

[별표 15] <신설 2015.4.3., 개정 2016.12.22., 2018.12.17., 2025.4.9.>

대조약제

(제6조제4항 관련)

가. 살균제

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
가지	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
가지	흰가루병	공통	아이소피라잠 유제	12.57	2,000배
가지	잎곰팡이병	공통	트리플루미졸 수화제	30	3,000배
가지	잿빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
감	등근무늬낙엽병	공통	디페노코나졸수화제	10	2,000배
감	모무늬낙엽병	공통	아족시스트로빈 수화제	10	1,000배
감	탄저병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
감	흰가루병	공통	헥사코나졸 액상수화제	2	2,000배
감귤	검은점무늬병	공통	디티아논수화제	75	1,000배
감귤	퀘양병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제	17	2,000배
감귤	더덩이병	공통	이미벤코나졸 수화제	15	2,000배
감귤	수지병	공통	티오파네이트메틸 도포제	3	원액 1g/10cm ²
감귤	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	1,500배
감귤	잿빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
감귤	저장병	공통	이미녹타딘트리스알베실레이트 수화제	40	2,000배
감자	검은무늬썩음병(중서침지)	침지처리	톨클로포스메틸 수화제	50	50배(30분 침지)
감자	겹등근무늬병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
감자	더덩이병	공통	플루셀파마이드 세립제	0.3	20kg/10a
감자	무름병	경엽처리	가스가마이신 입상수화제	10	1,000배
감자	역병	경엽처리	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
갯	노균병	공통	에타복삼 액상수화제	15	1,000배
갯	무름병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
갯	뿌리혹병	공통	플루아지남 수화제	50	200배(100mL/ m ²)
거베라	역병	공통	코퍼옥시클로라이드·메탈락실	50(35+15)	1,000배
거베라	잿빛곰팡이병	공통	이프로디온 수화제	50	1,000배
고구마	균핵병	토양처리	펜사이큐론 입제	3	6kg/10a

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
고구마	덩굴썩짐병	관주처리	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배(1L/㎡)
고추	갈색점무늬병	공통	플루아지남 수화제	50	2,000배
고추	세균점무늬병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
고추	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	1,500배
고추	잘록병	공통	에트리디아졸·티오파네이트메틸 수화제	65(10+55)	1,000배(3L/㎡)
고추	젓빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
고추	종자소독	공통	베노밀·티람 수화제	40(20+20)	4g/kg(종자)
고추	탄저병	공통	프로클로라즈망가니즈 수화제	50	2,000배
고추	풋마름병	입제	다조멧 입제	96.5	30kg/10a
고추	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
고추	흰비단병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배(100mL/주)
구기자	탄저병	공통	피라클로스트로빈 유제	22.9	4,000배
국화	흰녹병	공통	크레속심메틸 입상수화제	50	2,000배
녹색꽃양배추(브로콜리)	검은무늬병	공통	티오파네이트메틸 수화제	70	1,000배
녹색꽃양배추(브로콜리)	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
느타리버섯	푸른곰팡이병	공통	베노밀 수화제	50	1,000배(1g/3.3㎡)
달래	흑색썩음균핵병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배(1,000L/10a)
담배	붉은별무늬병	공통	폴리옥신비 수화제	10	800배
담배	세균마름병	공통	다조멧 입제	96.5	30kg/10a
담배	역병	공통	메탈락실엠 수화제	12	2,000배
담배	잘록병	공통	프로파모카브하이드로클로라이드 액제	66.5	400배(5L/㎡)
담배	줄기속마름병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄.스트렙토마이신황산염 수화제	20.3(1.5+18.8)	1,000배
담배	흰가루병	공통	트리플루미졸 수화제	30	5,000배
당근	검은잎마름병	공통	디페노코나졸 입상수화제	10	2,000배
당근	관부썩음병	공통	하이백사졸.펜티오피라드 분산성액제	35(30+5)	1,000배
당근	균핵병	토양처리	헥사코나졸.티플루자마이드 입제	3(2+1)	4kg/10a
당근	무름병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
당근	흰가루병	공통	폴리옥신비 수화제	10	1,000배
대추	녹병	공통	마이클로부타닐 수화제	6	1,500배
대추	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
대추	탄저병	공통	보스칼리드.피라클로스트로빈 입상수화제	20.4(13.6+6.8)	2,000배
대추	젓빛곰팡이병	공통	보스칼리드.크레속심메틸 액상수화제	27.3(18.2+9.1)	2,500배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
더덕	녹병	공통	헥사코나졸 액상수화제	2	2,000배
더덕	점무늬병	공통	티오파네이트메틸 수화제	70	1,000배
더덕	탄저병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
도라지	시들음병	토양처리	프로클로라즈망가니즈 입제	1.3	6kg/10a
도라지	점무늬병	공통	아족시스트로빈 수화제	10	1,000배
들깨	노균병	공통	아미설브롬 액상수화제	13.5	2,000배
들깨	녹병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
들깨	잿빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
들깨	점무늬병	경엽처리	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
딸기	눈마름병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
딸기	시들음병	공통	코퍼하이드록사이드 수화제	77	1,000배(3L/ m ²)
딸기	역병	공통	아미설브롬.사이목사닐 입상수화제	35(11+24)	2,000배
딸기	잿빛곰팡이병	혼연제	플루디옥소닐 과립혼연제	20	300g/10a
딸기	잿빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
딸기	탄저병	공통	디페노코나졸 입상수화제	10	2,000배
딸기	흰가루병	공통	플루디아닐 유제	2	2,000배
땅콩	갈색무늬병	공통	비터타놀 수화제	25	2,500배
땅콩	검은무늬병	공통	비터타놀 수화제	25	2,000배
땅콩	그물무늬병	공통	비터타놀 수화제	25	1,500배
마(산약)	점무늬병	공통	피라클로스트로빈 입상수화제	20	3,000배
마늘	녹병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배
마늘	무름병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
마늘	잎마름병	공통	코퍼옥시클로라이드.디티아논 수화제	55(42+13)	500배
마늘	잎집씩음병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
마늘	종구소독(종구분의)	공통	베노밀.티람 수화제	40(20+20)	4g/kg(종구)
마늘	흑색씩음균핵병	희석제	테부코나졸 유제	25	500배(100L/10a)
마늘	흑색씩음균핵병	입제	플록사피록사드 입제	0.4	6Kg/10a
매실	검은별무늬병	공통	디티아논 수화제	75	1,000배
매실	퀘양병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제	17	1,000배
