	5

다. 감귤

대만

적 용 병 해 충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
검은점무늬병	<i>Dithianon</i> 디티아논(수화제)	텔란, (경농, 아그로텍)디치	30	3	20g	2	3
	<i>Dithianon</i> 디티아논 (액상수화제, 입상수화제)	텔란	21 21	5 5	20ml 13g	2	3
	<i>Dithianon · Thiophanate-methyl</i> 디티아논 · 티오파네이트메틸(수화제)	텔란티	30	3	20g	2 3c	3 5c
	<i>Mancozeb</i> 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 정보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	30	4	40g	2d	5ebdc
	<i>Metiram</i> 메티람(입상수화제)	센업, 포리람	30	4	40g	2d	5ebdc
	<i>Carbendazim · Kresoxim-methyl</i> 카벤다짐 · 크레속심메틸 (수화제)	탄제로	30	5	20g	3c 5	5c 2
	<i>Copper oxychloride · Dithianon</i> 코퍼옥시클로라이드 · 디티아논 (수화제)	텔란케이	30	3	40g	면제 2	면제 3
	Kresoxim-methyl 크레속심메틸(액상수화제)	스트로비	21	3	10ml	5	2
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	30	3	6.7ml	0.5	0.5
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	21	4	6.7g	0.5	0.5
	Propineb 프로피네브(수화제)	안트라콜, (영일, 동방)프로피	30	3	33g	2d	2
	Propineb 프로피네브(입상수화제)	안트라콜골드	21	4	40g	2d	2
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	10	4	5ml	1	1
퀘양병	Bordeaux Mixture 보르도혼합액(입상수화제)	보르도피쳐	-	-	40g	면제	면제

감귤

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
궤양병	Streptomycin 스트렙토마이신(수화제)	다아라, 부라마이신, 아그렙토, (삼공, 아리, 선문, 에프엠티, 아그로텍)농용신, 티로트리신	21	5	20g	면제	-
	Oxytetracycline 옥시테트라사이클린(수화제)	성보싸이클린	7	3	20g	면제	-
	Oxytetracycline · Streptomycin 옥시테트라사이클린 · 스트렙토 마이신황산염(수화제, 수용성입제)	아그리마이신 젠토마이신	30	3	13g	면제	-
			14	4	13g	면제	-
	Copper sulfate basic 코퍼설페이트베이식(수화제)	네오보르도	-	-	20g	면제	면제
	Copper oxychloride · Dithianon 코퍼옥시클로라이드 · 디티아논 (수화제)	텔란케이	30	3	40g	면제 2	면제 3
	Copper hydroxide 코퍼하이드록사이드(수화제, 입상수화제)	코사이드, 쿠퍼사이드, (경농, 영일, 동방)쿠퍼 고운손	-	-	20g	면제	면제
			-	-	20g		
	Copper hydroxide · Streptomycin 코퍼하이드록사이드 · 스트렙토 마이신(수화제)	타미나, 다사내	30	4	20g	면제 면제	면제 -
Cuprous oxide · Streptomycin 큐프러스옥사이드 · 스트렙토 마이신(수화제)	탐나라	14	4	40g	면제 면제	면제 -	
Tribasic copper sulfate 트리베이식코퍼설페이트 (액상수화제)	새빈나	-	-	20ml	면제	면제	
녹색곰팡이병	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	10	4	5ml	1	1
더뎡이병	Dithianon 디티아논(수화제)	텔란, (경농, 아그로텍)디치	30	3	20g	2	3
	Dithianon 디티아논 (액상수화제, 입상수화제)	텔란	21 21	5 5	20ml 13g	2	3
	Dithianon · Thiophanate-methyl 디티아논 · 티오파네이트메틸 (수화제)	텔란티	30	3	20g	2 3c	3 5c

적 용 병 해 증	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
더덩이병	<i>Metiram</i> 메티람(입상수화제)	썬업, 포리람	30	4	40g	2d	5ebdc
	<i>Benomyl</i> 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지 (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한일)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	21	4	13g	3c	5c
	Bordeaux Mixture 보르도혼합액(입상수화제)	보르도피쳐	-	-	40g	면제	면제
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	7	5	20g	10	1
	Oxine copper 옥신코퍼(수화제)	(동부, 아그로텍, 경농, 영일, 새)옥시동, 이비엠옥동이	30	3	40g	2	-
	<i>Iminoctadine tris(albesilate)</i> 이미녹타딘트리스알베실레이트(수화제)	벨쿠트	21	3	20g	0.2	0.5
	<i>Imibenconazole</i> 이미벤코나졸(수화제)	확시란	21	4	10g	0.5	1
	<i>Imibenconazole</i> 이미벤코나졸(입상수화제)	블랙홀	21	4	5g	0.5	1
	Copper sulfate basic 코퍼설페이트베이식(수화제)	네오보르도	-	-	20g	면제	면제
	<i>Copper oxychloride · Dithianon</i> 코퍼옥시클로라이드 · 디티아논(수화제)	텔란케이	30	3	40g	면제 2	면제 3
	Copper hydroxide 코퍼하이드록사이드(수화제)	코사이드, 쿠퍼사이드, (경농, 영일, 동방)쿠퍼	-	-	20g	면제	면제
	Copper hydroxide 코퍼하이드록사이드(입상수화제)	고운손	-	-	20g	면제	면제
	Kresoxim-methyl 크레속심메틸 (액상수화제, 입상수화제)	스트로비 해비치	21 7	3 3	6.7ml 6.7g	5	2
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(수화제)	다코닐, 골고루, 초우크, (아리, 선문)타로닐, 클로로탈로닐, 균제로	40	3	33g	3	5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
더 멩 이 병	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(액상수화제)	다코닐에이스	30	4	20ml	3	5
	<i>Chlorothalonil · Kresoxim-methyl</i> 클로로탈로닐 · 크레속심메틸 (액상수화제)	경탄	14	4	20ml	3 5	5 2
	<i>Chlorothalonil · Trifloxystrobin</i> 클로로탈로닐 · 트리플록시스 트로빈(액상수화제)	세이퍼	21	4	20ml	3 0.5	5 0.5
	Tribasic copper sulfate 트리베이식코퍼설페이트 (액상수화제)	새빈나	-	-	40ml	면제	면제
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	30	3	6.7ml	0.5	0.5
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	21	4	5g	0.5	0.5
	<i>Thiophanate-methyl</i> 티오파네이트메틸(수화제)	툽신엠, 툽네이트엠 (삼공, 야그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호툽	21	5	20g	3c	5c
	Propineb 프로피네브(수화제, 입상수화제)	안트라콜, (영일, 동방)프로피 안트라콜골드	30 21	3 4	40g 40g	2d	2
	<i>Fluazinam</i> 플루아지남 (수화제, 액상수화제)	후론사이드 모두랑, 후론트	30 30	4 3	10g 8ml	0.2	0.7
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	10	4	5ml	1	1
Sulfur 황(입상수화제)	쿠무러스, 트리로그	-	-	40g	면제	면제	
수지병	<i>Thiophanate-methyl</i> 티오파네이트메틸(도포제)	툽신페스트	-	-	1g/10m ²	3c	5c
역병	Cyazofamid 사이아조파미드(액상수화제)	미리카트	21	3	13.3ml	5	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
잣빛곰팡이병	<i>Dithianon</i> 디티아논(수화제)	델란, (경농, 아그로텍)디치	30	3	20g	2	3
	<i>Dithianon · Pyraclostrobin</i> 디티아논 · 피라클로스트로빈 (유현탁제)	매카니	7	3	10ml	2 1	3 1
	<i>Iminoctadine tris(albesilate)</i> 이미녹타딘트리스알베실레이 트(수화제)	벨쿠트	21	3	10g	0.2	0.5
	<i>Iminoctadine tris(albesilate)</i> 이미녹타딘트리스알베실레이 트(액상수화제)	부티나, 탈렌트	21	4	20ml	0.2	0.5
	<i>Iminoctadine tris(albesilate) · Thiophanate-methyl</i> 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티오파네이트메틸(수화제)	만능타	21	4	20g	0.2 3c	0.5 5c
	<i>Imibenconazole</i> 이미벤코나졸(수화제)	확시란	21	4	10g	0.5	1
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	14	3	20ml	3 7	5 1
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	30	3	6.7ml	0.5	0.5
	<i>Fluazinam</i> 플루아지남(수화제)	후론사이드	30	4	10g	0.2	0.7
	<i>Fluazinam</i> 플루아지남(액상수화제)	모두랑, 후론트	30	1	8ml	0.2	0.7
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	10	4	5ml	1	1
저장병	<i>Iminoctadine tris(albesilate)</i> 이미녹타딘트리스알베실레이 트(수화제)	벨쿠트	21	3	10g	0.2	0.5
	<i>Iminoctadine triacetate</i> 이미녹타딘트리아세테이트 (액제)	듀팩, 만병란, 베푸란, 성보네, 영일탑, 영파워, 탄부란, 골드라인	21	1	10ml	0.2	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
저장병	Kresoxim-methyl 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	7	3	13.3g	5	2
푸른곰팡이병	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	10	4	5ml	1	0.5
굴굴나방	<i>Diflubenzuron</i> 디플루벤주론 (수화제, 액상수화제)	디밀린, 초심, 애버린	30	3	8g 13.3ml	1	3
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(수화제)	주렁	14	3	20g	1	0.5
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유제)	주렁, 침병	7	3	20ml	1	0.5
	<i>Beta-cyfluthrin</i> 베타사이플루트린(유제)	최고봉	30	3	10ml	0.3	0.5
	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해숨)피레스, 특충탄, 프레스	7	3	20ml	2	2
	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	0.5	0.5
	<i>Acetamiprid · Diflubenzuron</i> 아세타미프리트 · 디플루벤 주론(수화제)	천하평정	21	3	10g	0.5 1	0.5 3
	<i>Acetamiprid · Spinetoram</i> 아세타미프리트 · 스피네토람 (액상수화제)	당찬	14	3	10ml	0.5 0.2	0.5 0.5
	Acetamiprid · Chlorfenapyr 아세타미프리트 · 클로르페나피르 (수화제)	닥터킹	21	3	20g	0.5 1	0.5 1
	Azinphos-methyl 아진포스메틸(수화제)	구사치온	21	3	33g	2	2
	Alpha-cypermethrin 알파사이퍼메트린(유제)	화스탁, 파워셀, 바이엘알파스린, 명쾌탄	30	1	20ml	2	2
Esfenvalerate 에스펜발러레이트(유제)	적시타	14	3	20ml	2	0.2	

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
꿀 굴 나 방	Imidacloprid 이미다클로프리트(액상수화제)	코니도	21	3	10ml	1	0.5
	Cartap hydrochloride 카탑하이드로클로라이드 (수용제)	파단, 쉼다, 세다세, 성보칼탑, 카탑하이드로클로라이드	14	3	20g	3	1
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(수화제)	더스반, 명사수, 충모리, (경농, 에프엠티, 아리)그로포, 충쓰리, 폭격기, 노모스	21	3	25g	1	1
	<i>Chlorpyrifos · Diflubenzuron</i> 클로르피리포스 · 디플루벤 주론(수화제)	야무진	30	2	20g	1 1	1 3
	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클로르피리포스 · 알파사이퍼 메트린(유제)	강타자, 진굴탄	30	3	20ml	1 2	1 2
	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클로르피리포스 · 이미다클로 프리트(수화제)	강탄	21	3	20g	1 1	1 0.5
	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	1	1
	Fenvalerate 펜발러레이트(수화제)	스미사이딘, 멀나방탄, 이비엠잘사이트	21	3	20g	2	0.2
	Fenvalerate 펜발러레이트(유제)	스미사이딘, 플래툰, 멀나방탄, 박살나, 푸로사이딘	21	3	20ml	2	0.2
	<i>Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(수화제)	충프로, 다니틀, 다니캇트, 다이토나	7	3	20g	0.5	5
	<i>Fenpropathrin</i> 펜프로파트린(유제)	다니틀, 다이토나	7	3	20g	0.5	5
각 지 별 레 류	Lime sulfur 결정석회황(합제-22%)	석회황합제	-	-	167~400ml	면제	면제
	Machine oil 기계유(유제)	(삼공, 경농, 동부, 이비엠, 아그로텍, 아리, 선문, 동방)기계유, 미리자바	-	-	133ml	면제	면제

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
각지벌레류	Dimethoate 디메토에이트(유제)	로고, 록손, 사령탑, 삼공디메토, 어쌔신	30	2	20ml	2	2
	Buprofezin · Imidacloprid 뷰프로페진 · 이미다클로프리드 (액상수화제)	각자바	21	2	20ml	0.5 1	0.5 0.5
	Buprofezin · Clothianidin 뷰프로페진 · 클로티아니딘 (액상수화제)	매머드	7	3	10ml	0.5 1	0.5 1
	Buprofezin · Tebufenozide 뷰프로페진 · 테부페노자이드 (수화제)	온누리	14	2	20g	0.5 1.5	0.5 1
	Buprofezin · Thiamethoxam 뷰프로페진 · 티아메톡삼 (액상수화제)	킬충, 뉴자비왕	21	3	20ml	0.5 1	0.5 1
	Amitraz · Buprofezin 아미트라즈 · 뷰프로페진(유제)	히어로	20	3	20ml	0.2 0.5	0.2 0.5
	Acetamiprid 아세타미프리드(수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	0.5	0.5
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리드 · 뷰프로페진 (수화제, 유제)	트래핑 바람탄	21	3	10g	0.5	0.5
			14	2	10ml	0.5	0.5
	Azinphos-methyl 아진포스메틸(수화제)	구사치온	21	3	40g	2	2
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(미탁제)	거포	10	3	25ml	1	1
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(유제)	더스반, 명사수, 충모리, (경농,영일)그로포, 충멸이, 노모스	21	3	20ml	1	1
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(입상수화제)	각지탄, 선발대	14	3	8g	1	1
	Clothianidin 클로티아니딘(수화제, 액상수화제, 입상수화제, 입상수용제)	세시미 빅카드 톡소리 톡소리	7	3	10g 10ml 10g 10g	1	1

적 용 병 해 층	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
각지벌레류	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	1	1
꽃 노 랑 총 채 벌 레	Lufenuron 루페뉴론(유제)	파밤탄, 매치	14	3	20ml	0.5	0.5
	Spinosad 스피노사드(액상수화제)	심포니, 부메랑, 올가미	14	2	10ml	0.3	0.3
	Spinosad 스피노사드(입상수화제)	부메랑, 올가미, 촌장	14	3	10g	0.3	0.3
	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	0.5	0.5
	Imidacloprid · Spinosad 이미다클로프리트 · 스피노사드 (액상수화제)	한주먹	7	3	10ml	1 0.3	0.5 0.3
	Chlorfenapyr 클로르페나피르(수화제, 액상수화제, 유제)	렘페이지 섹큐어 렘페이지	30 7 30	3 3 2	20g 6.7ml 20ml	1	1
	Chlorpyrifos · Diflubenzuron 클로르피리포스 · 디플루벤 주론(수화제)	야무진	30	2	20g	1 1	1 3
	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	1	1
노린재류	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	7	3	10ml	1 1	0.5 1
	Clothianidin 클로티아니딘 (액상수화제, 입상수용제)	빅카드 톡소리	7	3	10ml 10g	1	1
애 넓 적 밑 빠 진 벌 레	Gamma-cyhalothrin 감마사이할로트린(캡슐현탁제)	리무진	7	3	8g	1	0.5
	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	7	3	10ml	1 1	0.5 1
	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	21	3	10g	0.5	0.5

적 용 병 해 층	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
애 넓 적 밀 빠 진 벌 레	Clothianidin 클로티아니딘(액상수화제)	빅카드	7	3	10ml	1	1
응 애 류	Lime sulfur 결정석회황(합제-22%)	석회황합제	-	-	400ml	면제	면제
	Machine oil 기계유(유제)	(삼공, 경농, 동부, 이비엠, 아그로텍, 아리, 선문, 동방)기계유, 미리자바	-	-	440~670ml	면제	면제
	Dimethoate 디메토에이트(유제)	로고, 록손, 사령탑, 삼공디메토, 어쌔신	30	2	20ml	2	2
	<i>Mancozeb</i> 만코제브(수화제)	<i>다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 성보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000</i>	<i>30</i>	<i>4</i>	<i>40g</i>	<i>2d</i>	<i>5ebdc</i>
	Millbemectin 밀베멕틴(수화제)	탐멕틴	7	3	10g	0.2	0.2
	Millbemectin 밀베멕틴(유제-1%)	밀베노크	7	3	20ml	0.2	0.2
	Cyflumetofen 사이플루메토펜(액상수화제)	파워샷	14	3	6.7ml	1	0.5
	<i>Spirodiclofen</i> <i>스피로디클로펜(액상수화제)</i>	<i>엔비도</i>	<i>30</i>	<i>3</i>	<i>5ml</i>	<i>0.5</i>	<i>2</i>
	Amitraz 아미트라즈(유제)	마이탁, 킬마이	21	2	20ml	0.2	0.2
	<i>Abamectin</i> <i>아바멕틴(유제)</i>	<i>올스타, 버티맥, 인텍스, 올웨이즈, 켈릭시, 로멕틴, 선문이용애층, 대유충다이</i>	<i>14</i>	<i>3</i>	<i>6.7ml</i>	<i>0.01</i>	<i>0.02</i>
	<i>Etoazole</i> <i>에투사졸(액상수화제)</i>	<i>주움</i>	<i>30</i>	<i>3</i>	<i>5ml</i>	<i>0.2</i>	<i>1</i>
	<i>Etoazole · Fenpropathrin</i> <i>에투사졸 · 펜프로파트린 (액상수화제)</i>	<i>킹스타</i>	<i>14</i>	<i>3</i>	<i>10ml</i>	<i>0.2</i> <i>0.5</i>	<i>1</i> <i>5</i>
	Chlorfenapyr · Cyflumetofen 클로르페나피르 · 사이플루메 토펜(분산성액제)	명탐정	14	3	20ml	1 1	1 0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
응애류	Clofentezine 클로펜테진(액상수화제)	알자바	40	2	8ml	2	0.5
	Tebufenpyrad 테부펜피라드(수화제)	피라니카	7	2	10g	0.5	0.5
	Tebufenpyrad 테부펜피라드(유제)	피라니카	7	2	10ml	0.5	0.5
	Paraffinic oil 파라핀오일(유제)	디씨트론, 히미나, 엔스프레이, 썬스프레이올트라파인	-	-	200ml(수입), 66ml(국내)	면제	면제
	Fenazaquin 페나자퀸(유제)	보라매, 응애단, 워나란	14	2	10ml	0.5	0.7
	Fenpropathrin 펜프로파트린(유제)	다니톨, 다이토나	7	3	20ml	0.5	5
	Propargite 프로파자이트(수화제, 입상수화제)	오마이트	14 14	3 3	27g 33g	5	5
	Propargite 프로파자이트(유제)	영일마이트	21	3	20ml	5	5
	Fluazinam 플루아지남(수화제)	후론사이드	30	4	10g	0.2	0.7
	Fluazinam 플루아지남(액상수화제)	모두랑, 후론트	30	3	8ml	0.2	0.7
	Pyridaben 피리다벤(수화제)	산마루	7	2	10g	2	2
	Pyridaben 피리다벤(유탁제)	램제트	7	3	20ml	2	2
	Hexythiazox 헥시티아족스(수화제)	븀	21	2	6.7g	1	0.5
자나방류	Gamma-cyhalothrin 감마사이할로트린(캡슐현탁제)	리무진	7	3	8ml	1	0.5
	Diflubenzuron · Lambda-cyhalothrin 디플루벤주론 · 람다사이할로 트린(수화제)	라이플	10	3	10g	1 1	3 0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
자나방류	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	1 1	0.5 1
	Bifenthrin 비펜트린(유제, 유탁제)	스머프(수입) 바이스타	14 21	3 3	20ml 2ml	0.5	0.5
	Bifenthrin · Clothianidin 비펜트린 · 클로티아니딘 (액상수화제)	빗장	21	2	20ml	0.5 1	0.5 1
	<i>Acetamiprid · Diflubenzuron</i> 아세타미프리트 · 디플루벤주론 (수화제)	천하평정	21	3	10g	0.5 1	0.5 3
	<i>Acetamiprid · Spinetoram</i> 아세타미프리트 · 스피네토람 (액상수화제)	당찬	21	3	10ml	0.5 0.2	0.5 0.5
	Tebufozide 테부페노자이드(수화제)	미믹	14	3	20g	1.5	1
진딧물	Dimethoate 디메토에이트(유제)	로고, 록손, 사령탑, 삼공디메토, 어썬신	30	2	20ml	2	2
	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	1 1	0.5 1
	Benfuracarb 벤퓨라카브(입상수화제)	더윈	21	3	20g	1	0.05
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리트 (수화제)	천하무적	14	3	10g	0.5 1	0.5 0.5
	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해숨)피레스, 특충탄, 프레스	7	3	20ml	2	2
	Acetamiprid 아세타미프리트(수용제, 수화제)	모스피란, 어택트	7	3	10g	0.5	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
진딧물	<i>Acetamiprid · Diflubenzuron</i> 아세타미프리트 · 디플루벤주론 (수화제)	천하평정	21	3	10g	0.5 1	0.5 3
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리트 · 뷰프로페진(유제)	바람탄	14	2	10ml	0.5 0.5	0.5 0.5
	<i>Acetamiprid · Spinetoram</i> 아세타미프리트 · 스피네토람 (액상수화제)	당찬	21	3	10ml	0.5 0.2	0.5 0.5
	Acetamiprid · Chlorfenapyr 아세타미프리트 · 클로르페나 피르(수화제)	닥터킹	21	3	20g	0.5 1	0.5 1
	Imidacloprid 이미다클로프리트(수화제)	아리이미다, 코니도, 코사인, 태사자, 래피드킬	7	3	10g	1	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(액상수화제)	코니도	21	3	10ml	1	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(입상수용제)	키로프	14	3	4g	1	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리트(입상수화제)	콘피도, 노나리, 무적, 에프엠티페이지, 코모도	14	3	1.43g	1	0.5
	Imidacloprid · Tebufenozide 이미다클로프리트 · 테부페노 자이드(수화제)	코니단	14	3	40g	1 1.5	0.5 1
	<i>Chlorpyrifos · Diflubenzuron</i> 클로르피리포스 · 디플루벤 주론(수화제)	야무진	30	2	20g	1 1	1 3
	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클로르피리포스 · 알파사이퍼 메트린(유제)	강타자, 진굴탄	30	3	20ml	1 2	1 2
	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클로르피리포스 · 이미다클로 프리트(수화제)	강탄	21	3	20g	1 1	1 0.5
	Clothianidin 클로티아니딘(수화제, 액상수화제, 입상수용제)	세시미 빅카드 뚝소리	7	3	10g 10ml 10g	1	1

대만

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
진 덧 물	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	1	1
	Paraffinic oil 파라핀오일(유제)	디씨트론, 히미나, 엔스프레이, 썬스프레이울트라파인	-	-	66ml	면제	면제
부 피 방 지	Calcium carbonate 칼슘카보네이트(수화제)	크레프논, 복조리, 칼카본, 이비엠칼카본	-	-	400g	면제	면제

감 굴

라. 감(단감)

대만

적 용 병 해 증	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
등근무늬 낙엽병	Difenoconazole 디페노코나졸 (수화제, 액상수화제)	푸르젠 푸름이, 로티플	7	5	10g, 10ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(분산성액제)	푸리온	21	5	20ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(유탁제)	균가네	14	4	20ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(입상수화제)	보가드	14	3	10g	1	1
	<i>Difenoconazole · Kresoxim-methyl</i> 디페노코나졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	올레디	14	3	10ml	1 1	1 2
	Difenoconazole · Thiophanate-methyl 디페노코나졸 · 티오파네이트 메틸(수화제)	케이윈	21	4	10g	1 3c	1 3c
	Difenoconazole · Polyoxin D 디페노코나졸 · 폴리옥신디 (수화제)	뉴리더	14	4	20g	1 면제	1 면제
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	14	4	10g	1 0.5	1 0.7
	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 정보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	45	2	40g	2.5d	0.5ebdc
	Mancozeb · Myclobutanil 만코제브 · 마이클로부타닐(수화제)	시스템엠	14	4	40g	2.5d 0.5	0.5ebdc 0.5
	Benomyl 베노밀(수화제)	베레이트, 다코스, 임팩트, 벤지 (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한알)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	7	5	13g	3c	3c
	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	14	4	8ml	1 1	1 2

감(단감)

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
등근무늬 낙엽병	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	벨리스플러스	30	4	10g	1 1	1 0.1
	Bitertanol 비터타놀(수화제)	바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀	15	5	10g	0.5	0.3
	Cyprodinil · Difenconazole 사이프로디닐 · 디페노코나졸 (유탁제)	맘모스	14	4	10ml	1 1	1 1
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	14	5	20g	1	1
	Azoxystrobin · Difenconazole 아족시스트로빈 · 디페노코나졸 (액상수화제)	아미스타탑	7	3	4ml	1 1	1 1
	Iminoctadine tris (albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제)	벨쿠트	21	5	20g	0.5	0.3
	Iminoctadine tris (albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (액상수화제)	부티나, 탈렌트	14	5	20ml	0.5	0.3
	Iminoctadine tris (albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	14	5	20g	0.5 2.5d	0.3 0.5dmdc
	Iminoctadine tris(albesilate) · Polyoxin B 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 폴리옥신비(수화제)	적토마	14	4	10g	0.5 면제	0.3 면제
	Iprodione 이프로디온(수화제)	로브랄, 균사리, 새시로, 에프엠티이프로, 로데오, 새노브란, 이프킬	14	5	20g	5	5
	Carbendazim · Difenconazole 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가내	14	3	20ml	3 1	3 1
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸 (액상수화제)	탄탄	21	3	20ml	3 1	3 2

감(단감)

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
등근무늬 낙엽병	Carbendazim · Polyoxin D zinc salt 카벤다짐 · 폴리옥신디(수화제)	차세대	14	5	20g	3 면제	3 면제
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	21	5	6.7g	1	2
	<i>Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl</i> 크레속심메틸 · 티오파네이트메틸 (수화제)	크네이트	21	4	20g	1 3c	2 3c
	<i>Tebuconazole</i> 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	30	4	10g	1	2
	<i>Tebuconazole</i> 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	30	4	10ml	1	2
	<i>Tebuconazole</i> 테부코나졸(입상수화제)	실바코, 밀리언, 버전업	30	3	10g	1	2
	<i>Tebuconazole · Trifloxystrobin</i> 테부코나졸 · 트리플록시스 트로빈(액상수화제)	나티보	30	3	6.7ml	1 0.5	2 0.7
	<i>Trifloxystrobin</i> 트리플록시스트로빈 (액상수화제, 입상수화제)	프린트 에이플	21 14	4 5	10ml 5g	0.5	0.7
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠, (삼공, 아그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	7	5	20g	3c	3c
	Thiophanate-methyl · Triflumizole 티오파네이트메틸 · 트리플루미졸 (수화제)	동방아그로군타임, 모도우리	21	5	20g	3c 1	3c 1
	Fenarimol · Propineb 페나리몰 · 프로피네브(수화제)	모두존	21	4	40g	0.5 2.5d	0.3 0.5
	Polyoxin D 폴리옥신디(수화제)	영일바이오	14	5	20g	면제	-
	Polyoxin B 폴리옥신비(수화제)	동부포리옥신	14	4	20g	면제	-
	<i>Prochloraz manganese complex</i> 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤, 프로클로라즈망가니즈	14	4	10g	1	2

적 용 병 해 층	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
등근무늬 낙엽병	Flusilazole 플루실라졸(입상수화제)	카자데, 올림프, 고스트	7	5	2.5g	0.2	0.3
	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	키편	21	5	20ml	0.2 1	0.3 2
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	20	4	6.7g	1	0.1
	Hexaconazole 헥사코나졸(수화제)	푸지매	14	4	8g	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%)	라피드, 삼공헥사코나졸	7	4	10ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-5%)	한빛	21	4	4ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(입상수화제)	침투왕	21	4	10g	1	0.5
모무늬낙엽병	Azoxystrobin 아зок시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 나타나	14	5	20g	1	1
	<i>Tebuconazole</i> 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	30	4	10ml	1	2
갯빛곰팡이병	Cyprodinil · Difenoconazole 사이프로디닐 · 디페노코나졸 (유탁제)	맘모스	14	4	10ml	1 1	1 1
탄저병	Difenoconazole 디페노코나졸(수화제, 액상수화제)	푸르젠, 디페노코나졸 푸름이, 로티플	7	5	10g, 10ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(입상수화제)	보가드	14	3	10g	1	1
	<i>Difenoconazole · Kresoxim-methyl</i> 디페노코나졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	올레디	14	3	10ml	1 1	1 2
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	14	4	10g	1 0.5	1 0.7

감(단감)

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 성보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	45	2	40g	2.5d	0.5ebdc
	Mancozeb · Myclobutanil 만코제브 · 마이클로부타닐 (수화제)	시스텐엠	14	4	40g	2.5d 0.5	0.5ebdc 0.5
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	벨리스플러스	30	4	10g	1 1	1 0.1
	Azoxystrobin · Difenconazole 아족시스트로빈 · 디페노코나졸 (액상수화제)	아미스타탑	7	3	5ml	1 1	1 1
	Iminoctadine tris (albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	14	5	20g	0.5 2.5d	0.3 0.5dmdc
	Iminoctadine tris(albesilate) · Polyoxin B 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 폴리옥신비(수화제)	적토마	14	4	10g	0.5 면제	0.3 면제
	Carbendazim · Difenconazole 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가내	14	3	20ml	3 1	3 1
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸 (액상수화제)	탄탄	30	3	20ml	3 1	3 2
	Carbendazim · Polyoxin D zinc salt 카벤다짐 · 폴리옥신디(수화제)	차세대	14	5	20g	3 면제	3 -
	Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl 크레속심메틸 · 티오파네이트메틸 (수화제)	크네이트	21	4	20g	1 3c	2 3c
	Tebuconazole 테부코나졸(미탁제)	테부칸, 대유균박멸, 가필드, 제향플러스	30	4	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제, 액상수화제)	실바코, 레베카, 실크로드 실바코플러스	30 30	4 4	10g 10ml	1	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	Tebuconazole 테부코나졸(유제)	호리쿠어, 시크릿	30	5	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(유탁제)	바이칼, 오리우스, 선가드	30	3	10ml	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(입상수화제)	더블타겟, 밀리언, 버전업	21	4	10g	1	0.5
	<i>Tebuconazole · Trifloxystrobin</i> 테부코나졸 · 트리플록시스 트로빈(액상수화제)	나티보	30	3	6.7ml	1 0.5	0.5 0.7
	<i>Trifloxystrobin</i> 트리플록시스트로빈 (액상수화제, 입상수화제)	프리트 에이플	21 14	4 5	10ml 5g	0.5	0.7
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠, (삼공, 아그로텍, 정보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	7	5	20g	3c	3c
	<i>Prochloraz manganese complex</i> 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤, 프로클로라즈망가니즈	14	4	10g	1	2
	<i>Prochloraz-manganese · Tebuconazole</i> 프로클로라즈망가니즈 · 테부코나졸(수화제)	사천왕	21	4	10g	1 1	2 2
	Propineb 프로피네브(수화제)	안트라콜, 프로피네브, (영일, 동방)프로피	10	5	40g	2.5d	0.5
	Propineb 프로피네브(입상수화제)	안트라콜골드	10	5	40g	2.5d	0.5
	<i>Fluazinam</i> 플루아지남(수화제)	후론사이드	21	4	10g	0.5	0.7
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(액상수화제)	프로키온	21	3	10ml	1	0.1
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	21	4	5ml	1	0.1
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	20	4	6.7g	1	0.1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
흰 가루 병	Difenoconazole 디페노코나졸(입상수화제)	보가드	14	3	10g	1	1
	Azoxystrobin · Difenoconazole 아зок시스트로빈 · 디페노코나졸 (액상수화제)	아미스타탑	7	3	4ml	1 1	1 1
	Carbendazim · Difenoconazole 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가내	14	3	20ml	3 1	3 1
	Carbendazim · Polyoxin D zinc salt 카벤다짐 · 폴리옥신디(수화제)	차세대	14	5	20g	3 면제	3 -
	<i>Kresoxim-methyl</i> 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	21	5	6.7g	1	2
	<i>Trifloxystrobin</i> 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	14	5	5g	0.5	0.7
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰덕, 배못	7	3	10g	1	1
	Fenarimol 페나리몰(수화제)	동부훼나리, 경농훼나리	7	5	6.7g	0.5	0.3
	Polyoxin D zinc salt 폴리옥신디(수화제)	영일바이오	14	5	20g	면제	-
	Polyoxin B 폴리옥신비(수화제)	동부포리옥신	14	4	20g	면제	-
	<i>Flusilazole</i> 플루실라졸(수화제)	카리스마, 코스트	14	5	10g	0.2	0.3
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%)	라피드, 삼공헥사코나졸	7	4	10ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-5%)	한빛	7	4	4ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(입상수화제)	침투왕	21	4	10g	1	0.5
	감관총채벌레	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	14	3	20g	1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준 (ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
감관충채벌레	Dinotefuran 디노테퓨란(입상수용제)	보스	14	2	4g	1	0.5
	Dinotefuran 디노테퓨란(입상수화제)	팬텀	14	3	10g	1	0.5
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	14	3	10g	1 1	0.5 0.5
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리드 (수화제)	천하무적	14	3	10g	0.5 0.5	0.5 0.5
	Acetamiprid 아세타미프리드(수화제)	모스피란, 어택트	14	3	10g	1	0.3
	Accephate · Imidacloprid 아세페이트 · 이미다클로프리드(수화제)	아나콘다	14	3	20g	1 0.5	2 0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리드(액상수화제)	코니도	14	3	10ml	0.5	0.5
	Chlorfenapyr 클로르페나피르(액상수화제)	썬큐어	14	3	6.7ml	0.5	1
	Chlorfenapyr · Clothianidin 클로르페나피르 · 클로티아니딘 (액상수화제)	스트라이크	30	2	10ml	0.5 1	1 1
	Clothianidin 클로티아니딘 (수화제, 액상수화제, 입상수화제)	세시미 빅카드 똑소리	10	3	10g 20ml 10g	1	1
Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	20g	0.5	0.5	
감꼭지나방	Deltamethrin 델타메트린(유제)	데시스, 장원, 선문델타린	7	3	20ml	0.5	0.5
	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	14	3	20g	1	0.5
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(수화제)	주령	14	3	20g	0.4	0.5
	Lambda-cyhalothrin 람다사이할로트린(유제)	주령, 첩병, 람다사이할로트린	14	3	20ml	0.4	0.5

감(단감)

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
감 꼭 지 나 방	<i>Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam</i> 람 다 사 이 할 로 트 린 · 티 아 메 톡 삼 (입 상 수 용 제)	스 토 네 트	21	3	10g	0.4 0.5	0.5 0.5
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰 프로 페 진 · 디 노 테 푸 란 (수 화 제)	검 객	14	3	10g	1 1	0.5 0.5
	B.T. var. kurstaki 비 티 쿠 르 스타 키 (수 화 제)	슈 리 사 이 드, 영 일 비 디, 바 이 오 비 트, 그 물 망, 비 결, 바 이 충, 스 콜 피 온 케 이, 이 비 엠 오 케 이 (생 물 농 약)	-	-	20g	면 제	면 제
	Bifenthrin 비 펜 트 린 (수 화 제)	타 스타	14	3	20g	0.5	0.5
	Bifenthrin 비 펜 트 린 (유 제)	스 머 프, 타 스타	14	3	20ml	0.5	0.5
	Bifenthrin 비 펜 트 린 (입 상 수 화 제)	캡 처, 메 이 저	7	3	5g	0.5	0.5
	<i>Acephate · Imidacloprid</i> 아 세 페 이 트 · 이 미 다 클 로 프 리 드 (수 화 제)	아 나 콘 다	14	3	20g	1 0.5	2 0.5
	Alpha-cypermethrin 알 파 사 이 퍼 메 트 린 (유 제)	화 스타 크, 파 워 셸, 바 이 엘 알 파 스 린, 명 쾌 탄	7	3	20ml	2	2
	<i>Chlorfenapyr</i> 클 로 르 페 나 피 르 (액 상 수 화 제)	썬 큐 어	14	3	6.7ml	0.5	1
	Chlorpyrifos · Alpha-cypermethrin 클 로 르 피 리 포 스 · 알 파 사 이 퍼 메 트 린 (유 제)	강 타 자, 진 굴 탄	14	3	20ml	1 2	1 2
<i>Tebufozide</i> 테 부 페 노 자 이 드 (수 화 제)	미 릿	14	3	20g	0.5	1	
깍 지 벌 레 류	Dinotefuran 디 노 테 푸 란 (수 화 제)	오 신	14	3	20g	1	0.5
	Dinotefuran 디 노 테 푸 란 (액 제)	술 탄	14	3	20ml	1	0.5
	Dinotefuran 디 노 테 푸 란 (입 상 수 화 제)	팬 텀	14	3	10g	1	0.5

감(단감)