매실	잿빛곰팡이병	공통	이미녹타딘트리스알베실레이트 액상수화제	30	1,000배
매실	탄저병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
맥류	감부기병 (종자분의)	본답처리	카복신.티람 분제	75(37.5+37.5)	2.5g/kg(종자)
멜론	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
멜론	덩굴마름병	공통	크레속심메틸 입상수화제	50	2,000배
멜론	덩굴쭈김병	공통	피라클로스트로빈 액상수화제	11	2,000배(1,000L/10a)
멜론	젓빛곰팡이병	공통	플룩사피록사드 액상수화제	15.3	2,000배
멜론	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
무	검은무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
무	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
무	시들음병	공통	플룩사피록사드.메탈락실엠 액상수화제	8	2,000배
무	시들음병	토양처리	다조맷 입제	96.5	30kg/10a
무	잎마름병	공통	디페노코나졸 액상수화제	10	2,000배
무	흰무늬병	공통	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제	26	2,000배
무화과	역병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
미나리	녹병	공통	테부코나졸 액상수화제	20	2,000배
밀	겉깜부기병	공통	카복신.티람 분제	75(37.5+37.5)	2.5g/kg(종자)
밀	붉은곰팡이병	본답처리	캡탄 수화제	50	500배
밀	흰가루병	본답처리	트리플루미졸 수화제	30	2,000배
박과채소	노균병	공통	디메토모르프 수화제	25	1,000배
박과채소	덩굴마름병	공통	크레속심메틸 입상수화제	50	2,000배
박과채소	잘록병	공통	에트리디아졸.티오파네이트메틸 수화제	65(10+55)	1,000배(3L/㎡)
박과채소	종자소독	공통	베노밀.티람 수화제	40(20+20)	4g/kg(종자)
박과채소	탄저병	공통	이미녹타딘트리아세테이트 액제	25	1,500배
박과채소	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
배	검은무늬병	공통	디티아논 수화제	75	800배
배	검은별무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	4,000배
배	과피얼룩병	공통	플루트리아폴 액상수화제	20	2,000배
배	붉은별무늬병	공통	디페노코나졸 입상수화제	10	2,000배
배	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
배	흰가루병	공통	베노밀 수화제	50	1,500배
배추	검은무늬병	공통	테부코나졸 수화제	25	2,000배
배추	밑둥썩음병	공통	가스가마이신.폴리옥신디 입상수화제	13	2,000배
배추	시들음병	토양처리	플루아지남 액상수화제	50	250배(100L/10a)
배추	잘록병	육묘상처리	플룩사피록사드.메탈락실엠 액상수화제	8(4+4)	2,000배
백합	잎마름병	희석제	이프로디온 수화제	50	1,000배
벚나무류	갈색무늬구멍병	경엽처리	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
벼	갈색잎마름병	공통	가스가마이신.트리사이클라졸 액상수화제	22(2+20)	1,000배
벼	깨씨무늬병	희석제	페림존.트리사이클라졸 수화제	40(30+10)	1,000배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
벼	깨씨무늬병	육묘상처리제	오리사스트로빈.피프로닐 입제	2.8(2.2+0.6)	50g/ 상자
벼	도열병	희석제, 분제	트리사이클라졸 수화제	75	2,000배 잎(120L), 목(140L/10a)
벼	도열병	육묘상처리	티아디닐.클로티아니딘 입제	6.5	50g/ 상자
벼	도열병	종자처리	오리사스트로빈.클로란트라닐리프롤 종자처리수화제	40	10g/kg(종자)
벼	모썩음병	공통	하이멕사졸.메탈락실엠 액제	32(30+2)	200배
벼	세균벼알마름병	희석제	가스가마이신.트리사이클라졸 액상수화제	22(2+20)	1,000배
벼	세균벼알마름병	입제 (육묘상)	티아디닐.카보설판 입제	9.5(6+3.5)	50g/ 상자
벼	세균벼알마름병	종자처리제	프로클로라즈코피클로라이드.테부코나졸 액상수화제	25(12.5+12.5)	2,000배
벼	이삭누룩병	공통	페림존.트리사이클라졸 수화제	40(30+10)	1,000배
벼	이삭마름병	공통	페림존.트리사이클라졸 수화제	40(30+10)	1,000배
벼	잎집무늬마름병	공통	펜사이큐론 액상수화제	20	2,000배
벼	잎집썩음병	공통	티오파네이트메틸 수화제	70	1,000배
벼	잘록병	희석제	하이멕사졸.메탈락실엠 액제	32(30+2)	500배(육묘상) 1,000배(밭모자리)
벼	잘록병	입·분제	메탈락실엠 입제	1	4g/ 상자
벼	종자소독	공통	베노밀.티람 수화제	40(20+20)	200배 24시간
벼	키다리병	이양처리	티아디닐.카보설판 입제	9.5(6+3.5)	50g/ 상자
벼	키다리병	종자처리	플루디옥소닐 액상수화제	20	1.25mL/ 종자kg
벼	키다리병	파종처리	오리사스트로빈.피프로닐 입제	2.8(2.2+0.6)	50g/ 상자
벼	키다리병	본답처리	아족시스트로빈.페림존 액상수화제	21.5(6.5+15)	1,000배
벼	흰잎마름병	희석제	옥솔린산.스트렙토마이신 수화제	25(10+15)	4,000배
벼	흰잎마름병	입제(육묘상)	티아디닐.클로티아니딘 입제	6.5(6+0.5)	50g/ 상자
보리	붉은곰팡이병	본답처리	캡탄 수화제	50	500배
보리	줄무늬병(종자분의)	본답처리	카복신.티람 분제	75(37.5+37.5)	2.5g/kg(종자)
보리	흰가루병	본답처리	트리플루미졸 수화제	30	2,000배
복분자	점무늬병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
복분자	탄저병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
복숭아	세균구멍병	공통	옥시테트라사이클린감쇄알킬트리메틸암모늄 수화제	17	1,000배
복숭아	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
복숭아	잎오갈병	공통	디티아논 수화제	75	800배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
복숭아	잿빛곰팡이병	공통	이프로디온 수화제	50	1,000배
복숭아	잿빛무늬병	공통	아족시스트로빈.디페노코나졸 액상수화제	28.7(17.4+11.3)	5,000배
복숭아	탄저병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
복숭아	흰가루병	공통	사이프로디닐.디페노코나졸 유타제	32.52	2,000배
부추	균핵병	공통	플룩사피록사드 입제	0.4	6kg/10a
부추	노균병	공통	아미설브롬 액상수화제	13.5	2,000배
부추	잎마름병	공통	펜티오피라드 유제	20	2,000배
부추	잿빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
뽕나무	눈마름병	공통	캡탄 수화제	50	500배
뽕나무	오디균핵병	희석제	트리플루미졸 수화제	30	1,000배
사과	갈색무늬병	공통	티오파네이트메틸 수화제	70	1,000배
사과	검은별무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	3,000배
사과	점무늬썩음병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
사과	부란병	도포제	티오파네이트메틸 도포제	3	원액 1g/10cm ²
사과	부란병	희석제(휴면기)	이미녹타딘트리아세테이트 액제	25	500배
사과	붉은별무늬병	공통	만코제브.마이클로부타닐 수화제	67(65+2)	500배
사과	역병	공통	아족시스트로빈 수화제	10	1,000배
사과	자주날개무늬병	공통	티오파네이트메틸 수화제	70	1,000배(40L/ m ²)
사과	점무늬낙엽병	공통	이프로디온 수화제	50	1,200배
사과	탄저병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
사과	흰가루병	공통	트리플루미졸 수화제	30	2,000배
사과	흰날개무늬병	공통	베노밀 수화제	50	1,500배(40L/ m ²)
산딸기	점무늬병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
산마늘	흰비단병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