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
각 지 별 레 류	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	14	3	10g	1 1	0.5 0.5
	Buprofezin · Clothianidin 뷰프로페진 · 클로티아니딘 (액상수화제)	매머드	21	3	10ml	1 1	0.5 1
	Buprofezin · Tebufenozide 뷰프로페진 · 테부페노자이드 (수화제)	은누리	21	3	20g	1 0.5	0.5 1
	Buprofezin · Thiamethoxam 뷰프로페진 · 티아메톡삼 (액상수화제)	킬충, 뉴자비왕	21	3	20ml	1 0.5	0.5 0.5
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리트 (수화제)	천하무적	14	3	10g	0.5 0.5	0.5 0.5
	Amitraz · Buprofezin 아미트라즈 · 뷰프로페진(유제)	히어로	21	2	20ml	0.5 1	0.5 0.5
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리트 · 뷰프로페진 (수화제, 유제)	트래핑 바람탄	21 14	3 3	10g 10ml	1 1	0.3 0.5
	Clothianidin 클로티아니딘 (수화제, 액상수화제, 입상수화제)	세시미 빅카드 뚝소리	10	3	10g 20ml 10g	1	1
	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.5	0.5
노 린 재 류	Deltamethrin 델타메트린(유제)	데시스, 장원, 선문델타린	7	3	20ml	0.5	0.5
	Deltamethrin 델타메트린(유탁제)	펙트린, 단발탄	14	3	6.7ml	0.5	0.5
	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	14	3	20g	1	0.5
	Dinotefuran 디노테퓨란(액제)	술탄	14	3	20ml	1	0.5
	Dinotefuran 디노테퓨란(입상수화제)	팬텀	14	3	10g	1	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
노린재류	Dinotefuran 디노테퓨란(입상수용제)	보스	14	2	4ml	1	0.5
	<i>Lambda-cyhalothrin</i> 람다사이할로트린(유탁제)	층사리, 람다로	14	3	6.7ml	0.4	0.5
	<i>Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam</i> 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	21	3	10g	0.4 0.5	0.5 0.5
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	14	3	10g	1 1	0.5 0.5
	Bifenthrin 비펜트린(수화제, 유제)	타스타	14	3	20g 20ml	0.5	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(유탁제)	바이스타	14	3	2ml	0.5	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(입상수화제)	캡처, 메이저	7	3	5g	0.5	0.5
	Clothianidin 클로티아니딘 (수화제, 액상수화제, 입상수화제)	세시미 빅카드 똑소리	10	3	10g 20ml 10g	1	1
	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.5	0.5
미국선녀벌레	Dinotefuran 디노테퓨란(입상수화제)	팬텀	14	3	10g	1	0.5
	Clothianidin 클로티아니딘(액상수화제)	빅카드	10	3	20ml	1	1
	Thiamethoxam 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.5	0.5
연화축진	<i>Ethephon</i> 에테폰(액제)	(경농, 정밀, 에프엠티, 영일)에세폰, 착색왕, 에세폰다, 숙기단	-	-	2ml/5kg	2	5

감(단감)

마. 복숭아

대만

적 용 병 해 충	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
검은별무늬병	Cyprodinil 사이프로디닐(입상수화제)	유닉스(수입)	7	4	10g	1	1
검은점무늬병	Difenoconazole 디페노코나졸(수화제)	푸르겐	3	5	10g	0.5	0.5
	<i>Bitertanol</i> 비터타놀(수화제)	바이코, 방파제, 리버티, 아리비타놀	14	4	10g	0.5	1
	<i>Azoxystrobin · Difenoconazole</i> 아зок시스트로빈 · 디페노코 나졸(액상수화제)	아미스타탑	14	3	4ml	1 0.5	2 0.5
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제)	벨쿠트	14	5	20g	0.5	0.2
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	21	3	20g	0.5 2.5d	0.2 0.5dm dc
	Imibenconazole 이미벤코나졸(입상수화제)	블랙홀	14	4	5g	0.5	0.3
	<i>Propineb</i> 프로피네브(수화제)	안트라콜, (영일, 동방)프로피	21	3	40g	2.5d	3
세균성구멍병	<i>Dithianon</i> 디티아논(수화제)	델란, (경농, 아그로텍)디치	10	4	20g	3	5
	<i>Dithianon</i> 디티아논(액상수화제)	델란	21	4	20ml	3	5
	Bacillus subtilis DBB1501 바실루스서브틸리스디비비1501 (수화제)	테라스 (생물농약)	-	-	40g	면제	면제
	Bacillus subtilis QST713 바실루스서브틸리스큐에스티 713(수화제)	에코스마트 (생물농약)	-	-	40g	면제	면제
	Validamycin A 발리다마이신에이(수용제)	한우물, 용마루, 유망주	7	4	20g	면제	면제

복숭아

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
세균성구멍병	Validamycin A 발리다마이신에이(입상수화제)	영일스마트	10	3	10g	면제	면제
	Streptomycin 스트렙토마이신(수화제)	다아라, 아그렙토, 부라마이신, (아그로텍, 에프엠티, 삼공, 아리, 선문)농용신, 티로트리신	21	3	25g	면제	-
	Streptomycin · ValidamycinA 스트렙토마이신 · 발리다마이신 에이(수화제)	방법대	7	5	10g	면제 면제	- -
	Oxytetracycline 옥시테트라사이클린(수화제)	성보싸이클린	7	3	20g	면제	-
	Oxytetracycline · Streptomycin (sulfate salt) 옥시테트라사이클린 · 스트렙토 마이신황산염(수화제)	아그리마이신	14	5	20g	면제 면제	- -
	Thiram 티람(액상수화제)	영일치람	14	3	40ml	2.5d	0.5dm _{dc}
	역병	<i>Fluazinam</i> 플루아지남(수화제)	후론사이드	14	4	10g	0.5
잎오갈병	<i>Dithianon</i> 디티아논(수화제)	델란, (경농, 아그로텍)디치	10	4	25g	3	5
	<i>Dithianon</i> 디티아논(액상수화제)	델란	21	4	20ml	3	5
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(수화제)	다코닐, 골고루, 초우크, (아리, 선문)타로닐, 균제로	30	2	33g	1	2
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(액상수화제)	다코닐에이스	30	4	20ml	1	2
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	30	3	20ml	1 4	2 2
	Sulfur 황(입상수화제)	쿠무러스, 트리로그	-	-	200g	면제	면제
젯빛곰팡이병	<i>Iprodione</i> 이프로디온(수화제)	로브랄, 군사리, 로테오, 새시로, 에프엠티이프로, 새노브란, 이프킬	30	5	20g	5	10

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
갯빛곰팡이병	<i>Flusilazole · Kresoxim-methyl</i> 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	14	4	20ml	0.2 1	0.5 1
갯빛무늬병	<i>Dithianon · Pyraclostrobin</i> 디티아논 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	매카니	7	3	20g	3 1	5 1
	Difenoconazole 디페노코나졸(분산성액제)	푸리온	14	3	20ml	0.5	0.5
	Difenoconazole 디페노코나졸(수화제)	푸르젠	3	5	10g	0.5	0.5
	Difenoconazole 디페노코나졸(액상수화제, 입상수화제)	푸름이, 로티플 보가드	14 14	5 3	10ml, 10g	0.5	0.5
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	14	5	10g	0.5 0.5	0.5 1
	<i>Metconazole · Thiophanate-methyl</i> 메트코나졸 · 티오파네이트 메틸(입상수화제)	대몽	21	3	20g	0.2 3c	0.3 2c
	Boscalid · Kresoxim-methyl 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	7	4	8ml	3 1	1 1
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	벨리스플러스	7	4	10g	3 1	1 1
	<i>Bitertanol</i> 비터타놀(수화제)	바이코, 방파제, 아리비타놀, 리버티	14	4	10g	0.5	1
	<i>Azoxystrobin</i> 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	21	3	20g	1	2
	<i>Azoxystrobin · Difenoconazole</i> 아족시스트로빈 · 디페노코 나졸(액상수화제)	아미스타탑	14	3	4ml	1 0.5	2 0.5
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타던트리스알베실레이트 (수화제, 액상수화제)	벨쿠트 부티나, 탈렌트	14 14	5 4	20g 20ml	0.5	0.2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
잿빛무늬병	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티람(수화제)	참조네	21	3	20g	0.5 2.5d	0.2 0.5dmdc
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiophanate-methyl 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티오파네이트메틸(수화제)	만능타	21	3	20g	0.5 3c	0.2 2c
	Kresoxim-methyl 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	14	3	6.7g	1	1
	<i>Kresoxim-methyl · Metconazole</i> 크레속심메틸 · 메트코나졸 (입상수화제)	혜성	14	4	10g	1 0.2	1 0.3
	Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl 크레속심메틸 · 티오파네이트메틸(수화제)	크네이트	21	3	20g	1 3c	1 2c
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(액상수화제)	다코닐에이스	30	4	20ml	1	2
	<i>Chlorothalonil · Difenconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	단단	21	3	20ml	1 0.5	2 0.5
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	30	3	20ml	1 4	2 2
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	14	3	10g	1	0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	14	4	10ml	1	0.5
	Tebuconazole · Trifloxystrobin 테부코나졸 · 트리플록시스트로빈 (액상수화제)	나티보	14	4	6.7ml	1 3	0.5 2
	Tebuconazole · Thiophanate-methyl 테부코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	치프너	21	3	10ml	1 3c	0.5 2c

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
잿빛무늬병	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	14	3	10ml	3	2
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	14	4	5g	3	2
	Triflumizole 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰덕, 배못	3	5	10g	1	1
	Thiram 티람(수화제)	아띠	21	5	40g	2.5d	0.5dm dc
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠 (삼공, 아그로텍, 정보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	7	3	20g	3c	2c
	Fenarimol 페나리몰(수화제)	경농훼나리, 동부훼나리	7	5	6.7g	0.5	0.5
	Fenbuconazole 펜뷰코나졸(수화제, 액상수화제)	홍이나 바튼	30	4	10g 20ml	0.5	2
	Procymidone 프로사이미돈(수화제)	너도사, 스피렉스 (영일, 에프엠티)프로파, 팡이탄, 팡자비, 곰팡제로	30	3	20g	2	10
	Fludioxonil 플루디옥소닐(액상수화제)	사파이어	14	2	10ml	5	1
	Flusilazole 플루실라졸(입상수화제)	카자테, 올림프, 고스트	21	4	2.5g	0.2	0.5
	Fluazinam 플루아지남(수화제)	후론사이드	14	4	10g	0.5	1
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(액상수화제)	프로키온	14	3	10ml	1	1
	Pyraclostrobin 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	7	4	6.7g	1	1
	Pyrimethanil 피리메타닐(수화제)	스칼라	7	5	20g	4	2
Hexaconazole 헥사코나졸(수화제)	푸지매	7	5	8g	1	0.5	

적 용 병해충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
젓빛무늬병	Hexaconazole 헥사코나졸(액상수화제-2%, 5%)	라피드, 삼공헥사코나졸 한빛	7 7	3 4	10ml 4ml	1	0.5
	Hexaconazole 헥사코나졸(입상수화제)	침투왕	7	5	10g	1	0.5
탄저병	<i>Dithianon</i> 디티아논(액상수화제)	델란	21	4	20ml	3	5
	Difenoconazole 디페노코나졸(액상수화제)	푸름이, 로티플	14	5	10ml	0.5	0.5
	<i>Difenoconazole · Fluazinam</i> 디페노코나졸 · 플루아지남 (수화제)	바이블	14	5	10g	0.5 0.5	0.5 1
	<i>Azoxystrobin · Difenoconazole</i> 아зок시스트로빈 · 디페노코 나졸(액상수화제)	아미스타탑	14	3	4ml	1 0.5	2 0.5
	<i>Chlorothalonil · Difenoconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	단단 이지팜	21 30	3 2	20ml, 20g	1 0.5	2 0.5
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	14	4	10ml	1	0.5
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	14	3	10ml	3	2
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	14	4	5g	3	2
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	툽신엠, 툽네이트엠 (삼공, 야그로텍, 정보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호툽	7	3	20g	3c	2c
	<i>Prochloraz-manganese</i> 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤	14	3	10g	1	2
	<i>Propineb</i> 프로피네브 (수화제, 입상수화제)	안트라콜, 영일프로피, 동방프로피 안트라콜골드	21 21	3 3	40g 40g	2.5d	3
	<i>Fluazinam</i> 플루아지남(수화제, 액상수화제)	후론사이드 모두람, 후론트	14	4	10g 8ml	0.5	1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
각 지 벌 레 류	Machine oil 기계유(유제)	(삼공, 경농, 동부, 이비엔, 아그로텍, 아리, 선문, 동방)기계유, 미리자바	-	-	800~ 1,000ml	면제	면제
	Buprofezin · Thiacloprid 뷰프로페진 · 티아클로프리드 (액상수화제)	백승	14	3	10ml	1 1	1 1
	Amitraz · Buprofezin 아미트라즈 · 뷰프로페진(유제)	히어로	40	3	20ml	0.5 1	0.5 1
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리드 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	7	3	10ml	1 1	0.3 1
	Clothianidin 클로티아니딘(입상수용제)	톡소리	14	3	20g	1	0.5
꽃 매 미	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	7	3	20g	1	0.5
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	14	3	10g	1 1	1 0.5
복 송 아 굴 나 방	Chlorantraniliprole · Lambda-cyhalothrin 클로란트라닐리프롤 · 람다사이할로트린(액상수화제)	엠폴리고	7	3	2.5ml	1 0.4	1 0.5
복 송 아 순 나 방	Gamma-cyhalothrin 감마사이할로트린(캡슐현탁제)	리무진	7	3	8ml	0.4	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(유탁제)	바이스타	14	3	4ml	0.5	0.3
	Abamectin · Chlorantraniliprole 아바멕틴 · 클로란트라닐리프롤(액상수화제)	블리암-타고	7	3	5ml	0.09 1	0.1 1
	Acetamiprid 아세타미프리드(수화제)	모스피란, 어택트	21	3	10g	1	0.3
	Chlorantraniliprole 클로란트라닐리프롤(입상수화제)	알타코아	7	3	10g	1	1
	Chlorantraniliprole · Lambda-cyhalothrin 클로란트라닐리프롤 · 람다사이할로트린(액상수화제)	엠폴리고	7	3	2.5ml	1 0.4	1 0.5

적 용 병 해충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
복숭아순나방	Chlorpyrifos · Imidacloprid 클로르피리포스 · 이미다클로 프리드(수화제)	강탄	30	2	20g	1 0.5	0.5 0.1
	<i>Teftubenzuron</i> 테플루벤주론(액상수화제)	노몰트	21	3	10ml	0.3	1
복숭아 심식나방	<i>Lambda-cyhalothrin</i> 람다사이할로트린 (유제, 유탁제)	주렁, 침병 총사리, 람다로	7 14	3 3	20ml, 6.7ml	0.4	0.5
	<i>Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam</i> 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	0.4 0.4	0.5 1
	Cypermethrin 사이퍼메트린(유제)	케레스, 피레탄, 나대로, (경농, 아그로텍, 성보, 아리, 이비엠, 해숨)피레스, 특충탄, 프레스	21	1	20ml	2	2
	Chlorantraniliprole 클로란트라닐리프롤(입상수화제)	알타코아	7	3	10g	1	1
	<i>Chlorfenapyr</i> 클로르페나피르(유제)	렘페이지	7	3	20ml	0.5	1
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(수화제)	더스반, 명사수, 총모리, (경농, 에프엠티, 아리)그로포, 총쓰리, 폭격기, 노모스, 그로터스	14	3	33g	1	0.5
	Chlorpyrifos 클로르피리포스(입상수화제)	선발대, 깍지탄	30	3	8g	1	0.5
	Thiacloprid 티아클로프리드(액상수화제)	칼립소	14	3	10ml	1	1
응애류	Machine oil 기계유(유제)	(삼공, 경농, 동부, 이비엠, 아그로텍, 아리, 선문, 동방)기계유, 미리자바	-	-	800~ 1,000ml	면제	면제
	<i>Abamectin · Chlorantraniliprole</i> 아바멕틴 · 클로란트라닐리 프롤(액상수화제)	블리암-타고	7	3	5ml	0.09 1	0.1 1
	<i>Acequinocyl</i> 아세퀴노실(액상수화제)	가네마이트	7	3	20ml	0.5	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
응애류	<i>Chlorfenapyr</i> 클로르페나피르(액상수화제)	썩큐어	14	3	6.7ml	0.5	1
진딧물 (복숭아가루)	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	21	3	10g	1	0.3
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리트 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	7	3	10ml	1 1	0.3 1
	<i>Chlorpyrifos · Imidacloprid</i> 클로르피리포스 · 이미다 클로프리트(수화제)	강탄	30	2	20g	1 0.5	0.5 1
	Clothianidin 클로티아니딘(입상수용제)	똑소리	14	3	10g	1	0.5
	<i>Thiamethoxam</i> 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.4	1
진딧물 (복숭아혹)	<i>Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam</i> 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	0.4 0.4	0.5 1
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리트 (수화제)	천하무적	30	2	10g	0.5 0.5	0.3 0.1
	Acephate · Imidacloprid 아세페이트 · 이미다클로프리트 (수화제)	아나콘다	21	3	20g	1 0.5	1 0.1
	Imidacloprid 이미다클로프리트(액상수화제)	코니도	20	3	10ml	0.5	0.1
	Clothianidin 클로티아니딘(수화제, 액상수화제)	세시미 빅카드	14 10	3	10g 10ml	1	0.5
	<i>Thiamethoxam</i> 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.4	1
	Thiacloprid 티아클로프리트(액상수화제)	칼립소	14	3	10ml	1	1
	<i>Flonicamid</i> 플로니카미드(입상수화제)	세티스	7	3	10g	0.2	1
수확기 낙과방지	Aviglycine(aminoethoxyvinylglycine) 아비글리신(수화제)	리테인	-	-	10g	0.08	-

바. 포도

대만

적 용 병 해 증	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
갈색무늬병	<i>Dimethomorph · Pyraclostrobin</i> 디메토모르프 · 피라클로스트로빈(입상수화제)	캐스팅, 카브리옴	14	3	13g	1 2	2 3
	<i>Dithianon</i> 디티아논(액상수화제)	델란	10	5	20ml	0.2	3
	<i>Dithianon · Pyraclostrobin</i> 디티아논 · 피라클로스트로빈(입상수화제)	매카니	30	3	20g	0.2 2	3 3
	Difenoconazole 디페노코나졸(수화제, 액상수화제)	푸르젠 푸름이, 로티플	14 14	5 4	10g, 10ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(입상수화제)	보가드	7	3	10g	1	1
	Difenoconazole · Iminoctadine triacetate 디페노코나졸 · 이미녹타딘트리아세테이트(미탁제)	삼진왕, 크린탑	14	4	20ml	1 1	1 0.5
	Difenoconazole · Kresoxim-methyl 디페노코나졸 · 크레속심메틸(액상수화제)	올레디	14	4	10ml	1 5	1 5
	Difenoconazole · Thiophanate-methyl 디페노코나졸 · 티오파네이트메틸(수화제)	케이원	14	4	10g	1 3c	1 3c
	Difenoconazole · Thiophanate-methyl 디페노코나졸 · 티오파네이트메틸(액상수화제)	포커스	14	3	20ml	1 3c	1 3c
	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸(액상수화제)	코리스	21	4	8ml	1 5	5 5
	<i>Azoxystrobin</i> 아зок시스트로빈(수화제)	아미스타, 셴세이션, 영일아зок시스트로빈, 나타나, 아티스트	7	5	20g	2	3
	<i>Azoxystrobin · Difenoconazole</i> 아зок시스트로빈 · 디페노코나졸(액상수화제)	아미스타탑	14	3	5ml	2 1	3 1