살구	세균구멍병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제	17	1,000배
살구	잿빛무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
상추	균핵병	공통	피리벤카브 액상수화제	20	2,000배
상추	균핵병	입제	테부코나졸 입제	2	3kg/10a
상추	노균병	공통	아미설브롬 액상수화제	13.5	2,000배
상추	무름병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
상추	밀둥썩음병	공통	발리다마이신에이 수용제	10	1,000배
상추	시들음병(정식4주전)	공통	메탐소듐 액제	42	30L/10a
상추	잿빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
상추	흰가루병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,500배
생강	뿌리썩음병	공통	아미설브롬 액상수화제	13.5	1,000배(2L/ m ²)

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
생강	세균땅속줄기썩음병	공통	옥솔린산.스트렙토마이신 수화제	25	1,000배
생강	잎집무늬마름병	공통	헥사코나졸 유제	10	1,000배
생강	종강소독	공통	베노밀·티람 수화제	40(20+20)	200배
수박	균핵병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
수박	과일썩음병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
수박	덩굴마름병	공통	크레속심메틸 입상수화제	50	2,000배
수박	덩굴썩김병	입제	다조멧 입제	96.5	30kg/10a
수박	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	1,500배
수박	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
수수	잎집무늬마름병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	500배
순무양배추	노균병	공통	아미설브롬 액상수화제	13.5	2,000배
시금치	노균병	공통	사이아조파미드액상수화제	10	2,000배
십자화과채소	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
십자화과채소	무름병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
십자화과채소	뿌리마름병	공통	플루아지남 분제	0.5	20kg/10a
십자화과채소	뿌리혹병	공통	플루설파마이드 세립제	0.3	20kg/10a
십자화과채소	종자소독	공통	베노밀.티람 수화제	40(20+20)	4g/kg(종자)
양배추	검은무늬병	공통	테부코나졸 수화제	25	2,000배
양배추	검은썩음병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
양배추	균핵병	공통	이프로디온 수화제	50	1,000배
양배추	노균병	공통	만디프로파미드 액상수화제	22.59	2,000배
양배추	무름병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
양송이	마이코곤병	공통	프로클로라즈망가니즈 수화제	50	1,000배(0.6L/m ²)
양송이	푸른곰팡이병	공통	베노밀 수화제	50	3,000배(3L/m ²)
양앵두(체리)	갈색무늬병	공통	피라클로스트로빈 입상수화제	20	3,000배
양앵두(체리)	세균구멍병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제	17	1,000배
양앵두(체리)	젓빛무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
양과	검은무늬병	공통	피리펜카브 액상수화제	20	2,000배
양과	구썩음병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
양과	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
양과	녹병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배
양과	시들음병	공통	코퍼옥시클로라이드.프로클로라즈망가니즈 입제	6	6kg/10a
양과	잎마름병	공통	프로피코나졸.테부코나졸 유현탁제	22(10+12)	2,000배
양과	젓빛곰팡이병	공통	플루아지남 수화제	50	2,000배
양과	흑색썩음균핵병	칩지처리	플루디옥소닐 액상수화제	20	500배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
양파	흑색썩음균핵병	공통	헥사코나졸 유제	10	1,000배(1L/ m ²)
오미자	점무늬병	공통	이프로디온 수화제	50	1,000배
오미자	탄저병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
오미자	흰가루병	공통	폴리옥신비 수용제	50	5,000배
오이	갈색무늬병	공통	아족시스트로빈·클로로탈로닐 액상수화제	44.8(4.8+40)	1,500배
오이	검은별무늬병	공통	디페노코나졸 액상수화제	10	2,000배
오이	균핵병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
오이	노균병	공통	디메토모르프 수화제	25	1,000배
오이	덩굴썩김병	토양처리	플룩사피록사드·피라클로스트로빈 입제	0.8(0.5+0.3)	4kg/10a
오이	역병	공통	플루아지남 입제	0.7	6kg/10a
오이	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
옥수수	감부기병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
옥수수	잎집무늬마름병	공통	펜사이큐론 액상수화제	20	2,000배
옥수수	종자소독	공통	베노밀·티람 수화제	40(20+20)	200배 4시간
유자	검은점병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
유자	더덩이병	공통	티오파네이트메틸 수화제	70	1,000배
유자	탄저병	공통	만코제브 수화제	75	600배
울무	감부기병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
울무	잎마름병	공통	이미녹타던트리아세테이트 액제	25	1,000배
인삼	뿌리썩음병	공통	메탐소듐 액제	25	원액 40L/10a
인삼	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	1,500배
인삼	잘록병	공통	에트리디아졸·티오파네이트메틸 수화제	65(10+55)	1,000배(1L/ m ²)
인삼	젓빛곰팡이병(경엽처리)	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
인삼	젓빛곰팡이병(묘삼침지)	공통	피리메타닐 액상수화제	37	500배
인삼	점무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
인삼	탄저병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
자두	세균구멍병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제	17	1,000배
자두	주머니병	공통	디티아논 액상수화제	43	1,000배
자두	젓빛무늬병	공통	아족시스트로빈·디페노코나졸 액상수화제	28.7(17.4+11.3)	4,000배
자두	탄저병	공통	클로로탈로닐·크레속심메틸 액상수화제	42(35+7)	1,000배
작약	녹병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
작약	점무늬낙엽병	공통	프로피네브 수화제	70	500배
작약	흰가루병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
잔디	갈색잎마름병	공통	티오파네이트메틸 수화제	70	1,500배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
잔디	남조류(Oscillatoria spp.)	공통	코퍼옥시클로라이드.가스가마이신 수화제	50.75(45+5.75)	500배
잔디	녹병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배
잔디	누른잎마름병	공통	사이프로코나졸 입상수화제	40	10,000배(1L/㎡)
잔디	동전마름병	공통	피리벤카브 액상수화제	20	2,000배
잔디	라이족토니아마름병	공통	펜사이큐론 액상수화제	20	1,000배(1L/㎡)