포도

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갈 색 무늬 병	<i>Azoxystrobin · Hexaconazole</i> 아 족 시 스트로 빈 · 헥사 코 나 졸 (액 상 수 화 제)	당 칩	21	3	10ml	2 1	3 0.1
	Iminoctadine tris(albesilate) 이 미 녹 타 딘 트 리스 알 베 실 레 이 트 (수 화 제)	벨 쿠 트	14	5	20g	1	0.5
	Iminoctadine tris(albesilate) 이 미 녹 타 딘 트 리스 알 베 실 레 이 트 (액 상 수 화 제)	부 티 나, 탈 렌 트	21	3	20ml	1	0.5
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiram 이 미 녹 타 딘 트 리스 알 베 실 레 이 트 · 티 램(수 화 제)	참 조 네	21	4	20g	1 5d	0.5 2dmcd
	Iminoctadine tris(albesilate) · Thiophanate-methyl 이 미 녹 타 딘 트 리스 알 베 실 레 이 트 · 티 오 파 네 이 트 메 틸(수 화 제)	만 능 타	21	3	20g	1 3c	0.5 3c
	Imibenconazole 이 미 벤 코 나 졸(수 화 제)	확 시 란	7	5	10g	0.5	0.2
	Imibenconazole 이 미 벤 코 나 졸(입 상 수 화 제)	블 랙 홀	30	4	5g	0.5	0.2
	<i>Iprodione · Propineb</i> 이 프 로 디 온 · 프 로 피 네 브(수 화 제)	신 바 람	21	4	40g	5 5d	10 3
	Carbendazim · Kresoxim-methyl 카 벤 다 짐 · 크 레 속 심 메 틸(수 화 제)	탄 제 로	30	4	13g	3 5	3 5
	Kresoxim-methyl 크 레 속 심 메 틸(액 상 수 화 제)	스 트 로 비	21	4	6.7ml	5	5
	Kresoxim-methyl 크 레 속 심 메 틸(입 상 수 화 제)	해 비 치	14	4	6.7g	5	5
	Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl 크 레 속 심 메 틸 · 티 오 파 네 이 트 메 틸(수 화 제)	크 네 이 트	14	2	20g	5 3c	5 3c
	<i>Chlorothalonil · Difenoconazole</i> 클 로 로 탈 로 닐 · 디 페 노 코 나 졸 (액 상 수 화 제)	단 단	21	4	20ml	0.7 1	5 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갈 색 무늬 병	<i>Chlorothalonil · Myclobutanil</i> 클로로탈로닐 · 마이클로뷰타닐 (수화제)	다모아	14	4	40g	0.7 1	5 2
	<i>Chlorothalonil · Kresoxim-methyl</i> 클로로탈로닐 · 크레속심메틸 (액상수화제)	경탄	21	4	20ml	0.7 5	5 5
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	14	4	10ml	2	2
	Tebuconazole 테부코나졸(유탁제)	바이칼, 오리우스, 선가드	30	3	10ml	2	2
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	21	4	10ml	2	1
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	14	4	5g	2	1
	Fenhexamid · Tebuconazole 펜헥사미드 · 테부코나졸 (액상수화제)	타이브랙	20	3	13ml	4 2	3 2
	Flusilazole · Kresoxim-methyl 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	21	4	20ml	0.5 5	0.3 5
	<i>Pyraclostrobin</i> 피라클로스트로빈(액상수화제)	프로키온	14	4	10ml	2	3
	<i>Pyraclostrobin</i> 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	10	5	6.7g	2	3
Hexaconazole 헥사코나졸(수화제)	푸지매	30	3	8g	1	0.1	
노균병	<i>Dimethomorph</i> 디메토모르프(수화제)	포름, 에이스, 아가페, 영일디메쏘모르프	30	3	20g	1	2
	<i>Dimethomorph</i> 디메토모르프(액상수화제)	페스티벌	30	3	20ml	1	2
	<i>Dimethomorph · Dithianon</i> 디메토모르프 · 디티아논(수화제)	포름디	30	3	20g	1 0.2	2 3
	<i>Dimethomorph · Mancozeb</i> 디메토모르프 · 만코제브(수화제)	포름만	30	3	40g	1 5d	2 5ebck

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
노균병	<i>Dimethomorph · Metalaxyl-M</i> 디메토모르프 · 메탈락살엠(수화제)	팔파래골드	30	3	20g	1 2	2 1
	<i>Dimethomorph · Propineb</i> 디메토모르프 · 프로피네브 (수화제)	균자비	21	3	40g	1 5d	2 3
	<i>Dimethomorph · Pyraclostrobin</i> 디메토모르프 · 피라클로스트 로빈(입상수화제)	캐스팅, 카브리옴	21	3	10g	1 2	2 3
	<i>Dithianon</i> 디티아논(수화제)	델란, (경농, 아그로텍)디치	45	2	20g	0.2	3
	<i>Dithianon · Metalaxyl-M</i> 디티아논 · 메탈락살-엠(수화제)	리도밀큐폴드	30	3	40g	0.2 2	3 1
	<i>Mandipropamid</i> 만디프로파미드(액상수화제)	래버스	21	3	10ml	1	5
	<i>Mancozeb · Oxadixyl</i> 만코제브 · 옥사딕실(수화제)	글케어	30	3	20g	5d 1	5ebdc 2
	Bordeaux mixture 보르도혼합액(입상수화제)	보르도피처	-	-	40g	면제	면제
	Cymoxanil · Mancozeb 사이목사닐 · 만코제브(수화제)	커지-엠	21	3	40g	1 5d	0.5 5ebdc
	Cymoxanil · Famoxadone 사이목사닐 · 파목사돈(수화제)	타노스	21	3	10g	1 2	0.5 2
	Cymoxanil · Famoxadone 사이목사닐 · 파목사돈 (액상수화제, 입상수화제)	이카쵸, 이코션	7	5	20ml, 10g	1 2	0.5 2
	<i>Cyazofamid</i> 사이아조파미드(액상수화제)	미리카트	21	3	10ml	1	2
	<i>Amisulbrom · Cymoxanil</i> 아미설브롬 · 사이목사닐 (입상수화제)	커튼	14	4	10g	2 1	3 0.5
	<i>Azoxystrobin</i> 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 셴세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	7	5	20g	2	3

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
노균병	<i>Azoxystrobin</i> 아족시스트로빈(액상수화제)	오티바, 역발산, 나타나, 미라도	14	4	10ml	2	3
	<i>Oxadixyl · Propineb</i> 옥사딕실 · 프로피네브(수화제)	곤케어플러스	21	4	40g	1 5d	2 3
	<i>Iprodione · Propineb</i> 이프로디온 · 프로피네브(수화제)	신바람	30	4	40g	5 5d	10 3
	Carbendazim · Kresoxim-methyl 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	30	4	13g	3 5	3 5
	Copper oxychloride · Metalaxyl-M 코퍼옥시클로라이드 · 메탈락실-엠 (수화제)	리도밀골드플러스	7	3	20g	면제 2	면제 1
	Kresoxim-methyl 크레속심메틸(액상수화제)	스트로비	21	4	6.7ml	5	5
	Kresoxim-methyl 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	14	4	6.7g	5	5
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(수화제)	다코닐, 골고루, 초우크, (아리, 선문)타로닐, 균제로	21	2	40g	0.7	5
	<i>Chlorothalonil · Dimethomorph</i> 클로로탈로닐 · 디메토모르프 (수화제)	균스타	30	3	40g	0.7 1	5 2
	<i>Chlorothalonil · Myclobutanil</i> 클로로탈로닐 · 마이클로뷰타닐 (수화제)	다모아	14	4	40g	0.7 1	5 2
	<i>Chlorothalonil · Cymoxanil</i> 클로로탈로닐 · 사이목사닐 (수화제)	첸다닐	21	3	40g	0.7 1	5 0.5
	<i>Chlorothalonil · Kresoxim-methyl</i> 클로로탈로닐 · 크레속심메틸 (액상수화제)	경탄	21	4	20ml	0.7 5	5 5
	Tribasic copper sulfate 트리베이식코퍼설페이트 (액상수화제)	새빈나	-	-	20ml	면제	면제
	Famoxadone · Metalaxyl-M 파목사돈 · 메탈락실-엠 (분산성액제)	늘사랑	14	3	20ml	2 2	2 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
노균병	<i>Fosetyl-Al</i> 포세틸알루미늄(수화제)	알리에테	14	4	40g	20	25
	Fluopicolide · Propamocarb hydrochloride 플루오피콜라이드 · 프로파모 카브하이드로클로라이드 (액상수화제)	인피니트	30	3	20ml	2 9	0.7 -
녹병	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈 (입상수화제)	에이플	14	4	5g	2	1
	Flusilazole · Kresoxim-methyl 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	21	4	20ml	0.5 5	0.3 5
새눈무늬병	<i>Dithianon</i> 디티아논(수화제)	델란, (경농, 아그로텍)디치	45	2	20g	0.2	3
	Difenoconazole 디페노코나졸(액상수화제)	푸름이, 로티플	14	4	10ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(입상수화제)	보가드	7	3	10g	1	1
	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 정보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	30	3	40g	5d	5ebdc
	Benomyl 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지, (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한얼)베노밀, 하이엑스, 제로폼팡, 베노레이트	14	2	13g	3c	3c
	Bordeaux mixture 보르도혼합액(입상수화제)	보르도피쳐	-	-	40g	면제	면제
	<i>Cyflufenamid · Difenoconazole</i> 사이플루페나미드 · 디페노 코나졸(액상수화제)	월계수	14	4	5ml	0.2 1	0.5 1
	<i>Azoxystrobin</i> 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	7	5	20g	2	3
	Imibenconazole 이미벤코나졸(수화제)	확시란	7	5	10g	0.5	0.2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
새 눈 무늬 병	Imibenconazole 이미벤코나졸(입상수화제)	블랙홀	30	4	5g	0.5	0.2
	<i>Iprodione</i> 이프로디온(수화제)	로브랄, 균사리, 새시로, 에프엠티이프로, 로데오, 새노브란, 이프킬	21	5	20g	5	10
	<i>Iprodione · Propineb</i> 이프로디온 · 프로피네브(수화제)	신바람	30	4	40g	5 5d	10 3
	<i>Chlorothalonil · Myclobutanil</i> 클로로탈로닐 · 마이클로뷰타닐 (수화제)	다모아	14	4	40g	0.7 1	5 2
	Tetraconazole 테트라코나졸(유탁제)	에머넌트	30	3	20ml	0.5	-
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	21	4	10ml	2	1
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠, (삼공, 아그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	14	3	20g	3c	3c
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(액상수화제)	과채탄, 바로너, 디모스, 균지기, 논사우	14	4	20ml	3c	3c
	Fenhexamid · Tebuconazole 펜헥사미드 · 테부코나졸 (액상수화제)	타이브랙	20	3	13ml	4 2	3 2
	<i>Fosetyl-Al</i> 포세틸알루미늄(수화제)	알리에테	14	4	40g	20	25
Propineb 프로피네브(수화제)	안트라콜, 영일프로피, 동방프로피	14	3	40g	5d	3	
Flusilazole · Kresoxim-methyl 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	21	4	20ml	0.5 5	0.3 5	
젯빛곰팡이병	<i>Difenoconazole · Fludioxonil</i> 디페노코나졸 · 플루디옥소닐 (수화제)	배팅	21	5	10g	1 2	1 5
	<i>Mepanipyrim</i> 메파니피림(수화제, 액상수화제)	팡파르	14	4	10g 10ml	3	5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갯빛곰팡이병	<i>Boscalid</i> 보스칼리드(입상수화제)	칸투스	40	2	10g	1	5
	<i>Boscalid · Kresoxim-methyl</i> 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	21	4	10ml	1 5	5 5
	<i>Boscalid · Fludioxonil</i> 보스칼리드 · 플루디옥소닐 (액상수화제)	에스윈	7	4	20ml	1 2	5 5
	<i>Cyprodinil</i> 사이프로디닐(입상수화제)	유닉스(수입)	30	2	10g	2	5
	Iminoctadine tris(albesilate) · Polyoxin B 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 폴리옥신비(수화제)	적토마	21	4	10g	1 면제	0.5 -
	Imibenconazole 이미벤코나졸(입상수화제)	블랙홀	30	4	5g	0.5	0.2
	<i>Iprodione</i> 이프로디온(수화제)	로브랄, 군사리, 새시로, 에프애티이프로, 로테오, 새노브란, 이프킬	21	5	20g	5	10
	<i>Carbendazim · Iprodione</i> 카벤다짐 · 이프로디온(수화제)	새미나	30	5	20g	3 5	3 10
	Carbendazim · Kresoxim-methyl 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	30	4	10g	3 5	3 5
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	14	3	20ml	0.7 4	5 5
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	21	4	10g	2	2
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	14	4	10ml	2	2
	Fenhexamid 펜헥사미드(수화제, 액상수화제)	텔도	7 21	4 3	20g 20ml	4	3
	Fenhexamid · Iminoctadine tris (albesilate) 펜헥사미드 · 이미녹타딘트리스 알베실레이트(수화제)	균모리	21	3	10g	4 1	3 0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
갯빛곰팡이병	Fenhexamid · Tebuconazole 펜헥사미드 · 테부코나졸 (액상수화제)	타이브랙	20	3	13ml	4 2	3 2
	Procymidone 프로사이미돈(수화제)	스미렉스, 팡이탄, 너도사 (에프엠티, 영일)프로파, 팡자비, 곰팡제로	14	3	20g	5	5
	Prochloraz-manganese 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤	7	3	10g	1	1
	<i>Fludioxonil</i> 플루디옥소닐(액상수화제)	사파이어	30	2	10ml	2	5
	<i>Pyrimethanil</i> 피리메타닐(액상수화제)	미토스	21	4	20ml	4	5
탄저병	<i>Dimethomorph · Dithianon</i> 디메토모르프 · 디티아논(수화제)	포룸디	30	3	20g	1 0.2	2 3
	<i>Dimethomorph · Mancozeb</i> 디메토모르프 · 만코제브(수화제)	포룸만	30	3	40g	1 5d	2 5ebdc
	<i>Dimethomorph · Pyraclostrobin</i> 디메토모르프 · 피라클로스트로빈 (입상수화제)	캐스팅, 카브리옴	21	3	13g	1 2	2 3
	<i>Dimethomorph · Pyraclostrobin</i> 디메토모르프 · 피라클로스트로빈 (액상수화제)	캐스팅	21	2	10ml	1 2	2 3
	<i>Dithianon</i> 디티아논(수화제)	텔란, (경농, 아그로텍)디치	45	2	20g	0.2	3
	<i>Dithianon · Metalaxyl-M</i> 디티아논 · 메탈락실-엠(수화제)	리도밀큐골드	30	3	40g	0.2 2	3 1
	Difenoconazole 디페노코나졸(분산성액제)	푸리온	14	3	20ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(수화제, 액상수화제)	푸르젠 푸름이, 로티플	14 14	5 4	10g, 10ml	1	1
	Difenoconazole 디페노코나졸(입상수화제)	보가드	7	3	10g	1	1
	Difenoconazole · Iminoctadinetriacetate 디페노코나졸 · 이미녹타딘트리 아세테이트(미탁제)	삼진왕, 크린탑	14	4	20ml	1 1	1 0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 성보, 선문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	30	3	33g	5d	5ebdc
	Benomyl 베노밀(수화제)	벤레이트, 다코스, 임팩트, 벤지, (동부, 아그로텍, 삼공, 아리, 동방, 한얼)베노밀, 하이엑스, 제로곰팡, 베노레이트	14	2	13g	3c	3c
	<i>Boscalid · Pyraclostrobin</i> 보스칼리드 · 피라클로스트 로빈(입상수화제)	벨리스플러스	30	3	10g	1 2	5 3
	<i>Azoxystrobin</i> 아족시스트로빈(수화제)	아미스타, 센세이션, 영일아족시스트로빈, 나타나, 아티스트	7	5	20g	2	3
	<i>Azoxystrobin · Difenoconazole</i> 아족시스트로빈 · 디페노코나졸 (액상수화제)	아미스타탑	14	3	5ml	2 1	3 1
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (수화제)	벨쿠트	14	5	20g	1	0.5
	Imibenconazole 이미벤코나졸(입상수화제)	블랙홀	30	4	5g	0.5	0.2
	<i>Iprodione · Thiophanate-methyl</i> 이프로디온 · 티오파네이트메틸 (수화제)	다스린	21	4	20g	5 3c	10 3c
	<i>Iprodione · Propineb</i> 이프로디온 · 프로피네브(수화제)	신바람	30	4	40g	5 5d	10 3
	<i>Carbendazim · Iprodione</i> 카벤다짐 · 이프로디온(수화제)	새미나	30	5	20g	3 5	3 10
	Carbendazim · Kresoxim-methyl 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	30	4	13g	3 5	3 5
	Carbendazim · Tebuconazole 카벤다짐 · 테부코나졸(수화제)	탄자꼬	21	3	10g	3 2	3 2
	Captan 캡탄(수화제)	(경농, 아그로텍, 삼공, 영일)캡탄, 모두나, 부패왕	7	4	40g	25	5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	<i>Chlorothalonil · Dimethomorph</i> 클로로탈로닐 · 디메토모르프 (수화제)	균스타	30	3	40g	0.7 1	5 2
	<i>Chlorothalonil · Myclobutanil</i> 클로로탈로닐 · 마이클로뷰타닐 (수화제)	다모아	14	4	40g	0.7 1	5 2
	Tebuconazole 테부코나졸(수화제)	실바코, 레베카, 실크로드	21	4	10g	2	2
	Tebuconazole 테부코나졸(액상수화제)	실바코플러스	14	4	10ml	2	2
	Tebuconazole · Trifloxystrobin 테부코나졸 · 트리플록시스트로빈 (액상수화제)	나티보	30	3	6.7ml	2 2	2 1
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(액상수화제)	프린트	21	4	10ml	2	1
	Trifloxystrobin 트리플록시스트로빈(입상수화제)	에이플	14	4	5g	2	1
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠, (삼공, 아그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	14	3	25g	3c	3c
	<i>Thiophanate-methyl · Triflumizole</i> 티오파네이트메틸 · 트리플 루미졸(수화제)	동방아그로균타임, 모도우리	21	5	20g	3c 1	3c 2
	Fenhexamid · Tebuconazole 펜헥사미드 · 테부코나졸(액상수화제)	타이브랙	20	3	13ml	4 2	3 2
	Procymidone · Mancozeb 프로사이미돈 · 만코제브(수화제)	다이렉스	30	3	33g	5 5d	5 5ebdc
	Prochloraz manganese complex 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤	7	3	10g	1	1
	Prochloraz-manganese · Tebuconazole 프로클로라즈망가니즈 · 테부코나졸 (수화제)	사천왕	30	3	10g	1 2	1 2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준 (ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
탄저병	Propineb 프로피네브(수화제)	안트라콜, 영일프로피, 동방프로피	14	3	40g	5d	3
	Propineb 프로피네브(입상수화제)	안트라콜골드	21	3	10g	5d	3
	<i>Fludioxonil</i> 플루디옥소닐(액상수화제)	사파이어	30	2	10ml	2	5
	<i>Pyraclostrobin</i> 피라클로스트로빈(입상수화제)	카브리오에이	10	5	6.7g	2	3
흰가루병	<i>Dimethomorph · Pyraclostrobin</i> 디메토모르프 · 피라클로스 트로빈(입상수화제)	캐스팅, 카브리오팁	21	3	13g	1 2	2 3
	Difenoconazole 디페노코나졸(유제)	푸르젠	14	5	10ml	1	1
	<i>Myclobutanil</i> 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	30	3	13g	1	2
	<i>Cyflufenamid · Difenoconazole</i> 사이플루페나미드 · 디페노 코나졸(액상수화제)	월계수	14	4	5ml	0.2 1	0.5 1
	<i>Cyflufenamid · Hexaconazole</i> 사이플루페나미드 · 헥사코나졸 (액상수화제)	힌트	21	3	10ml	0.2 1	0.5 0.1
	Iminoctadine tris(albesilate) 이미녹타딘트리스알베실레이트 (액상수화제)	부티나, 탈렌트	21	3	20ml	1	0.5
	Imibenconazole 이미벤코나졸(수화제)	확시란	7	5	10g	0.5	0.2
	Kresoxim-methyl 크레속심메틸(액상수화제)	스트로비	21	4	6.7ml	5	5
	<i>Triadimefon</i> 트리아디메폰(수화제)	바리톤, 선문티디폰	21	5	10g	0.5	1
	<i>Triflumizole</i> 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰택, 배못	21	5	6.7g	1	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
흰가루병	Fenarimol 페나리몰(수화제, 유제)	동부훼나리, 경농훼나리, 동부훼나리	14 15	5 4	6.7g 6.7ml	0.5	0.3
	Polyoxin B 폴리옥신비(수용제)	더마니	7	5	4g	면제	면제
	Flusilazole 플루실라졸(수화제)	카리스마, 고스트	7	5	20g	0.5	0.3
	Flusilazole 플루실라졸(입상수화제)	카자테, 올림프, 고스트	7	5	2.5g	0.5	0.3
갈색여치	Fenitrothion 페니트로티온(수화제)	스미치온, 메프치온	30	2	20g	0.2	0.5
각지벌레류	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	1 0.3	1 1
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리드 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	14	3	10ml	1 0.5	1 -
꽃매미	Gamma-cyhalothrin 감마사이할로트린(캡슐현탁제)	리무진	7	3	8ml	1	1
	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	30	2	20g	1	1
	Dinotefuran 디노테퓨란(입상수화제)	팬텀	21	2	10g	1	1
	Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	1 0.3	1 1
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테퓨란(수화제)	검객	7	3	10g	0.5 1	- 1
	Bifenthrin 비펜트린(유제)	타스타	14	3	20ml	1	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(입상수화제)	캡처, 메이저	14	3	5g	1	0.5
	Bifenthrin · Clothianidin 비펜트린 · 클로티아니딘 (액상수화제)	빗장	14	3	20ml	1 1	0.5 2