잔디	라이족토니아마름병	공통	티플루자마이드 입제	3	2kg/10a
잔디	설부소립균핵병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배
잔디	탄저병	공통	프로피네브 수화제	70	500배
잔디	피티움마름병	공통	만코제브.메탈락실 수화제	63.5(56+7.5)	600배 (1L/㎡)
장미	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
장미	잿빛곰팡이병	공통	펜헥사미드 수화제	50	1,000배
장미	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
지치	잎썩음병	공통	펜사이큐론 액상수화제	20	2,000배
지치	점무늬병	공통	헥사코나졸 수화제	5	2,000배
지황	겹등근무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
지황	점무늬병	공통	디페노코나졸 입상수화제	10	2,000배
쪽파	잿빛곰팡이병	공통	플루아지남 수화제	50	2000배
차나무	탄저병	공통	플루아지남 액상수화제	50	2,000배
참깨	세균점무늬병	공통	코퍼하이드록사이드 수화제	77	1,000배
참깨	시들음병	공통	옥신코퍼 수화제	50	500배
참깨	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	1,500배
참깨	잎마름병	공통	베노밀 수화제	50	1,500배
참깨	갈록병	관주처리	에트리디아졸.티오파네이트메틸 수화제	65(10+55)	1,000배
참깨	중자소독	공통	베노밀 · 티람 수화제	40(20+20)	4g/kg(중자)
참깨	흰가루병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
참나물	균핵병	공통	카벤다짐.디에토펜카브 수화제	50(25+25)	1,000배
참다래	과실연부병	공통	베노밀 수화제	50	1,500배
참다래	퀘양병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄.스트렙토마이신황산염 수화제	20.3(1.5+18.8)	1,500배
참다래	세균꽃썩음병	공통	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄.스트렙토마이신황산염 수화제	20.3(1.5+18.8)	1,000배
참다래	잿빛곰팡이병	공통	보스칼리드 입상수화제	49.3	2,000배
참외	검은별무늬병	공통	플루퀸코나졸.피라메타닐 액상수화제	35(5+30)	1,000배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
참외	균핵병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
참외	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
참외	덩굴마름병	공통	피리벤카브 액상수화제	20	2,000배
참외	역병	공통	플루아지남 입제	0.7	6kg/10a
참외	잿빛곰팡이병	공통	펜피라자민 액상수화제	30	1,000배
참외	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
채소	잿빛곰팡이병	희석제	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
채소	잿빛곰팡이병	혼연제	플루디옥소닐 과립혼연제	20	300g/10a
채소	흰가루병	공통	트리플루미졸 수화제	30	4,000배
채소	잘록병	공통	에트리디아졸.티오파네이트메틸 수화제	65(10+55)	1,000배(3L/ m ²)
채소	종자소독	공통	베노밀.티람수화제	40(20+20)	4g/kg(종자)
채소	덩굴마름병	공통	크레속심메틸 액상수화제	44.2	3,000배
천궁	잎마름병	공통	이프로디온 수화제	50	1,000배
취나물	점무늬병	공통	디페노코나졸 수화제	10	2,000배
취나물	흰가루병	공통	펜티오피라드 유제	20	2,000배
치커리	점무늬병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배
카네이션	녹병	공통	테부코나졸 유제	25	2,000배
카네이션	시들음병	희석제	티오파네이트메틸 수화제	70	1,500배
콩	불마름병	경엽처리	옥시테트라사이클린칼슘알킬트리메틸암모늄 수화제	17	1,000배
콩	들불병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
콩	자주무늬병	공통	티오파네이트메틸.트리플루미졸 수화제	60	1,000배
콩	점무늬병	공통	티오파네이트메틸.트리플루미졸 수화제	60	1,000배
콩	탄저병	경엽처리	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
토마토	검은잎곰팡이병	공통	트리플루미졸 수화제	30	3,000배
토마토	겹둥근무늬병	공통	코퍼하이드록사이드 수화제	77	500배
토마토	퀘양병	경엽처리	옥시테트라사이클린칼슘아킬트리메틸암모늄 수화제	17	1000배
토마토	시들음병	입제	다조멧 입제	96.5	30kg/10a
토마토	시들음병	희석제	메트코나졸 액상수화제	20	6,000배
토마토	역병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
토마토	잎곰팡이병	공통	트리플루미졸 수화제	30	3,000배
토마토	점무늬병	공통	에트리디아졸.티오파네이트메틸 수화제	65(10+55)	1,000배
토마토	꽃마름병	공통	디메틸디설파이드 유제	94.56	250배
토마토	흰가루병	공통	아이소피라잠 유제	12.57	2,000배

작물명	병해명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량
과	검은무늬병	공통	트리베이식코퍼설페이트 액상수화제	15	1,000배
과	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	1,000배
과	녹병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배
과	무름병	공통	옥솔린산 수화제	20	1,000배
과	후색씩음균핵병	공통	플룩사피록사드 입제	0.4	6kg/10a
포도	갈색무늬병	공통	디티아논 액상수화제	43	1,000배
포도	노균병	공통	사이아조파미드 액상수화제	10	2,000배
포도	녹병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
포도	새눈무늬병	공통	이프로디온 수화제	50	1,000배
포도	젓빛곰팡이병	공통	플루디옥소닐 액상수화제	20	2,000배
포도	탄저병	공통	트리플록시스트로빈 입상수화제	50	4,000배
포도	흰가루병	공통	트리아디메폰 수화제	5	2,000배
향미나리(파슬리)	흰가루병	공통	아이소피라잠 유제	12.57	2,000배
호두	탄저병	공통	피라클로스트로빈 유제	22.9	4,000배
호박	검은별무늬병	공통	베노밀 수화제	50	1,500배
호박	균핵병	공통	플룩사피록사드 입제	0.4	6kg/10a
호박	노균병	공통	디메토모르프.피라클로스트로빈 액상수화제	25.5(16+9.5)	2,000배
호박	덩굴마름병	공통	아족시스트로빈 액상수화제	21.7	2,000배
호박	세균점무늬병	공통	가스가마이신.폴리옥신디 입상수화제	13(9+4)	2,000배
호박	흰가루병	공통	플루티아닐 유제	2	2,000배
호프	노균병	공통	디메토모르프 수화제	25	1,000배
홍화	젓빛곰팡이병	공통	이프로디온 수화제	50	1,000배
황기	노균병	공통	디메토모르프 수화제	25	2,000배
황기	시들음병	공통	메트코나졸 액상수화제	20	3,000배

나. 살충제

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
가지	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
가지	담배가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	
가지	담배거세미나방	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
가지	목화진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	
가지	복숭아혹진딧물	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
가지	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전
가지	아메리카잎굴파리	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
가지	오이총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
가지	온실가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	
가지	온실가루이	토양처리	디노테푸란 입제	2	2g/주	정식전
가지	왕담배나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 수화제	4	2,000배	
가지	점박이용애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
가지	파밤나방	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
감	갈색날개매미충	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
감	감관총채벌레	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
감	감꼭지나방	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
감	각지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리드 액상수화제	25	2,000배	
감	꽃매미	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
감	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	1,000배	
감	선녀벌레류	경엽처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
감	앞말이나방류	경엽처리	사이클라닐리프롤 액제	4.5	2,000배	
감	점박이용애	경엽처리	스피로디클로펜 수화제	36	2,000배	
감귤	굴굴나방	경엽처리	사이안트라닐리프롤 분산성액제	5	2,000배	
감귤	굴녹응애	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
감귤	굴응애	경엽처리	사이플루메토펜 액상수화제	20	3,000배	
감귤	각지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리드 액상수화제	25	2,000배	
감귤	각지벌레류	경엽처리	기계유 유제	95	150배	월동기처리
감귤	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	4,000배	
감귤	네눈썹가지나방	경엽처리	사이안트라닐리프롤 분산성액제	5	2,000배	
감귤	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	2,000배	
감귤	달팽이류	토양처리	메트알데하이드 입제	3	1.5kg/10a	
감귤	매미충류	경엽처리	비펜트린 유제	1	1,000배	
감귤	바구미류	경엽처리	벤퓨라카브 입상수화제	30	1,000배	
감귤	볼록총채벌레	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	2,000배	
감귤	애넓적밀빠진벌레	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
감귤	왕담배나방	경엽처리	클로르플루아주론 유제	5	2,000배	
감귤	앞말이나방류	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
감귤	조팝나무진딧물	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
감귤	차면지응애	경엽처리	피리다벤 수화제	20	2,500배	
감귤	하늘소류	수관처리	아세타미프리드.뷰프로페진 유제	19	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
감귤	빨나방류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
감자	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	과종전
감자	풍뎅이류	토양처리	터부포스 입제	3	6kg/10a	과종전
감자	무당벌레붙이	경엽처리	카바릴 수화제	50	800배	
감자	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	
감자	진딧물류	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	과종전
감자	아메리카잎굴파리	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
감자	오이총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
감자	청동방아벌레	토양처리	에토프로포스 입제	5	6kg/10a	과종전
감자	큰이십팔점박이무당벌레	경엽처리	플룩사메타마이드 유제	9	2,000배	
감자	파밤나방	경엽처리	인독사카브 액상수화제	5	1,000배	
감초	응애류	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
감초	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
갯	나방류	경엽처리	노발루론 액상수화제	10	2,000배	
갯	벼룩잎벌레	경엽처리	에토펴프록스 수화제	10	1,000배	
갯	벼룩잎벌레	토양처리	터부포스 입제	3	5kg/10a	
거베라	꽃노랑총채벌레	경엽처리	아세타미프리트.스피네토람 액상수화제	10	2,000배	
거베라	담배가루이	경엽처리	피리플루퀴나존 입상수화제	10	2,000배	
거베라	아메리카잎굴파리	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
거베라	온실가루이	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
거베라	점박이응애	경엽처리	아세퀴노실 액상수화제	15	1,000배	
거베라	차면지응애	경엽처리	펜피록시메이트 액상수화제	5	2,000배	
고구마	거세미나방류	토양처리	에토프로포스터부포스입제	5.5	6kg/10a	정식전
고구마	빨나방류	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	2,000배	
고구마	메뚜기류	경엽처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
고구마	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
고구마	진딧물류	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
고구마	풍뎅이류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	정식전
고구마	뒷날개흰밤나방	경엽처리	에토펴프록스 유탁제	10	1,000배	
고구마	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
고려엉겅퀴(곤드레나물)	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
고분	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
고추	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	정식전
고추	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
고추	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유탁제	10	1,000배	
고추	담배가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	
고추	담배나방	경엽처리	인독사카브 액상수화제	5	1,000배	
고추	대만총채벌레	경엽처리	아세타미프리트 입상수화제	8	2,000배	
고추	땅강아지	토양처리	터부포스 입제	3	6kg/10a	정식전
고추	목화진딧물	혼연처리	비펜트린.클로르페나피르 과립혼연제	12	100g/1,000m ²	
고추	목화진딧물	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
고추	목화진딧물	관주처리	사이안트라닐리프롤 액상수화제	18.66	400배(4mL/주)	정식전
고추	목화진딧물	관주처리	사이안트라닐리프롤 유제	5	1,000배(100mL/주)	정식후
고추	목화진딧물	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
고추	복숭아혹진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	
고추	복숭아혹진딧물	관주처리	사이안트라닐리프롤 액상수화제	18.66	400배(4mL/주)	정식전
고추	복숭아혹진딧물	관주처리	아바멕틴.아세타미프리트 미탁제	8.6	2,000배(2L/m ²)	정식후
고추	복숭아혹진딧물	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