적 용 병 해 충	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
꽃매미	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	10	3	10g	1	1
	Imidacloprid 이미다클로프리트(수화제)	아리이미다, 코니도, 코사인, 태사자, 래피드킬	21	3	10g	1	1
	Imidacloprid 이미다클로프리트(액상수화제)	코니도	7	3	10ml	1	1
	<i> Clothianidin </i> 클로티아니딘(수화제, 액상수화제, 입상수용제)	세시미 빅카드 톡소리	14	3	10g 10ml 10g	1	2
	<i> Thiamethoxam </i> 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.3	1
	<i> Fenitrothion </i> 페니트로티온(수화제)	스미치온, 메프치온	30	2	20g	0.2	0.5
애매미충류	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	10	3	10g	1	1
	Acetamiprid 아세타미프리트(입상수화제)	스왈튼, 이카루스	14	3	10g	1	1
	Acetamiprid · Buprofezin 아세타미프리트 · 뷰프로페진 (유제)	바람탄	14	3	10ml	1 0.5	1 -
	Imidacloprid 이미다클로프리트(액상수화제)	코니도	7	3	10ml	1	1
	<i> Clothianidin </i> 클로티아니딘 (액상수화제, 입상수용제)	빅카드 톡소리	14	3	10ml 10g	1	2
	<i> Thiamethoxam </i> 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.3	1
	<i> Fenitrothion </i> 페니트로티온(수화제)	스미치온, 메프치온	30	2	20g	0.2	0.5
열점박이 별잎벌레	<i> Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam </i> 람다사이할로트린 · 티아메 톡삼(입상수용제)	스토네트	14	3	10g	1 0.3	1 1
	Bifenthrin 비펜트린(수화제)	타스타	14	3	20g	1	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
열점박이 별잎벌레	Acetamiprid 아세타미프리트(수화제)	모스피란, 어택트	10	3	10g	1	1
	<i> Clothianidin </i> 클로티아니딘(액상수화제)	빅카드	14	3	10ml	1	2
장님노린재	Gamma-cyhalothrin 감마사이할로트린(캡슐현탁제)	리무진	7	3	8ml	1	1
	Dinotefuran 디노테푸란(입상수화제)	팬텀	21	2	10g	1	1
	<i> Lambda-cyhalothrin · Thiamethoxam </i> 람다사이할로트린 · 티아메톡삼 (입상수용제)	스토네트	14	3	10g	1 0.3	1 1
	Buprofezin · Dinotefuran 뷰프로페진 · 디노테푸란(수화제)	검객	7	3	10g	0.5 1	- 1
	Bifenthrin 비펜트린(수화제)	타스타	14	3	20g	1	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(유탁제)	바이스타	14	3	4ml	1	0.5
	Bifenthrin 비펜트린(입상수화제)	캡처, 메이저	14	3	5g	1	0.5
	Imidacloprid 이미다클로프리드(액상수화제)	코니도	7	3	10ml	1	1
	<i> Clothianidin </i> 클로티아니딘(수화제, 액상수화제, 입상수용제)	세시미 빅카드 톡소리	14	3	10g 10ml 10g	1	2
	<i> Thiamethoxam </i> 티아메톡삼(입상수화제)	아타라	7	3	10g	0.3	1
	<i> Fenitrothion </i> 페니트로티온(수화제)	스미치온, 메프치온	30	2	20g	0.2	0.5
	점박이용애	Etoxazole 에톡사졸(액상수화제)	주움	14	3	5ml	0.5
Tebufenpyrad 테부펜피라드(수화제)		피라니카	14	2	10g	0.5	0.5
총채벌레	Dinotefuran 디노테푸란(입상수화제)	팬텀	21	2	10g	1	1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
포도들명나방	B.T. subsp. aizawai 비티아이자와이(입상수화제)	젠타리, 미성살충탄 (생물농약)	-	-	10g	면제	면제
	B.T. subsp. aizawai NT0423 비티아이자와이엔티423(수화제)	토박이 (생물농약)	-	-	10g	면제	면제
	B.T. subsp. aizawai GB413 비티아이자와이지비413 (액상수화제)	솔빛채 (생물농약)	-	-	50ml	면제	면제
	B.T. var. kurstaki 비티쿠르스타키(수화제)	슈리사이드, 영일비티, 바이오비트, 그물망, 비결, 바이충, 스킨피온케이, 이비엠오케이(생물농약)	-	-	20g	면제	면제
	Spinosad 스피노사드(입상수화제)	부메랑, 올가미, 촌장	14	3	10g	0.5	0.5
	<i>Chlorantraniliprole</i> 클로란트라닐리프롤(입상수화제)	알타코아	14	3	10g	1	2
포도호랑 하늘소	<i>Fenitrothion</i> 페니트로티온(수화제)	스미치온, 페프치온	30	2	20g	0.2	0.5
무종자화(거봉) 생장촉진 (텔라웨어)	Gibberellic acid 지베렐린산(수용제)	(경농, 동부, 영일, 유일, 대유, 아이에이피)지베렐린, 지베렐린골드, 이비엠더커, 지베렐린347	-	-	16.13g (1.6g 포장 10개)	5	-
숙기촉진	Ethephon 에테폰(액제)	(경농, 삼공, 에프엠티, 영일, 아그로텍)에세폰, 착색왕, 에세폰다, 숙기단, 에렐폰	-	-	8ml	2	2

2. 대만 수출 채소류

가. 딸기

대만

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L당 사 용 약 량	대 만	한 국
눈마름병	Fludioxonil 플루디옥소닐(액상수화제)	사파이어	3	3	10ml	2	2
시들음병	Copper hydroxide 코퍼하이드록사이드(수화제)	코사이드, 쿠퍼사이드, (경농, 영일, 동방)쿠퍼	-	-	20g (3L/m ²)	면제	면제
역병 (육묘상)	Amisulbrom · Cymoxanil 아미설브롬 · 사이목사닐 (입상수화제)	커튼	2	3	10g	2 1	2 0.5
젓빛곰팡이병	Mepanipyrim 메파니피림(수화제)	팡파르	5	2	10g	1	3
	Bacillus subtilis MBI600 바실루스서브틸리스엠비아이 600(수화제)	마지트 (생물농약)	-	-	10g	면제	면제
	Bacillus subtilis KBC1010 바실루스서브틸리스케이비시 1010(수화제)	재노탄 (생물농약)	-	-	100g	면제	면제
	Bacillus subtilis QST713 바실루스서브틸리스큐에스티 713(수화제)	에코스마트, 세레나데맥스 (생물농약)	-	-	40g	면제	면제
	Bacillus subtilis QST713 바실루스서브틸리스큐에스티 713(액상수화제)	세레나데 (생물농약)	-	-	40ml	면제	면제
	Boscalid 보스칼리드(입상수화제)	칸투스	5	3	13g	3	5
	Boscalid · Kresoxim-methyl 보스칼리드 · 크레속심메틸 (액상수화제)	코리스	2	3	20ml	3 3	5 1
	Boscalid · Triflumizole 보스칼리드 · 트리플루미졸 (수화제)	병모리	2	3	20g	3 1	5 2
	Boscalid · Fludioxonil 보스칼리드 · 플루디옥소닐 (액상수화제)	에스원	2	3	20ml	3 2	5 2

딸기

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L당 사 용 약 량	대 만	한 국
갯빛곰팡이병	Simplicillium lamellicola BCP 심플리실리움라멜리콜라비씨피 (수화제)	아크레 (생물농약)	-	-	40g	면제	면제
	<i>Iminoctadine tris(albesilate)</i> 이미녹타딘트리스알베실레이트 (액상수화제)	부티나, 탈렌트	7	3	20ml	0.5	1
	<i>Iminoctadine tris(albesilate) · Thiophanate-methyl</i> 이미녹타딘트리스알베실레이트 · 티오파네이트메틸(수화제)	만능타	7	3	20g	0.5 3c	1 2c
	<i>Iprodione</i> 이프로디온(수화제)	로브랄, 군사리, 새시로, 에프엠티이프로, 로테오, 새노브란, 이프킬	3	4	20g	5	10
	<i>Iprodione</i> 이프로디온(액상수화제, 혼연제)	로브랄 균닥터	2	3	20ml 50g/150m ²	5	10
	<i>Iprodione · Thiophanate-methyl</i> 이프로디온 · 티오파네이트 메틸(수화제)	다스린	3	5	20g	5 3c	10 2c
	Carbendazim 카벤다짐(수화제)	(동부, 아그로텍, 성보, 삼공, 영일, 동방)가벤다, 해마지, 월드친, 샤크, 카벤디온	3	3	20g	3	2
	<i>Carbendazim · Iprodione</i> 카벤다짐 · 이프로디온(수화제)	새미나	2	5	20g	3 5	2 10
	Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl 크레속심메틸 · 티오파네이트 메틸(수화제)	크네이트	3	3	20g	3 3c	1 2c
	Thiophanate-methyl 티오파네이트메틸(수화제)	톱신엠, 톱네이트엠 (삼공, 아그로텍, 성보, 아리, 동방)지오판, 녹색왕, 지오판엠, 과채탄, 치호톱	3	3	17g	3c	2c
	<i>Procymidone</i> 프로사이미돈(과립혼연제)	스미렉스, 너도사, 영일프로파, 이비엠티사이트	5	3	120g/10a	5	10
	<i>Procymidone</i> 프로사이미돈(미분제)	스미렉스, 너도사, 이비엠티사이트	2	3	300g/10a	5	10
	<i>Procymidone</i> 프로사이미돈(수화제)	스미렉스, 팡이탄, 너도사 (에프엠티, 영일)프로파, 팡자비, 곰팡제로	5	3	20g	5	10

적 용 병해충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
젓빛곰팡이병	Prochloraz-manganese 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤, 프로클로라즈망가니즈	3	2	10g	1	0.5
	Fludioxonil 플루디옥소닐(과립혼연제)	사파이어	2	5	300g/10a	2	2
	Fludioxonil 플루디옥소닐(액상수화제)	사파이어	3	3	10ml	2	2
	Pyrimethanil 피리메타닐(액상수화제)	미토스	3	4	20ml	3	2
탄저병	Difenoconazole 디페노코나졸(입상수화제)	보가드	2	3	10g	1	0.5
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(액상수화제)	오티바, 역발산, 나타나, 미라도	2	3	10ml	2	1
	<i>Iminoctadine tris(albesilate)</i> 이미녹타딘트리스알베실레이트(액상수화제)	부티나, 탈렌트	7	3	20ml	0.5	1
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐 (액상수화제)	다코닐에이스	7	3	20ml	0.7	1
	<i>Chlorothalonil · Difenoconazole</i> 클로로탈로닐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	단단	3	3	20ml	0.7 1	1 0.5
	Prochloraz-manganese 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤, 프로클로라즈망가니즈	3	2	10g	1	0.5
	Flusilazole · Kresoxim-methyl 플루실라졸 · 크레속심메틸 (액상수화제)	귀품	3	3	20ml	0.5 3	0.5 1
<i>Pyraclostrobin</i> 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	7 2	3 3	5ml (육표상)	0.5	1	
흰가루병	<i>Dimethomorph · Pyraclostrobin</i> 디메토모르프 · 피라클로스트 로빈(액상수화제)	캐스팅	7	3	10ml	2 0.5	2 1
	Difenoconazole 디페노코나졸 (액상수화제, 입상수화제)	푸름이, 로티플 보가드	2 2	3 3	10ml 10g	1	0.5

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
흰 가루 병	Difenoconazole · Thiophanate-methyl 디페노코나졸 · 티오파네이트메틸 (액상수화제)	포커스	2	3	20ml	1 3c	0.5 2c
	Bacillus subtilis DBB1501 바실루스서브틸리스디비비 1501(수화제)	테라스 (생물농약)	-	-	40g	면제	면제
	Bacillus subtilis MBI600 바실루스서브틸리스엠비아이 600(수화제)	마지트 (생물농약)	-	-	10g	면제	면제
	Bacillus subtilis Y1336 바실루스서브틸리스와이1336 (수화제)	바이봉 (생물농약)	-	-	33.3g	면제	면제
	Bacillus subtilis jkk238 바실루스서브틸리스제이케이 케이238(액상제)	잇살림 (생물농약)	-	-	200ml	면제	면제
	Bacillus pumilus QST2808 바실루스푸밀루스큐에스티2808 (액상제, 액상수화제)	잇살림 에코센스 (생물농약)	-	-	200ml 100ml	면제	면제
	Boscalid 보스칼리드(입상수화제)	칸투스	5	3	13g	3	5
	Boscalid · Pyraclostrobin 보스칼리드 · 피라클로스트 로빈(입상수화제)	벨리스플러스	5	3	10g	3 0.5	5 1
	Azoxystrobin · Difenoconazole 아족시스트로빈 · 디페노코나졸 (액상수화제)	아미스타답	2	3	5ml	2 1	1 0.5
	Ampelomyces quisqualis AQ94013 암펠로마이세스퀴스칼리스 에이큐94013(수화제)	큐펙트	-	-	20g	면제	면제
	Ininocaine tris(albesilate) · Polyoxin B 이미누타딘트리스알베실레이트 · 폴리옥신비(수화제)	적토마	5	3	20g	0.5 면제	1 -
	Carbendazim · Kresoxim-methyl 카벤다짐 · 크레속심메틸(수화제)	탄제로	3	4	10g	3 3	2 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
흰 가루 병	Kresoxim-methyl 크레속심메틸(입상수화제)	해비치	3	3	5g	3	1
	Kresoxim-methyl · Thiophanate-methyl 크레속심메틸 · 티오파네이트 메틸(수화제)	크네이트	3	3	20g	3 3c	1 2c
	<i>Tetraconazole</i> 테트라코나졸(유탁제)	에머넌트	5	3	10ml	0.5	1
	<i>Triflumizole</i> 트리플루미졸(수화제)	트리후민, 큰택, 배못	5	3	5g	1	2
	<i>Triflumizole</i> 트리플루미졸(혼연제)	트리후민	5	3	50g/400m ²	1	2
	<i>Fenarimol</i> 페나리몰(유제)	동부해나리	5	3	6.7ml	0.5	1
	Polyoxin B 폴리옥신비(수용제)	더마니	3	5	4g	면제	-
	Prochloraz-manganese 프로클로라즈망가니즈(수화제)	스포르곤, 프로클로라즈망가니즈	3	2	10g	1	0.5
	Flusilazole 플루실라졸(입상수화제)	카자데, 올림프, 고스트	3	3	2.5g	0.5	0.5
	<i>Pyraclostrobin</i> 피라클로스트로빈(유제)	카브리오	3	3	5ml	0.5	1
	Pyrimethanil 피리메타닐(액상수화제)	미토스	3	4	20ml	3	2
	Hexaconazole 헥사코나졸(입상수화제)	침투왕	2	3	10g	1	0.3
	Sulfur 황(액상수화제)	아리스타설퍼, 마코니	-	-	20ml	면제	면제
Sulfur 황(입상수화제)	쿠무러스, 트리로그	-	-	40g	면제	면제	
꽃 노 랑 충 채 벌 레	<i>Dinotefuran</i> 디노테퓨란(수화제)	오신	3	2	20g	1.5	2
	<i>Dinotefuran</i> 디노테퓨란(입상수화제)	팬텀	2	2	10g	1.5	2

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준 (ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
꽃 노 랑 총 채 벌 레	<i>Abamectin · Chlorantraniliprole</i> 아 바 맥 틴 · 클 로 란 트 라 닐 리 프 롤 (액 상 수 화 제)	블 리 암 - 타 고	7	3	10ml	0.02 0.3	0.1 1
	Acetamiprid 아 세 타 미 프 리 드 (액 제, 입 상 수 화 제)	신 엑 스 이 카 루 스	2	3	20ml 10g	1	1
작 은 뿌 리 파 리	<i>Dinotefuran</i> 디 노 테 푸 란 (수 화 제)	오 신	3	2	20g 200g (100ml/주)	1.5	2
	<i>Dinotefuran</i> 디 노 테 푸 란 (입 상 수 화 제)	팬 텀	3	2	10g 200g (희 석 액 500ml/상 자)	1.5	2
	Bifenthrin · Imidacloprid 비 펜 트 린 · 이 미 다 클 로 프 리 드 (수 화 제)	천 하 무 적	2	3	10g (100ml/주)	2 1	1 0.3
	Acetamiprid 아 세 타 미 프 리 드 (수 화 제)	모 스 피 란, 어 텍 트	2	3	10g	1	1
	Chlorfluazuron 클 로 르 플 루 아 주 론 (유 제)	아 타 브 론	2	2	10ml (100ml/주)	0.5	0.3
	Teflubenzuron 테 플 루 벤 주 론 (액 상 수 화 제)	노 몰 트	3	2	10ml (100ml/주)	1	0.2
점 박 이 응 애	Milbemectin 밀 베 맥 틴 (유 제)	밀 베 노 크	3	3	20ml	0.2	0.2
	Beauveria bassiana TBI-1 뷰 베 리 아 바 시 아 나 티 비 아 이 -1 (액 상 제)	세 레 모 니 (생 물 농 약)	-	-	40ml	면 제	면 제
	Bifenazate · Pyridaben 비 페 나 제 이 트 · 피 리 다 벤 (액 상 수 화 제)	완 봉	2	2	20ml	2 1	1 1
	<i>Abamectin</i> 아 바 맥 틴 (유 제)	올 스타, 버 티 맥, 인 텍 스, 올 웨 이 즈, 켈 러 시, 로 맥 틴, 선 문 이 응 애 증	7	2	6.7ml	0.02	0.1
	<i>Abamectin · Chlorantraniliprole</i> 아 바 맥 틴 · 클 로 란 트 라 닐 리 프 롤 (액 상 수 화 제)	블 리 암 - 타 고	7	3	10ml	0.02 0.3	0.1 1

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횃 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
점 박 이 응 애	Tebufenpyrad 테부펜피라드(유제)	피라니카	2	2	10ml	1	0.5
	Paecilomyces fumosoroseus DBB-2032 패실로마이세스푸모소로세우스 디비비-2032 (수화제)	방시리 (생물농약)	-	-	40g	면제	면제
	Fenpyroximate 펜피록시메이트(액상수화제)	살비왕	3	2	10ml	0.5	0.5
	Hexythiazox 헥시티아зок스(수화제)	븀	2	2	10g	1	1
진 덧 물 (목 화 진 덧 물)	Dinotefuran 디노테퓨란(수화제)	오신	3	2	20g	1.5	2
	Dinotefuran 디노테퓨란(입상수화제)	팬텀	2	2	10g	1.5	2
	Bifenthrin · Imidacloprid 비펜트린 · 이미다클로프리드 (수화제)	천하무적	2	3	10g	2 1	1 0.3
	Acetamiprid 아세타미프리드(수화제, 액제)	모스피란, 어택트 신엑스	2	3	10g 20ml	1	1
파 밤 나 방	Chlorfluazuron 클로르플루아주론(유제)	아타브론	2	2	10ml	0.5	0.3
생 장 촉 진	Gibberellic acid 지베렐린산(수용제)	(경농, 동부, 영일, 유일, 대유, 아이에이피)지베레린, 지베레린골드, 이비엠더커, 지베레린347	-	-	4.5~6.45g (7~10ppm)	5	-

나. 멜론

대만

적 용 병해충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
노균병	<i>Cyazofamid</i> 사이아조파미드(액상수화제)	미리카트	7	3	10ml	0.1	0.5
	<i>Amisulbrom · Cymoxanil</i> 아미설브롬 · 사이목사닐 (입상수화제)	커튼	21	4	10g	0.2 1	1 0.5
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(입상수화제)	다코닐	14	3	13g	1.5	2
	Famoxadone · Zoxamide 파목사돈 · 족사마이드(입상수화제)	노타치	7	3	20g	1 1	0.5 0.5
	Propineb 프로피네브(수화제)	안트라콜, 영일프로피, 프로피네브, 동방프로피	21	4	40g	1d	1
	Propineb 프로피네브(입상수화제)	안트라콜골드	21	3	40g	1d	1
덩굴마름병	Difenoconazole 디페노코나졸(유제-10%)	푸르젠	7	5	10ml	1	0.5
	<i>Simplicillium lamellicola</i> BCP 심플리실리움라멜리콜라비씨피 (수화제)	아크레 (생물농약)	-	-	40g	면제	면제
	<i>Triflumizole</i> 트리플루미졸(훈연제)	트리후민	14	3	50g/400m ²	1	2
	Thiram 티람(수화제)	아띠	7	5	40g	1d	1dmdc
	Polyoxin D 폴리옥신디(수화제)	영일바이오	7	5	40g	면제	-
	Polyoxin B 폴리옥신비(수용제)	더마니	3	5	4g	면제	-
	Flusilazole 플루실라졸(수화제)	카리스마, 고스트	7	5	20g	0.5	0.1
흰가루병	Difenoconazole 디페노코나졸(유제-20%)	황금알	7	4	3.3ml	1	0.5
	Difenoconazole 디페노코나졸(유제-10%)	푸르젠	7	5	6.7ml	1	0.5

멜론

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
흰가루병	Myclobutanil 마이클로뷰타닐(수화제)	시스텐	7	5	13g	2	1
	<i>Metrafenone</i> 메트라페논(액상수화제)	비반도	7	3	10ml	1	2
	Bacillus subtilis Y1336 바실루스서브틸리스와이1336 (수화제)	바이봉 (생물농약)	-	-	25g	면제	면제
	Carbendazim · Difenoconazole 카벤다짐 · 디페노코나졸 (액상수화제)	마가내	7	4	20ml	2 1	2 0.5
	Paenibacillus polymyxa AC-1 패니바실루스폴리믹사에이시-1 (액상수화제)	탐시드 (생물농약)	-	-	100ml	면제	면제
꽃 노 랑 총 채 벌레	Beauveria bassiana GHA 뷰베리아바시아나지에이치에이 (유상현탁제)	보타니가드 (생물농약)	-	-	50ml	면제	면제
담배가루이	Dinotefuran 디노테푸란(수화제)	오신	14	3	20g	1	1
목화진딧물	Clothianidin 클로티아니딘(입제)	뉴명가, 빅카드	정식전	1	3kg/10a	0.5	0.05
	<i>Flonicamid</i> 플로니카미드(입상수화제)	세티스	7	3	10g	0.3	1
온실가루이	Beauveria bassiana GHA 뷰베리아바시아나지에이치에이 (유상현탁제)	보타니가드 (생물농약)	-	-	50ml	면제	면제
점박이응애	Milbemectin 밀베멕틴(수화제)	탐메틴	7	3	10g	0.2	0.05

다. 양파

대만

적 용 병해충	농약품목명	상표명	안전사용기준			잔류허용기준(ppm)	
			수확전 살포일	살포 횟수	물 20L당 사용약량	대만	한국
노균병	Mancozeb 만코제브(수화제)	다이센엠-45, 더센엠, (삼공, 정보, 전문, 영일, 동방)만코지, 뉴엠2000	7	5	33.3g	0.5d	0.5ebdc
	Mancozeb · Metalaxyl 만코제브 · 메탈락실(수화제)	리도다다센, 리도밀엠지	21	3	25g	0.5d 2	0.5ebdc 0.2
	Azoxystrobin 아족시스트로빈(액상수화제)	오티바, 역발산, 나타나, 미라도	7	5	8ml	1	0.1
	Carbendazim · Metalaxyl 카벤다짐 · 메탈락실(수화제)	벤다밀, 리도참	7	3	13.3g	0.2 2	0.05 0.2
	Carbendazim · Metalaxyl-M 카벤다짐 · 메탈락실-엠(수화제)	리도참골드	14	3	13.3g	0.2 2	0.05 0.2
	Carbendazim · Polyoxin D 카벤다짐 · 폴리옥신디(수화제)	차세대	7	4	20g	0.2 면제	0.05 -
	Copper oxychloride · Metalaxyl 코퍼옥시클로라이드 · 메탈락실 (수화제)	리도밀동, 삼공메타실동	7	3	13.3g	면제 2	면제 0.2
	Copper oxychloride · Metalaxyl-M 코퍼옥시클로라이드 · 메탈락실-엠 (수화제)	리도밀골드플러스	7	4	20g	면제 2	면제 0.2
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(수화제)	다코닐, 골고루, 초우크, (아리, 전문)타로닐, 균제로	7	5	28.6g (120L/10a)	0.5	1
	<i>Chlorothalonil</i> 클로로탈로닐(액상수화제)	다코닐에이스	7	3	20ml	0.5	1
	<i>Chlorothalonil · Metalaxyl-M</i> 클로로탈로닐 · 메탈락실-엠 (액상수화제)	세이브, 폴리오골드	3	4	20ml	0.5 2	1 0.2
	<i>Chlorothalonil · Pyrimethanil</i> 클로로탈로닐 · 피리메타닐 (액상수화제)	탐실	14	3	20ml	0.5 0.2	1 0.1
	Tribasic copper sulfate 트리베이식코퍼설페이트 (액상수화제)	새빈나	-	-	20ml	면제	면제
	젯빛곰팡이병	Iprodione · Thiophanate-methyl 이프로디온 · 티오파네이트메틸 (수화제)	다스린	7	4	20g	0.5 0.2c

양파

대만

적 용 병 해 증	농 약 품 목 명	상 표 명	안 전 사 용 기 준			잔 류 허 용 기 준(ppm)	
			수 확 전 살 포 일	살 포 횟 수	물 20L 당 사 용 약 량	대 만	한 국
젓빛곰팡이병	Pyrimethanil 피리메타닐(액상수화제)	미토스	7	3	20ml	0.2	0.1
젓빛썩음병	Carbendazim · Metalaxyl 카벤다짐 · 메탈락실(수화제)	벤다밀, 리도참	7	3	20g	0.2 2	0.05 0.2
흑색썩음 균 핵 병	Fludioxonil 플루디옥소닐(액상수화제)	사파이어	정식전	1	40ml	1	0.05
	Flutolanil 플루톨라닐(입제)	몬카트	정식전	1	9kg/10a	1	0.05
	Hexaconazole 헥사코나졸(입제)	안빌	정식전	1	9kg/10a	0.2	0.05

양파

Ⅲ. 대만 주요 수출농산물 농약잔류허용기준

일러두기	이 책에 수록된 대만 농약잔류허용기준은 2013.9.26. 현재 기준으로 수시로 일부 내용이 추가되거나 변경, 또는 삭제될 수 있으므로 대만의 웹사이트 방문 등 수시로 새로운 자료의 확인이 필요합니다.

1. 대만 수출 채소류

가. 딸기

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Abamectin	Fruit vegetables	0.02	0.2
Acephate	Sweet pepper	4	5
Acetamiprid	Sweet pepper	1	5
Acibenzolar-S-methyl	Sweet pepper	0.6	1
Acrinathrin		-	1
Alachlor	Fruit vegetables	0.2	-
Amisulbrom	Sweet pepper	1	1
Amitraz		-	1
Azocyclotin		-	0.5
Azoxystrobin	Sweet pepper	2	2
Benalaxyl	Fruit vegetables	0.5	0.05
Bentazone		-	0.2
Benthiavalicarb-isopropyl		-	2
BHC		-	0.01
Bifenazate		-	2
Bifenthrin	Other fruit vegetables	1	1
Bistrifluron		-	2
Boscalid	Pepper	1.2	3
Bromopropylate	Fruit vegetables	1	1
Buprofezin		-	1
Captan		-	10
Carbaryl	Fruit vegetables	0.5	1
Carbendazim	Fruit vegetable	1	5
Carbofuran	Fruit vegetables	0.5	0.5
Carbophenothion		-	0.02
Carbosulfan	Fruit vegetables	0.5	0.3
Chinomethionat	Fruit vegetables	0.2	-
Chlorantraniliprole	Pepper	0.5	1
Chlordane		-	0.02
Chlorfenapyr		-	0.7
Chlorfenvinphos		-	0.05
Chlorfluazuron	Fruit vegetables	1	0.5
Chlorobenzilate		-	0.02
Chlorothalonil	Fruit vegetables	1	7
Chlorpropham		-	0.05
Chlorpyrifos	Fruit vegetables	0.5	0.5
Clomazone		-	0.05
Clothianidin		-	2
Cryolite	Sweet pepper	7	-

- 딸기

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Cyenopyrafen		-	1
Cyfluthrin	Fruit vegetables	0.5	0.5
Cyhalothrin	Fruit vegetables	0.5	1
Cyhexatin		-	0.5
Cymoxanil	Fruit vegetables	1	0.1
Cypermethrin	Fruit vegetables	2	0.5
Cyromazine	Pepper	1	-
Daminozide		-	N.D.
Deltamethrin	Fruit vegetables	0.2	0.5
Diazinon	Fruit vegetables	0.2	0.5
Dichlofluanid		-	2
Dicofol		-	1
Diethofencarb		-	5
Difenoconazole		-	1
Diflubenzuron	Fruit vegetables	1	1
Dimethenamid		-	0.05
Dimethoate		-	1
Dimethomorph	Sweet pepper	1	0.5
Dinotefuran	Sweet pepper	0.5	2
Diphenamid	Fruit vegetables	0.2	-
Diquat		-	0.05
Dithianon	Fruit vegetables	1	2
Dithiocarbamates	Fruit vegetables	2.5d	-
EBDC		2.5d	7ebdc
Emamectin benzoate	Sweet pepper	0.02	0.05
Ethaboxam		-	1
Ethephon	Fruit vegetables	2	-
Ethiofencarb		-	5
Ethion	Fruit vegetables	0.5	-
Ethoprophos	Fruit vegetables	0.02	0.02
Etofenprox		-	2
Etoxazole		-	0.3
Etridiazole	Fruit vegetables	0.5	0.05
Famoxadone		-	5
Fenamiphos	Fruit vegetables	0.1	-
Fenarimol		-	0.5
Fenbutatin oxide(Vendex)		-	1
Fenhexamid		-	3
Fenitrothion	Fruit vegetables	0.2	0.1
Fenpropathrin	Fruit vegetables	0.5	1

- 딸기

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Fenvalerate		-	0.5
Flonicamid		-	2
Fluacrypyrim		-	3
Fluazifop-butyl	Fruit vegetables	0.2	-
Fluazinam		-	0.3
Flubendiamide	Sweet pepper	2	1
Flucythrinate	Fruit vegetables	1	-
Fludioxonil		-	0.5
Flufenoxuron		-	1
Fluopicolide		-	0.2
Fluquinconazole		-	2
Flusilazole		-	1
Flutolanil	Fruit vegetables	2	1
Fluvalinate	Fruit vegetables	0.5	-
Formetanate	Fruit vegetables	2	-
Glufosinate-ammonium	Sweet pepper	0.05	-
Glyphosate	Peppers	0.1	-
Hexaconazole		-	0.3
Hydrogen cyanide		-	5
Hymexazol		-	0.05
Imazalil		-	0.5
Imidacloprid	Sweet pepper	1	1
Iminoctadine		-	1
Indoxacarb		-	1
Iprodione		-	5
Isoxathion	Fruit vegetables	0.1	-
Kresoxim-methyl		-	2
Lufenuron	Fruit vegetables	0.5	0.5
Malathion	Other fruit vegetables	1	0.5
Maleic hydrazide		-	25
Mandipropamid	Sweet pepper	1	5
Metaflumizone		-	1
Metalaxyl	Sweet pepper	1	1
Metconazole		-	0.5
Methamidophos	Fruit vegetables	0.5	2
Methiocarb	Sweet pepper	1	-
Methomyl	Fruit vegetables	1	1
Methoxychlor		-	14
Methoxyfenozide		-	1

- 딸기

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Methyl bromide : as Br ion		-	30
Metolachlor		-	0.1
Metrafenone		-	2
Metribuzin		-	0.5
Mevinphos	Fruit vegetables	0.2	-
Milbemectin	Fruit vegetables	0.2	-
Myclobutanil		-	1
Naled	Fruit vegetables	0.5	-
Napropamide	Fruit vegetables	1	-
Novaluron		-	0.7
Oxadixyl		-	0.1
Oxamyl	Other fruit vegetables except tomato	2	2
Oxine-copper	Fruit vegetables	2	-
Oxolinic acid		-	0.5
Paraquat		-	0.05
Parathion		-	0.3
Parathion-methyl		-	1
Pendimethalin		-	0.2
Permethrin	Fruit vegetables	1	1
Phorate	Fruit vegetables	0.05	-
Phosalone	Fruit vegetables	0.5	-
Phosmet	Fruit vegetables	0.5	-
Pirimicarb	Fruit vegetables	0.5	1
Pirimiphos-methyl	Fruit vegetables	0.5	1
Probenazole		-	0.07
Prochloraz		-	3
Procymidone	Fruit vegetables	2	5
Profenofos		-	2
Profenophos	Fruit vegetables	1	-
Propamocarb hydrochloride	Fruit vegetables	2	1
Pymetrozine	Sweet pepper	0.2	1
Pyraclufos	Fruit vegetables	0.5	1
Pyraclostrobin	Pepper	0.5	0.5
Pyrethrins		-	1
Pyridaben	Fruit vegetables	0.5	3
Pyridalyl		-	2
Pyridaphenthion	Fruit vegetables	1	-
Pyriproxyfen		-	0.7
Quinalphos	Fruit vegetables	0.2	-

- 딸기

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Rotenone	Fruit vegetables	0.2	-
Sethoxydim		-	10
Simeconazole		-	2
Spinetoram	Sweet pepper	0.1	0.5
Spinosad	Sweet peppers	0.3	0.5
Spirodiclofen		-	5
Spiromesifen		-	3
Spirotetramat	Sweet pepper	1	-
Tebuconazole		-	0.5
Tebufenpyrad		-	0.5
Teflubenzuron	Fruit vegetables	1	-
Tefluthrin		-	0.05
Terbufos	Fruit vegetables	0.05	-
Tetraconazole		-	1
Tetradifon		-	1
Thiacloprid	Sweet pepper	3	1
Thiamethoxam	Pepper	0.5	1
Thiobencarb		-	0.2
Thiocyclam	Fruit vegetables	0.5	0.5
Thiodicarb	Fruit vegetables	1	5
Tolyfluanid		-	2
Tralomethrin	Fruit vegetables	0.5	0.5
Triadimefon		-	0.5
Trifloxystrobin	Pepper	0.3	2
Triflumizole		-	1
Trifluralin	Fruit vegetables	0.05	0.05
Triforine		-	2
Vinclozolin	Fruit vegetables	0.5	3
Zoxamide		-	0.3

나. 멜론

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Abamectin	Melons	0.02	-
Acephate		-	3
Acequinocyl		-	0.5
Acetamiprid	Melons	1	-
Amisulbrom	Melon	0.2	1
Azinphos-methyl		-	0.3
Azocyclotin		-	0.5
Azoxystrobin	Melons	1	-
Benalaxyl	Melons	0.5	-
Bendiocarb	Melons	0.5	-
Bentazone		-	0.2
BHC		-	0.01
Bifenthrin	Melons	1	0.05
Bistrifluron		-	1
Bitertanol		-	0.2
Boscalid	Melon	0.5	-
Bromopropylate		-	0.5
Bupirimate	Melon	1	-
Buprofezin	Melons	0.5	0.7
Butralin	Melons	0.1	-
Cadusafos		-	0.05
Captan	Other melons	0.05	5
Carbendazim	Melons	2	2
Carbofuran	Melons	1	0.4
Carbophenothion		-	0.02
Carbosulfan	Melons	1	0.05
Chinomethionat	Melons	0.1	-
Chlorantraniliprole	Melon	0.3	-
Chlordane		-	0.02
Chlorfenapyr		-	0.5
Chlorfenvinphos		-	0.05
Chlorobenzilate		-	0.02
Chlorothalonil	Melons	1.5	2
Chlorpropham		-	0.05
Chlorpyrifos		-	0.5
Clofentezine		-	1
Clothianidin	Melon	0.5	0.05
Cyazofamid	Melon	0.1	0.5
Cycloxydim	Melons	0.5	-
Cyfluthrin		-	2