고추	복숭아혹진딧물	혼연처리	비펜트린.클로르페나피르 과립혼연제	12	100g/1,000m ²	
고추	뿌리혹선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(2L/m ²)	정식후
고추	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전
고추	오이총채벌레	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
고추	온실가루이	경엽처리	피리프록시펜 유제	10	2,000배	
고추	작은뿌리파리	관주처리	사이안트라닐리프롤 액상수화제	18.66	8,000배(100mL/주)	정식후
고추	집박이용애	경엽처리	피플루부마이드 액상수화제	10	2,000배	
고추	차면지용애	경엽처리	아세퀴노실 액상수화제	15	1,000배	
고추냉이	나방류	경엽처리	플루벤디아마이드 액상수화제	20	2,000배	
고추냉이	벼룩잎벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
곤달비	응애류	경엽처리	페나자퀸 유제	10	2,000배	
관엽류	각지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리트 액상수화제	25	2,000배	
관엽류	응애류	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
구기자	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 수화제	10	1,000배	
구기자	뽕나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
구기자	나방류	경엽처리	피리달릴 유탁제	10	1,000배	
구기자	잎벌레류	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
구기자	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	
구기자	혹응애	경엽처리	스피로메시펜 액상수화제	20	2,000배	
국화	꽃노랑총채벌레	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
국화	목화진딧물	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
국화	목화진딧물	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
국화	뿌리썩이선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
국화	아메리카잎굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
국화	점박이응애	경엽처리	아세퀴노실 액상수화제	15	1,000배	
근대	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	정식전
근대	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
근대	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
기장	나방류	경엽처리	클로란트라닐리프롤 수화제	4	2,000배	
기장	노린재류	경엽처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
냉이	벼룩잎벌레	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
녹두	거세미나방류	토양처리	에토프로포스 입제	5	6kg/10a	
녹두	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유탁제	10	1,000배	
녹두	진딧물류	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
녹색꽃양배추(브로코리)	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	
녹색꽃양배추(브로코리)	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
녹색꽃양배추(브로코리)	벼룩잎벌레	경엽처리	에토펜프록스 수화제	10	1,000배	
녹색꽃양배추(브로코리)	벼룩잎벌레	관주처리	디노테퓨란 입상수화제	20	100배(10mL/주)	정식전
녹색꽃양배추(브로코리)	벼룩잎벌레	토양처리	디노테퓨란 입제	2	3kg/10a	정식전
녹색꽃양배추(브로코리)	진딧물류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
다채	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
담배	거세미나방류	토양처리	카보설관 입제	3	6kg/10a	정식전
담배	담배나방	경엽처리	사이피메트린 유제	5	1,000배	
담배	복숭아혹진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	
당귀	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
당귀	잎말이나방류	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
당귀	점박이용애	경엽처리	사이플루메토펜 액상수화제	20	2,000배	
당귀	진딧물류	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
당근	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	정식전(파종전)
당근	풍뎅이류	토양처리	비펜트린.폭심 입제	1.6	6kg/10a	파종전
당근	나방류	경엽처리	메톡시페노자이드 액상수화제	21	4,000배	
당근	진딧물류	경엽처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
당근	뿌리혹선충	토양처리	카두사포스 입제	3	6kg/10a	
대추	갈색날개매미충	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
대추	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
대추	꽃매미	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
대추	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 수화제	10	1,000배	
대추	미국선녀벌레	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
대추	잎말이나방류	경엽처리	에토펜프록스.인독사카브 수화제	11.5	1,000배	
대추	점박이용애	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
대추	진딧물류	경엽처리	설펍사플로르 입상수화제	7	2,000배	
대추	혹파리류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
더덕	응애류	경엽처리	테부펜피라드 유제	10	2,000배	
더덕	진딧물류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
도라지	응애류	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
도라지	진딧물류	경엽처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
돌나물	진딧물류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
동부	진딧물류	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
들깨	거세미나방	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	
들깨	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
들깨	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유탁제	10	1,000배	
들깨	뿌리썩이선충	훈증처리	다조멧 입제	96.5	30kg/10a	정식전
들깨	응애류	경엽처리	테부펜피라드 유제	10	2,000배	
들깨	진딧물류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
딸기	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
딸기	담배거세미나방	경엽처리	메타플루미존 유제	20	2,000배	
딸기	담배가루이	경엽처리	피리다벤.피리플루퀴나존 입상수화제	25	2,000배	
딸기	대만총채벌레	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