- 멜론

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Cyhalothrin	Melons	0.5	0.5
Cyhexatin		-	0.5
Cymoxanil	Melons	1	0.5
Cypermethrin	Melons	2	2
Cyprodinil	Melons	1	-
Cyromazine	Melons	0.5	-
Daminozide		-	N.D.
Dazomet		-	0.1
Deltamethrin	Melons	0.5	-
Diazinon		-	0.1
Dichlofluanid		-	15
Dicofol		-	1
Difenoconazole	Melons	1	0.5
Dimethoate		-	1
Dimethomorph	Melon	1	-
Dimethyl dithiocarbamates		1d	1dm dc
Dinotefuran	Melon	1	1
Diquat		-	0.05
Dithiocarbamates	Melons	1d	-
Ethaboxam		-	0.5
Ethiofencarb		-	5
Ethirimol	Melon	0.2	-
Ethoprophos	Melons	0.02	0.02
Etoxazole		-	0.5
Etridiazole	Melon	0.5	-
Famoxadone	Melon	1	0.5
Fenamiphos	Melons	0.05	0.05
Fenarimol	Melons	0.5	0.1
Fenazaquin	Melons	0.5	-
Fenbutatin oxide(Vendex)		-	1
Fenitrothion : MEP		-	0.05
Fenobucarb	Melons	0.5	-
Fenvalerate		-	0.2
Flonicamid	Melon	0.3	1
Fluazifop-butyl	Melons	0.2	-
Flubendiamide		-	1
Flufenoxuron	Melons	0.2	-
Fluopicolide	Melon	0.5	-
Flusilazole	Melons	0.5	0.1
Fluvalinate	Melons	1	-

- 멜론

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Folpet		-	2
Forchlorfenuron		-	0.05
Fosetyl-Al	Melons	15	-
Fosthiazate		-	0.1
Glufosinate-ammonium	Melons	0.05	-
Hexaconazole		-	0.05
Hexaflumuron	Melons	0.5	-
Hexythiazox		-	0.5
Imazalil	Melons	1	2
Imicyafos		-	0.05
Imidacloprid	Melons	0.5	0.2
Iminoctadine	Melon	0.2	-
Isoprocarb	Melons	0.2	-
Kresoxim-methyl	Melons	1	-
MAFA	Melons	0.5	-
Malathion		-	0.5
Maleic hydrazide		-	40
MALS	Melons	0.5	-
Meptyldinocap		-	0.1
Metalaxyl	Melon	0.2	0.2
Methamidophos		-	0.5
Methiocarb	Melons	0.5	-
Methomyl		-	0.2
Methoxychlor		-	14
Methyl bromide : as Br ion		-	30
Metrafenone	Melon	1	2
Metribuzin		-	0.5
Mevinphos		-	0.05
Milbemectin	Melons	0.2	0.05
Myclobutanil	Melons	2	1
Novaluron		-	1
Nuarimol	Melons	0.2	0.1
Oxadixyl	Melons	1	0.1
Oxamyl	Melons	0.2	2
Oxine-copper	Melons	5	-
Paraquat		-	0.05
Parathion		-	0.3
Parathion-methyl		-	0.2
Penconazole	Melons	0.5	-
Pendimethalin		-	0.2

- 멜론

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Permethrin(Permetrin)		-	0.1
Pirimicarb		-	1
Prochloraz	Melons	0.5	-
Procymidone	Melons	2	1
Profenophos	Melons	1	-
Propamocarb hydrochloride	Melons	2	1
Propargite	Melons	1	-
Propineb		1d	1
Pymetrozine	Melons	0.2	-
Pyraclostrobin	Melon	0.5	-
Pyrazophos	Melons	0.5	-
Pyrethrins		-	1
Pyridaben		-	1
Pyriproxyfen	Melons	0.5	-
Quinoxyfen	Melon	0.2	-
Quizalofop-ethyl	Melons	0.5	-
Sethoxydim		-	2
Spinetoram		-	0.2
Spirodiclofen		-	2
Tebuconazole	Melons	1	-
Terbufos	Melons	0.01	-
Tetraconazole	Melons	0.5	-
Tetradifon		-	1
Thiabendazole	Melons	5	-
Thiamethoxam	Melon	0.2	0.3
Thiobencarb		-	0.2
Tolclofos-methyl		-	0.05
Triadimefon	Melons	0.5	0.2
Triadimenol	Melons	2	0.5
Trifloxystrobin	Melon	0.5	-
Triflumizole	Melons	1	2
Trifluralin		-	0.05
Triforine	Melons	0.5	-
Vamidotion	Melons	1	-
Vinclozolin		-	1
Zoxamide	Melon	1	0.5

다. 양배추

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Abamectin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.02	-
Acephate	Other leaf vegetables with wrapped leaves	1	5
Acetamiprid	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	2	-
Acibenzolar-S-methyl	Cabbage	0.6	-
Alachlor	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.2	-
Azinphos-methyl		-	0.5
Azoxystrobin	Cruciferous vegetables (Leaf Vegetables with wrapped leaves)	2	-
Benfuracarb	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Bensultap	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Bentazone		-	0.2
BHC		-	0.01
Bifenthrin	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Boscalid	Cabbage	1	-
Bromopropylate		-	1
Buprofezin	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Captan		-	2
Carbaryl	Leaf vegetable with wrapped leaves	1	0.5
Carbendazim	Leaf vegetables with wrapped leaves	4	1
Carbofuran	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	0.5
Carbophenothion		-	0.02
Carbosulfan	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Cartap	Leaf vegetables with wrapped leaves	2	0.2
Chlorantraniliprole	Cabbage	2	-
Chlordane		-	0.02
Chlorfenapyr	Cruciferous vegetables (Leaf Vegetables with wrapped leaves)	1	-
Chlorfenvinphos		-	0.05
Chlorfluazuron	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	0.1
Chlorobenzilate		-	0.02
Chlorothalonil	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	5	-
Chlorpropham		-	0.05
Chlorpyrifos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	0.1
Clothianidin	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	1	-
Cyazofamid	Cruciferous leaf vegetables with wrapped leaves	1	-

- 양배추

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Cyfluthrin	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	2
Cyhalothrin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	0.2
Cymoxanil	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Cypermethrin	Cabbage	1	1
Cyromazine	Other leaf vegetables with wrapped leaves (except head lettuce)	2	-
Daminozide		-	N.D.
Deltamethrin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Diafenthiuron	Leaf vegetables with wrapped leaves	2	-
Diazinon	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	0.1
Dichlofluanid		-	15
Dicofol		-	1
Diflubenzuron	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Dimethenamid	Cabbages	0.1	0.07
Dimethoate	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	0.01	2
Dimethomorph	Cruciferous vegetables Leaf vegetables with wrapped leaves	2.5	-
Dinotefuran	Cruciferous vegetables	2	0.3
Diphenamid	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.2	-
Diquat		-	0.05
Disulfoton	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.1	-
Dithiocarbamates	Leaf vegetables with wrapped leaves	2.5d	-
Emamectin benzoate	Leaf vegetables with wrapped leaves (except head lettuce)	0.05	0.1
Endosulfan	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Ethiofencarb		-	2
Ethoprophos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.02	0.02
Etofenprox		-	0.2
Etridiazole	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Fenamiphos		-	0.05
Fenbutatin oxide(Vendex)		-	2
Fenitrothion	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.3	0.5
Fenoxycarb	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Fenpropathrin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Fenthion : MPP		-	0.5
Fenvalerate	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	3
Fipronil	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.03	-
Fluazifop-butyl	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.2	-

- 양배추

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Flubendiamide	Cruciferous leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Flucythrinate	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Fluopicolide	Cruciferous leaf vegetables with wrapped leaves	3	-
Flusulfamide	Cabbages	0.05	-
Fluvalinate	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Glufosinate-ammonium	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.05	-
Haloxypop-methyl	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.1	-
Hydrogen cyanide		-	5
Imazalil	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Imidacloprid	Other leaf vegetables with wrapped leaves (except head lettuce)	1	-
Indoxacarb	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	2	0.2
Iprodione	Other leaf vegetables with wrapped leaves (except head lettuce)	7	-
Isazofos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.01	-
Isofenphos		-	0.05
Isoxathion	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Lufenuron	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	1	0.2
Malathion	Leaf vegetables with wrapped leaves	2	0.5
Maleic hydrazide		-	25
Mandipropamid	Cruciferous leaf vegetables with wrapped leaves	3	-
Metaflumizone	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	2	-
Metalaxyl	Leaf vegetables with wrapped leaves	2	0.5
Metazachlor	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.1	-
Methamidophos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	1
Methidathion		-	0.2
Methiocarb		-	0.2
Methomyl	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.7	0.5
Methoxychlor		-	14
Methyl bromide : as Br ion		-	30
Metolachlor		-	1
Metribuzin		-	0.5
Mevinphos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.2	1
Milbemectin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.2	-
Monocrotophos		-	0.2

- 양배추

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Naled	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Napropamide	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	0.1
Omethoate		-	0.01
Oxadixyl		-	0.1
Oxamyl	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	1
Oxine-copper	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	2	-
Oxyfluorfen	Other leaf vegetables with wrapped leaves (except artichoke)	0.2	0.05
Paraquat		-	0.05
Parathion		-	0.3
Parathion-methyl		-	0.2
Pencycuron	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	2.5	-
Pendimethalin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.1	0.2
Permethrin	Cabbage	5	5
Phenthoate	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Phorate	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.05	-
Phosalone	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Phosmet	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Phosphamidone		-	0.2
Phoxim		-	0.05
Pirimicarb	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	1
Pirimiphos-methyl	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	1
Procydione	Leaf vegetables with wrapped leaves	5	-
Profenophos	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Propamocarb hydrochloride	Cruciferous leaf vegetables with wrapped leaves	5	0.1
Prothiofos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Pymetrozine	Cabbage	0.5	-
Pyraclufos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	0.1
Pyraclostrobin	Cruciferous vegetables Leaf vegetables with wrapped leaves	2	-
Pyrethrins		-	1
Pyridalyl		-	0.5
Pyridaphenthion	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Quinalphos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.2	-
Rotenone	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.2	-
Sethoxydim		-	10
Spinetoram	Cruciferous leaf vegetables with wrapped leaves	2	-

- 양배추

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Spinosad	Leaf vegetables with wrapped leaves	2	-
Teflubenzuron	Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Terbufos	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.05	-
Thiamethoxam	Cruciferous vegetables Leaf vegetables with wrapped leaves	1	-
Thiobencarb		-	0.2
Thiocyclam	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Thiodicarb	Cabbage	3	-
Tolfenpyrad	Cruciferous vegetables (Leaf vegetables with wrapped leaves)	0.5	-
Tralomethrin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	-
Triazophos		-	0.1
Trifluralin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.05	-
Vinclozolin	Leaf vegetables with wrapped leaves	0.5	1

라. 양파

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Abamectin	Root, bulb and tuber vegetables	0.01	-
Acephate	Root, bulb and tuber vegetables	1	0.5
Alachlor		-	0.2
Aldrin & Dieldrin		-	0.1
Amisulbrom		-	0.2
Azinphos-methyl		-	0.3
Azoxystrobin	Onion	1	0.1
Bentazone		-	0.1
Benthiavalicarb-isopropyl		-	0.5
BHC		-	0.01
Boscalid	Onion	0.5	0.05
Bromopropylate		-	1
Butocarboxim	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Captan		-	5
Carbendazim	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	0.05
Carbofuran	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.1
Carbophenothion		-	0.02
Carbosulfan	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Cartap	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Chlordane		-	0.02
Chlorfenvinphos		-	0.05
Chlorobenzilate		-	0.02
Chlorothalonil	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	1
Chlorpropham		-	0.05
Chlorpyrifos		-	0.5
Chlorthal	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Clethodim		-	0.2
Clothianidin		-	0.05
Cyazofamid		-	1
Cyfluthrin	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	2
Cyhalothrin	Onion	0.04	0.5
Cymoxanil		-	0.1
Cypermethrin	Onion	0.1	0.1
Cyprodinil	Onions	1	-
Cyromazine	Onion	0.2	-
Daminozide		-	N.D.
Deltamethrin	Onion	0.05	-
Demeton-s-methyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Diazinon	Other root, bulb and tuber vegetables (except carrot)	0.1	0.5

- 양파

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Dichlofluanid		-	0.1
Dicloran		-	10
Dicofol		-	1
Difenoconazole		-	0.05
Diflubenzuron	Root, bulb and tuber vegetables	1	-
Dimethenamid		-	0.05
Dimethoate		-	0.2
Dimethomorph		-	0.2
Diquat		-	0.1
Dithianon		-	0.1
Dithiocarbamates	Root, bulb and tuber vegetables	0.5d	-
EBDC[Ethylenebis(dithio-carbamate)s]		0.5d	0.5ebdc
Ethaboxam		-	0.1
Ethalfuralin		-	0.05
Ethiofencarb		-	5
Ethoprophos	Root, bulb and tuber vegetables	0.02	0.02
Etofenprox		-	0.1
Etridiazole	Root, bulb and tuber vegetables	3	-
Famoxadone		-	0.1
Fenamidone		-	0.1
Fenamiphos	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Fenarimol		-	0.05
Fenbutatin oxide(Vendex)		-	2
Fenhexamid		-	0.05
Fenitrothion	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	0.05
Fenoxaprop-ethyl		-	0.05
Fenpropathrin	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Fensulfothion		-	0.1
Fenthion : MPP		-	0.1
Fenvalerate	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	0.5
Fluazifop-butyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	0.5
Fluazinam		-	0.05
Flucythrinate	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Fludioxonil	Onions	1	0.05
Fluopicolide		-	0.5
Fluquinconazole		-	0.2
Flutolanil	Other root, bulb and tuber vegetables(except carrot)	1	0.05
Fluvalinate	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Folpet		-	2

- 양파

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Fosetyl-aluminium		-	5
Haloxypop		-	0.05
Hexaconazole	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	0.05
Imidacloprid	Onion	0.5	-
Iminoctadine		-	0.05
Iprodione	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.1
Iprovalicarb		-	0.5
Isofenphos		-	0.05
Isoprothiolane		-	0.2
Isoxathion	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	-
Kresoxim-methyl		-	0.1
Linuron	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	1
Malathion		-	2
Maleic Hydrazide	Root, bulb and tuber vegetables	15	15
Mandipropamid		-	0.05
Mepronil	Other root, bulb and tuber vegetables(except carrots and taros)	0.5	-
Metalaxyl	Onion	2	0.2
Metconazole		-	0.05
Methamidophos	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Methomyl	Root, bulb and tuber vegetables	1	0.2
Methyl bromide : as Br ion		-	30
Metolachlor		-	1
Metribuzin		-	0.5
Mevinphos	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	0.1
Monocrotophos		-	0.1
Myclobutanil	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	1
Naled	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Omethoate		-	0.01
Oxadixyl		-	5
Oxamyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	0.05
Oxydemeton methyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.02	-
Oxyfluorfen		-	0.05
Paraquat		-	0.05
Parathion		-	0.3
Parathion-methyl		-	1
Pendimethalin	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	0.2
Permethrin	Other root, bulb and tuber vegetables (except asparagus)	0.5	3
Phorate	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	-

- 양파

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Phosalone	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Phosmet	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Phosphine	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Phoxim		-	0.05
Pirimicarb	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.5
Pirimiphos-methyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	1
Prochloraz	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.05
Procymidone	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.2
Profenophos	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	-
Propamocarb		-	1
Propineb		-	0.3
Pyraclostrobin		-	0.05
Pyrethrins		-	1
Pyrimethanil	Onion	0.2	0.1
Quinalphos	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Quinalofop-ethyl		-	0.05
Rotenone	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Sethoxydim		-	10
Spinosad	Onion	0.1	-
Tebuconazole		-	0.05
Teflubenzuron	Root, bulb and tuber vegetables	1	-
Tefluthrin		-	0.1
Terbufos		-	0.05
Thiabendazole	Other root, bulb and tuber vegetables (except potato)	3	-
Thifluzamide		-	0.05
Thiobencarb		-	0.2
Thiocyclam	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Thiodicarb	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Thiofanox	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Tralomethrin	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Triadimefon		-	0.1
Triazophos		-	0.05
Vinclozolin	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	1
Zoxamide		-	0.2

마. 토마토

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
2,4-D		-	0.1
2-phenylphenol(OPP)		-	10
4-Chlorophenoxy acetate		-	0.05
Abamectin	Fruit vegetables	0.02	0.01
Acephate	Other fruit vegetables (except sweet pepper)	1	5
Acetamiprid	Tomatoes	1	2
Acibenzolar-S-methyl	Tomato	0.6	-
Acrinathrin		-	0.5
Alachlor	Fruit vegetables	0.2	-
Amisulbrom	Tomatos	1	1
Amitraz		-	1
Azinphos-methyl		-	0.3
Azoxystrobin	Tomatoes	2	1
Benalaxyl	Fruit vegetables	0.5	2
Bentazone		-	0.2
Benthiavalicarb-isopropyl		-	1
BHC		-	0.01
Bifenthrin	Other fruit vegetables(except daylily and roselle)	1	0.5
Boscalid	Tomato	1.2	2
Bromopropylate	Fruit vegetables	1	1
Buprofezin		-	1
Cadusafos		-	0.05
Captan	Tomatoes	3	5
Carbaryl	Fruit vegetables	0.5	0.5
Carbendazim	Fruit vegetable	1	2
Carbofuran	Fruit vegetables	0.5	0.1
Carbophenothion		-	0.02
Carbosulfan	Fruit vegetables	0.5	0.1
Cartap		-	1
Chinomethionat	Fruit vegetables	0.2	-
Chlorantraniliprole	Tomato	0.5	-
Chlordane		-	0.02
Chlorfenapyr	Tomatoes	0.5	0.5
Chlorfenvinphos		-	0.05
Chlorfluazuron	Fruit vegetables	1	-
Chlorobenzilate		-	0.02
Chlorothalonil	Fruit vegetables	1	5
Chlorpropham		-	0.1

- 토마토

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Chlorpyrifos	Fruit vegetables	0.5	0.5
Clothianidin	Tomato	0.2	1
Cyazofamid	Tomatoes	2	0.5
Cyfluthrin	Fruit vegetables	0.5	0.5
Cyhalothrin	Fruit vegetables	0.5	0.5
Cyhexatin		-	2
Cymoxanil	Fruit vegetables	1	0.5
Cypermethrin	Fruit vegetables	2	0.5
Cyromazine	Tomatoes	0.5	-
Daminozide		-	N.D.
Dazomet		-	0.1
Deltamethrin	Fruit vegetables	0.2	-
Diazinon	Fruit vegetables	0.2	0.3
Dichlofluanid		-	2
Dicloran		-	0.5
Dicofol		-	1
Diethofencarb		-	3
Diflubenzuron	Fruit vegetables	1	-
Dimethoate		-	1
Dimethomorph	Tomatoes	1.5	1
Dimethyl dithiocarbamates		2.5d	1dmdc
Dimethylvinphos		-	0.1
Dinotefuran	Tomato	0.5	1
Diphenamid	Fruit vegetables	0.2	-
Diquat		-	0.05
Dithianon	Fruit vegetables	1	2
Dithiocarbamates	Fruit vegetables	2.5d	-
EBDC[Ethylenebis(dithio-carbamate)s]		2.5d	3ebdc
Emamectin benzoate	Tomatoes	0.02	0.05
Ethaboxam		-	1
Ethephon	Fruit vegetables	2	3
Ethiofencarb		-	5
Ethion	Fruit vegetables	0.5	-
Ethoprophos	Fruit vegetables	0.02	0.02
Etofenprox		-	2
Etridiazole	Fruit vegetables	0.5	0.5
Famoxadone	Tomatoes	1	2
Fenamidone		-	1
Fenamiphos	Fruit vegetables	0.1	0.2
Fenbuconazole		-	0.5

- 토마토

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Fenbutatin oxide(Vendex)		-	1
Fenhexamid		-	2
Fenitrothion	Fruit vegetables	0.2	0.2
Fenpropathrin	Fruit vegetables	0.5	1
Fensulfothion		-	0.1
Fenthion : MPP		-	0.1
Fenvalerate		-	1
Flonicamid	Tomato	0.4	-
Fluazifop-butyl	Fruit vegetables	0.2	-
Flubendiamide		-	0.7
Flucythrinate	Fruit vegetables	1	-
Fludioxonil		-	0.7
Fluopicolide		-	0.2
Fluquinconazole		-	0.7
Flusilazole		-	1
Flutolanil	Fruit vegetables	2	-
Fluvalinate	Fruit vegetables	0.5	-
Folpet		-	2
Formetanate	Fruit vegetables	2	-
Fosthiazate		-	0.05
Furathiocarb		-	0.1
Hydrogen cyanide		-	5
Imazalil		-	0.5
Imicyafos		-	0.05
Imidacloprid	Other fruit vegetables (except sweet pepper)	0.5	0.5
Iminoctadine		-	0.3
Indoxacarb	Tomatoes	0.5	-
Iprodione	Tomato	1	5
Iprovalicarb		-	2
Isoxathion	Fruit vegetables	0.1	-
Kresoxim-methyl		-	3
Lufenuron	Fruit vegetables	0.5	-
Malathion	Other fruit vegetables(except daylily)	1	0.5
Maleic hydrazide		-	25
Mandipropamid	Tomato	2	0.3
Mepanipyrim		-	5
Metalaxyl	Fruit vegetables (except sweet pepper)	0.5	0.5

- 토마토

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Metconazole		-	0.5
Methamidophos	Fruit vegetables	0.5	2
Methidathion		-	0.1
Methiocarb	Tomato	1	-
Methomyl	Fruit vegetables	1	0.2
Methoxychlor		-	14
Methoxyfenozide		-	2
Methyl bromide : as Br ion		-	30
Metrafenone		-	2
Metribuzin		-	0.5
Mevinphos	Fruit vegetables	0.2	0.2
Milbemectin	Fruit vegetables	0.2	-
Monocrotophos		-	1
Myclobutanil		-	1
Naled	Fruit vegetables	0.5	-
Napropamide	Fruit vegetables	1	0.1
Novaluron	Tomatoes	1	0.5
Ofurace		-	2
Omethoate		-	0.01
Oxadixyl		-	0.1
Oxamyl	Tomato	0.05	2
Oxine-copper	Fruit vegetables	2	-
Paraquat		-	0.05
Parathion		-	0.3
Parathion-methyl		-	0.2
Pendimethalin		-	0.2
Permethrin	Fruit vegetables	1	1
Phorate	Fruit vegetables	0.05	0.1
Phosalone	Fruit vegetables	0.5	-
Phosmet	Fruit vegetables	0.5	-
Phosphamidone		-	0.1
Phoxim		-	0.2
Pirimicarb	Fruit vegetables	0.5	1
Pirimiphos-methyl	Fruit vegetables	0.5	1
Prochloraz		-	2
Procymidone	Tomato	2	5
Profenofos		-	2
Profenophos	Fruit vegetables	1	-
Propamocarb hydrochloride	Fruit vegetables	2	1
Propineb		2.5d	3

- 토마토

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Pymetrozine	Tomato	0.2	-
Pyraclufos	Fruit vegetables	0.5	-
Pyraclostrobin	Tomato	1.5	1
Pyrethrins		-	1
Pyridaben	Fruit vegetables	0.5	1
Pyridaphenthion	Fruit vegetables	1	-
Pyrimethanil	Tomato	1	1
Pyriproxyfen		-	2
Quinalphos	Fruit vegetables	0.2	-
Rotenone	Fruit vegetables	0.2	-
Sethoxydim		-	10
Spinetoram		-	0.5
Spinosad	Tomatoes	0.3	1
Spiromesifen		-	1
Tebuconazole		-	0.2
Tebufenozide		-	1
Teflubenzuron	Fruit vegetables	1	0.2
Terbufos	Fruit vegetables	0.05	0.01
Tetraconazole		-	2
Tetradifon		-	1
Thiacloprid	Tomato	3	1
Thiamethoxam	Tomato	0.2	0.2
Thiobencarb		-	0.2
Thiocyclam	Fruit vegetables	0.5	1
Thiodicarb	Fruit vegetables	1	-
Tolyfluanid		-	2
Tralomethrin	Fruit vegetables	0.5	-
Triadimefon		-	0.5
Trifloxystrobin	Tomato	0.5	2
Triflumizole		-	1
Trifluralin	Fruit vegetables	0.05	0.05
Triforine		-	0.5
Vinclozolin	Fruit vegetables	0.5	3
Zoxamide		-	2

바. 파프리카

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Abamectin	Fruit vegetables	0.02	0.2
Acephate	Sweet pepper	4	5
Acetamiprid	Sweet pepper	1	5
Acibenzolar-S-methyl	Sweet pepper	0.6	1
Acrinathrin		-	1
Alachlor	Fruit vegetables	0.2	-
Amisulbrom	Sweet pepper	1	1
Amitraz		-	1
Azocyclotin		-	0.5
Azoxystrobin	Sweet pepper	2	2
Benalaxyl	Fruit vegetables	0.5	0.05
Bentazone		-	0.2
Benthiavalicarb-isopropyl		-	2
BHC		-	0.01
Bifenazate		-	2
Bifenthrin	Other fruit vegetables (except daylily and roselle)	1	1
Bistrifluron		-	2
Boscalid	Pepper	1.2	3
Bromopropylate	Fruit vegetables	1	1
Buprofezin		-	1
Captan		-	10
Carbaryl	Fruit vegetables	0.5	1
Carbendazim	Fruit vegetable	1	5
Carbofuran	Fruit vegetables	0.5	0.5
Carbophenothion		-	0.02
Carbosulfan	Fruit vegetables	0.5	0.3
Chinomethionat	Fruit vegetables	0.2	-
Chlorantraniliprole	Pepper	0.5	1
Chlordane		-	0.02
Chlorfenapyr		-	0.7
Chlorfenvinphos		-	0.05
Chlorfluazuron	Fruit vegetables	1	0.5
Chlorobenzilate		-	0.02
Chlorothalonil	Fruit vegetables	1	7
Chlorpropham		-	0.05
Chlorpyrifos	Fruit vegetables	0.5	0.5
Clomazone		-	0.05
Clothianidin		-	2
Cryolite	Sweet pepper	7	-

- 파프리카

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Cyazofamid		-	2
Cyenopyrafen		-	1
Cyfluthrin	Fruit vegetables	0.5	0.5
Cyhalothrin	Fruit vegetables	0.5	1
Cyhexatin		-	0.5
Cymoxanil	Fruit vegetables	1	0.1
Cypermethrin	Fruit vegetables	2	0.5
Cyromazine	Pepper	1	-
Daminozide		-	N.D.
Deltamethrin	Fruit vegetables	0.2	0.5
Diazinon	Fruit vegetables	0.2	0.5
Dichlofluanid		-	2
Dicofol		-	1
Diethofencarb		-	5
Difenoconazole		-	1
Diflubenzuron	Fruit vegetables	1	1
Dimethenamid		-	0.05
Dimethoate		-	1
Dimethomorph	Sweet pepper	1	0.5
Dinotefuran	Sweet pepper	0.5	2
Diphenamid	Fruit vegetables	0.2	-
Diquat		-	0.05
Dithianon	Fruit vegetables	1	2
Dithiocarbamates	Fruit vegetables	2.5d	-
EBDC[Ethylenebis(dithio-carbamate)s]		2.5d	7ebdc
Emamectin benzoate	Sweet pepper	0.02	0.05
Ethaboxam		-	1
Ethephon	Fruit vegetables	2	-
Ethiofencarb		-	5
Ethion	Fruit vegetables	0.5	-
Ethoprophos	Fruit vegetables	0.02	0.02
Etofenprox		-	2
Etoxazole		-	0.3
Etridiazole	Fruit vegetables	0.5	0.05
Famoxadone		-	5
Fenamiphos	Fruit vegetables	0.1	-
Fenarimol		-	0.5
Fenbutatin oxide(Vendex)		-	1
Fenhexamid		-	3
Fenitrothion	Fruit vegetables	0.2	0.1

- 파프리카

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Fenpropathrin	Fruit vegetables	0.5	1
Fenvalerate		-	0.5
Flonicamid		-	2
Fluacrypyrim		-	3
Fluazifop-butyl	Fruit vegetables	0.2	-
Fluazinam		-	0.3
Flubendiamide	Sweet pepper	2	1
Flucythrinate	Fruit vegetables	1	-
Fludioxonil		-	0.5
Flufenoxuron		-	1
Fluopicolide		-	0.2
Fluquinconazole		-	2
Flusilazole		-	1
Flutolanil	Fruit vegetables	2	1
Fluvalinate	Fruit vegetables	0.5	-
Formetanate	Fruit vegetables	2	-
Glufosinate-ammonium	Sweet pepper	0.05	-
Glyphosate	Peppers	0.1	-
Hexaconazole		-	0.3
Hydrogen cyanide		-	5
Hymexazol		-	0.05
Imazalil		-	0.5
Imidacloprid	Sweet pepper	1	1
Iminoctadine		-	1
Indoxacarb		-	1
Iprodione		-	5
Isoxathion	Fruit vegetables	0.1	-
Kresoxim-methyl		-	2
Lufenuron	Fruit vegetables	0.5	0.5
Malathion	Other fruit vegetables(except daylily)	1	0.5
Maleic hydrazide		-	25
Mandipropamid	Sweet pepper	1	5
Metaflumizone		-	1
Metalaxyl	Sweet pepper	1	1
Metconazole		-	0.5
Methamidophos	Fruit vegetables	0.5	2
Methiocarb	Sweet pepper	1	-
Methomyl	Fruit vegetables	1	1
Methoxychlor		-	14

- 파프리카

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Methoxyfenozide		-	1
Methyl bromide : as Br ion		-	30
Metolachlor		-	0.1
Metrafenone		-	2
Metribuzin		-	0.5
Mevinphos	Fruit vegetables	0.2	-
Milbemectin	Fruit vegetables	0.2	-
Myclobutanil		-	1
Naled	Fruit vegetables	0.5	-
Napropamide	Fruit vegetables	1	-
Novaluron		-	0.7
Oxadixyl		-	0.1
Oxamyl	Other fruit vegetables except tomato	2	2
Oxine-copper	Fruit vegetables	2	-
Oxolinic acid		-	0.5
Paraquat		-	0.05
Parathion		-	0.3
Parathion-methyl		-	1
Pendimethalin		-	0.2
Permethrin	Fruit vegetables	1	1
Phorate	Fruit vegetables	0.05	-
Phosalone	Fruit vegetables	0.5	-
Phosmet	Fruit vegetables	0.5	-
Pirimicarb	Fruit vegetables	0.5	1
Pirimiphos-methyl	Fruit vegetables	0.5	1
Probenazole		-	0.07
Prochloraz		-	3
Procymidone	Fruit vegetables	2	5
Profenofos		-	2
Profenophos	Fruit vegetables	1	-
Propamocarb hydrochloride	Fruit vegetables	2	1
Pymetrozine	Sweet pepper	0.2	1
Pyraclufos	Fruit vegetables	0.5	1
Pyraclostrobin	Pepper	0.5	0.5
Pyrethrins		-	1
Pyridaben	Fruit vegetables	0.5	3
Pyridalyl		-	2
Pyridaphenthion	Fruit vegetables	1	-
Pyriproxyfen		-	0.7

- 파프리카

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Quinalphos	Fruit vegetables	0.2	-
Rotenone	Fruit vegetables	0.2	-
Sethoxydim		-	10
Simeconazole		-	2
Spinetoram	Sweet pepper	0.1	0.5
Spinosad	Sweet peppers	0.3	0.5
Spirodiclofen		-	5
Spiromesifen		-	3
Spirotetramat	Sweet pepper	1	-
Tebuconazole		-	0.5
Tebufenpyrad		-	0.5
Teflubenzuron	Fruit vegetables	1	-
Tefluthrin		-	0.05
Terbufos	Fruit vegetables	0.05	-
Tetraconazole		-	1
Tetradifon		-	1
Thiacloprid	Sweet pepper	3	1
Thiamethoxam	Pepper	0.5	1
Thiobencarb		-	0.2
Thiocyclam	Fruit vegetables	0.5	0.5
Thiodicarb	Fruit vegetables	1	5
Tolyfluanid		-	2
Tralomethrin	Fruit vegetables	0.5	0.5
Triadimefon		-	0.5
Trifloxystrobin	Pepper	0.3	2
Triflumizole		-	1
Trifluralin	Fruit vegetables	0.05	0.05
Triforine		-	2
Vinclozolin	Fruit vegetables	0.5	3
Zoxamide		-	0.3

2. 대만 수출 특용작물

가. 인삼

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Abamectin	Root, bulb and tuber vegetables	0.01	-
Acephate	Root, bulb and tuber vegetables	1	3
Acetamiprid		-	0.1
Aldrin & Dieldrin		-	0.01
Amisulbrom		-	0.3
Amitraz		-	0.05
Azoxystrobin		-	0.1
Bentazone		-	0.2
BHC		-	0.01
Bifenthrin		-	0.5
Boscalid		-	0.3
Bromopropylate		-	1
Buprofezin		-	0.07
Butocarboxim	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Cadusafos		-	0.05
Carbendazim	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	0.2
Carbofuran	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.03
Carbophenothion		-	0.02
Carbosulfan	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.1
Cartap	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Chlordane		-	0.02
Chlorfenapyr		-	0.1
Chlorfenvinphos		-	0.05
Chlorobenzilate		-	0.02
Chlorothalonil	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.1
Chlorpropham		-	0.05
Chlorpyrifos		-	0.01
Chlorthal	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Clethodim		-	0.05
Clothianidin		-	0.2
Cyazofamid		-	0.3
Cyfluthrin	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.1
Cyhalothrin		-	0.05
Cymoxanil		-	0.2
Cypermethrin		-	0.1
Cyprodinil		-	2
Daminozide		-	N.D.
DDT		-	0.01

- 인삼

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Deltamethrin	Other root, bulb and tuber vegetables (except onion, and carrot)	0.01	-
Demeton-s-methyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Diazinon	Other root, bulb and tuber vegetables (except carrot)	0.1	-
Dichlofluanid		-	15
Diethofencarb		-	0.3
Difenoconazole		-	0.5
Diflubenzuron	Root, bulb and tuber vegetables	1	-
Dimethomorph		-	3
Dinotefuran		-	0.05
Diquat		-	0.05
Dithianon		-	0.2
Dithiocarbamates	Root, bulb and tuber vegetables	0.5d	-
EBDC[Ethylenebis(dithio-carbamate)s]		0.5d	0.3ebdc
Emamectin benzoate		-	0.05
Endrin		-	0.01
Ethaboxam		-	0.2
Ethiofencarb		-	5
Ethoprophos	Root, bulb and tuber vegetables	0.02	-
Etridiazole	Root, bulb and tuber vegetables	3	3
Fenamiphos	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Fenbutatin oxide(Vendex)		-	2
Fenhexamid		-	0.3
Fenitrothion	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	-
Fenpropathrin	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Fenvalerate	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	0.5
Fluazifop-butyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Fluazinam		-	0.7
Flucythrinate	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Fludioxonil		-	0.5
Fluopicolide		-	0.1
Fluquinconazole		-	0.2
Flusilazole		-	0.07
Flutolanil	Other root, bulb and tuber vegetables(except carrot)	1	1
Fluvalinate	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Fosetyl-aluminium		-	2
Hexaconazole	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	0.5
Iminoctadine		-	0.1

- 인삼

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Iprodione	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Iprovalicarb		-	0.1
Isoxathion	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	-
Kresoxim-methyl		-	0.2
Linuron	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Maleic Hydrazide	Root, bulb and tuber vegetables	15	25
Mandipropamid		-	0.1
Mepronil	Other root, bulb and tuber vegetables(except carrots and taros)	0.5	-
Metalaxyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	0.5
Metconazole		-	1
Methamidophos	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Methomyl	Root, bulb and tuber vegetables	1	-
Methoxyfenozide		-	0.2
Methyl bromide : as Br ion		-	30
Metribuzin		-	0.5
Mevinphos	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Myclobutanil	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Naled	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Oxamyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	1
Oxydemeton methyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.02	-
Paraquat		-	0.05
Parathion-methyl		-	1
Pencycuron		-	0.7
Pendimethalin	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	0.2
Permethrin	Other root, bulb and tuber vegetables (except asparagus)	0.5	3
Phorate	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	-
Phosalone	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Phosmet	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Phosphine	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Pirimicarb	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	2
Pirimiphos-methyl	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Prochloraz	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	0.3
Procymidone	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Profenophos	Root, bulb and tuber vegetables	0.05	-
Propamocarb		-	0.5
Pyraclostrobin		-	2
Pyrethrins		-	1
Pyrimethanil		-	1

- 인삼

농약명	작물 카테고리	잔류허용기준(ppm)	
		대만	한국
Quinalphos	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-
Quintozene : PCNB		-	0.1
Rotenone	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Sethoxydim		-	0.05
Simeconazole		-	0.7
Tebuconazole		-	0.5
Tebupirimfos		-	0.01
Teflubenzuron	Root, bulb and tuber vegetables	1	-
Tefluthrin		-	0.1
Thiabendazole	Other root, bulb and tuber vegetables (except potato)	3	-
Thiacloprid		-	0.1
Thiamethoxam		-	0.1
Thifluzamide		-	1
Thiobencarb		-	0.2
Thiocyclam	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Thiodicarb	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Thiofanox	Root, bulb and tuber vegetables	0.2	-
Tolclofos-methyl		-	1
Tolyfluanid		-	0.2
Tralomethrin	Root, bulb and tuber vegetables	0.5	-
Trifloxystrobin		-	0.1
Triflumizole		-	0.1
Vinclozolin	Root, bulb and tuber vegetables	0.1	-

집필자 : 진용덕, 노진호, 이지원, 권혜영,
손경애, 조남준

발간등록번호 : 11-1390802-000786-01

우리 수출농업의 미래와 안전성 확보를 위한
대만 수출농산물 농약안전사용지침

발행일 : 2013년 11월

발행인 : 전 혜 경

편집인 : 이 영 자

발행처 : 국립농업과학원

인 쇄 : 상록사(031)298-2266

441-707 경기도 수원시 권선구 수인로 126
국립농업과학원 농산물안전성부

ISBN : 978-89-480-2427-2 93520

(비매품)

문의처	국립농업과학원 농산물안전성부 화학물질안전과 진용덕 031-290-0534 ydj@korea.kr