딸기	딸기잎선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	4kg/10a	정식전

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
딸기	땅강아지	혼연처리	비펜트린.클로르페나피르 과립혼연제	12	100g/1,000m ³	
딸기	목화진딧물	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
딸기	목화진딧물	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	
딸기	뿌리썩이선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(2L/ m ²)	정식후
딸기	뿌리썩이선충	토양처리	이미시아포스 입제	5	6kg/10a	정식전
딸기	온실가루이	경엽처리	피리프로시펜 유제	10	2,000배	
딸기	작은뿌리파리	관주처리	클로르페나피르 액상수화제	10	2,000배(100mL/ 주)	정식후
딸기	작은뿌리파리	토양처리	카두사포스 입제	3	6kg/10a	정식전
딸기	점박이용애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
딸기	파밤나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
딸기	거세미나방류	토양처리	카두사포스 입제	3	6kg/10a	
땅콩	거세미나방류	토양처리	포레이트 입제	5	4kg/10a	
땅콩	풍뎅이류	토양처리	터부포스 입제	3	6kg/10a	과종전
땅콩	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
마(산약)	풍뎅이류	토양처리	비펜트린.터부포스 입제	1.6	6kg/10a	과종전
마(산약)	마좁나방	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
마(산약)	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	과종전
마늘	고자리파리	토양처리	터부포스 입제	3	6kg/10a	
마늘	고자리파리	관주처리	카바릴 수화제	50	1,000배(1L/ m ²)	월동후
마늘	고자리파리	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	월동후
마늘	마늘줄기선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(1L/ m ²)	월동후
마늘	마늘줄기선충	토양처리	카두사포스.카보설펀 입제	3.25	6kg/10a	월동전
마늘	마늘혹응애	경엽처리	사이플루메토펜 액상수화제	20	2,000배	
마늘	뿌리응애	토양처리	비펜트린.폭심 입제	1.6	6kg/10a	과종전
마늘	뿌리응애	관주처리	비펜트린.터부포스 입제	1.6(0.1+1.5)	6kg/10a	월동후
마늘	뿌리응애	토양처리	디메토에이트 입제	5	6kg/10a	월동후
마늘	줄기구근선충	토양처리	카두사포스.카보설펀 입제	3.25	6kg/10a	월동전
마늘	줄기구근선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(1L/ m ²)	월동후
마늘	파잎벌레	경엽처리	클로티아니딘 액상수화제	8	2,000배	
마늘	파좁나방	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
마늘	파총채벌레	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
망고	블록총채벌레	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
망고	진딧물류	경엽처리	스피로테트라멧 액상수화제	22	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
매실	노랑썩거나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
매실	매실에기잎말이나방	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
매실	미국선녀벌레	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
매실	미국흰불나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
매실	벗나무응애	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
매실	복숭아순나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
매실	복숭아씨살이좀벌	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
매실	복숭아유리나방	수관처리	플루벤디아마이드 액상수화제	20	4,000배	
매실	복숭아혹진딧물	경엽처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
매실	붉은테두리진딧물	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
매실	뽕나무각지벌레	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
매실	애매미충류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
매실	점박이용애	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
맥문동	뿌리응애	관주처리	디메토에이트 유제	46	1,000배(1L/㎡)	
맥문동	총채벌레류	경엽처리	노발루론 액상수화제	10	2,000배	
머루	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
머위	나방류	경엽처리	메타플루미존 유제	20	2,000배	
머위	응애류	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
머위	진딧물류	경엽처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
머위	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
멜론	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
멜론	담배가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	
멜론	담배거세미나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
멜론	대만총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
멜론	목화바둑명나방	경엽처리	플루벤디아마이드 액상수화제	20	2,000배	
멜론	목화진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
멜론	목화진딧물	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
멜론	뿌리혹선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(2L/㎡)	정식후
멜론	뿌리혹선충	훈증처리	메탐소듐 액제	42	원액 60L/10a	정식전
멜론	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	4kg/10a	정식전
멜론	아메리카잎굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
멜론	온실가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	
멜론	점박이용애	경엽처리	아세퀴노실 액상수화제	15	1,000배	
멜론	차면지응애	경엽처리	아세퀴노실 액상수화제	15	1,000배	
멜론	파밤나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
무	거세미나방류	토양처리	포레이트 입제	5	4kg/10a	파종전

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
무	고자리파리	토양처리	클로티아니딘.페니트로티온 입제	5.3	2kg/10a	파종전
무	꽃노랑총채벌레	경엽처리	플룩사메타마이드 유제	9	2,000배	
무	담배거세미나방	경엽처리	플룩사메타마이드 유제	9	2,000배	
무	도둑나방	경엽처리	사이안트라닐리프롤 분산성액제	5	2,000배	
무	무테두리진딧물	경엽처리	피리플루퀴나존 액상수화제	6.5	2,000배	
무	배추좀나방	경엽처리	플루벤디아마이드 액상수화제	20	4,000배	
무	벼룩잎벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
무	벼룩잎벌레	관주처리	아바멕틴.디노테푸란 액제	21.2	2,000배(1L/ m ²)	파종후
무	벼룩잎벌레	토양처리	사이플루트린.테부피림포스 입제	2.1	2kg/10a	
무	복숭아혹진딧물	경엽처리	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제	60	5,000배	
무	북쪽비단노린재	경엽처리	플룩사메타마이드 유제	9	2,000배	
무	선충류	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
무	잎벌레류	경엽처리	사이안트라닐리프롤 유상수화제	10.26	2,000배	
무	잎벌레류	경엽처리	플룩사메타마이드 유제	9	2,000배	
무	진딧물류	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	파종전
무	파밤나방	경엽처리	피리달릴 유탁제	10	1,000배	
무	파총채벌레	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
무화과	깍지벌레류	경엽처리	아미트라즈.뷰프로페진 유제	25	1,000배	
무화과	나방류	경엽처리	인독사카브 수화제	10	2,000배	
무화과	응애류	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
무화과	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
무화과	총채벌레류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
미나리	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
밀	진딧물류	경엽처리	이미다클로프리트 수화제	10	2,000배	
밤	갈색날개매미충	수관처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
밤	미국선녀벌레	수관처리	아세타미프리트 미탁제	10	2,000배	
밤	밤나무왕진딧물	수관처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
밤	밤나무혹벌	수관처리	티아클로프리트 액상수화제	10	1,000배	
밤	밤바구미	수관처리	비펜트린 유제	1	1,000배	
밤	복숭아명나방	수관처리	펜토에이트 유제	47.5	1,000배	
배	갈색날개매미충	경엽처리	설펍사플로르 입상수화제	7	2,000배	
배	깍지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리트 액상수화제	25	2,000배	
배	꼬마배나무이	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
배	노린재류	경엽처리	비펜트린 유제	1	1,000배	
배	미국선녀벌레	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
배	배나무면충	경엽처리	티아클로프리트 액상수화제	10	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
배	배명나방	경엽처리	에스펜발러레이트 유제	1.5	1,000배	
배	복숭아순나방	경엽처리	람다사이할로트린 유제	1	1,000배	
배	잎말이나방류	경엽처리	노발루론 액상수화제	10	2,000배	
배	장님노린재류	경엽처리	피리플루퀴나존 액상수화제	6.5	2,000배	
배	점박이용애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
배	청동풍뎡이	토양처리	카보설판 입제	3	6kg/10a	
배	조팝나무진딧물	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
배추	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	정식전
배추	노린재류	경엽처리	브로플라닐라이드 액상수화제	5	2,000배	
배추	달팽이류	토양처리	메트알데하이드 입제	6	4.5kg/10a	정식전
배추	담배거세미나방	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	1,000배	
배추	무잎벌	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
배추	무테두리진딧물	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
배추	무테두리진딧물	토양처리	아세타미프리드 입제	1.5	3kg/10a	정식전
배추	배추순나방	경엽처리	플록사메타마이드 유제	9	2,000배	
배추	배추좀나방	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
배추	배추좀나방	관주처리	디노테퓨란 입상수화제	20	100배(10mL/주)	정식전
배추	배추흰나비	경엽처리	람다사이할로트린 수화제	1	1,000배	
배추	벼룩잎벌레	경엽처리	카보설판 액상수화제	20	1,000배	
배추	벼룩잎벌레	관주처리	디노테퓨란 입상수화제	20	100배(10mL/주)	정식전
배추	벼룩잎벌레	토양처리	사이플루트린.테부피림포스 입제	2.1	2kg/10a	정식전
배추	벼룩잎벌레	토양처리	디노테퓨란 입제	2	3kg/10a	정식전
배추	복숭아혹진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	
배추	복숭아혹진딧물	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
배추	복쪽비단노린재	경엽처리	브로플라닐라이드 액상수화제	5	2,000배	
배추	씨스트선충류	훈증처리	메탐소듐 액제	42	원액 90L/10a	정식전
배추	씨스트선충류	토양처리	플루오피람 입제	0.5	10kg/10a	정식전
배추	선충류	토양처리	터부포스 입제	3	5kg/10a	
배추	파밤나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
배추	파총채벌레	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
백수오(큰조롱)	진딧물류	경엽처리	플로니카미드.설펡사플로르 입상수화제	10	2,000배	
백지	응애류	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
벼	갈따구류	수면처리	카보설판 유탁제	12	원액 500mL/10a	
벼	갈따구류	육묘상처리	티아디닐.벤푸라카브 입제	9.6	50g/상자	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
벼	갈따구류	종자처리	오리사스트로빈.클로란트라닐리프롤 종자처리수화제	40	10g/kg(종자)	
벼	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	2,000배	
벼	먹노린재	본답처리	카보설펠 입제	3	4kg/10a	
벼	먹노린재	육묘상처리	아이소티아닐.피프로닐 입제	1.6	50g/상자	
벼	멸강나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 수화제	4	2,000배	
벼	멸구류	경엽처리	페노뷰카브 유제	50	1,000배	
벼	멸구류	본답처리	카보설펠 입제	3	4kg/10a	
벼	멸구류	육묘상처리	오리사스트로빈.피프로닐 입제	2.8	50g/상자	
벼	멸구류	종자처리	오리사스트로빈.트리티코나졸.클로티아니 딘 종자처리수화제	46	10g/kg(종자)	
벼	매미충류	경엽처리	페노뷰카브 유제	50	1,000배	
벼	벼물바구미	본답처리	카보설펠 입제	3	4kg/10a	
벼	벼물바구미	육묘상처리	오리사스트로빈.피프로닐 입제	2.8	50g/상자	
벼	벼물바구미	종자처리	오리사스트로빈.트리티코나졸.클로티아니 딘 종자처리수화제	46	10g/kg(종자)	
벼	벼물바구미	경엽처리	카보설펠 액상수화제	20	1,000배	
벼	벼애나방	경엽처리	에토펜프록스.메톡시페노자이드 유현탁제	11.2	1,000배	
벼	벼이삭선충	종자처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
벼	벼잎물가파리	경엽처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
벼	벼잎물가파리	본답처리	카보설펠 입제	3	60g/상자	
벼	벼잎물가파리	육묘상처리	오리사스트로빈.피프로닐 입제	2.8	50g/상자	
벼	벼잎벌레	경엽처리	페노뷰카브 유제	50	1,000배	
벼	벼잎벌레	본답처리	카보설펠 입제	3	4kg/10a	
벼	벼잎벌레	육묘상처리	오리사스트로빈.피프로닐 입제	2.8	50g/상자	
벼	벼잎선충	종자처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
벼	벼줄기굴파리	경엽처리	에토펜프록스.테트라닐리프롤 유현탁제	21.6	2,000배	
벼	벼줄기굴파리	본답처리	카보설펠 입제	3	4kg/10a	
벼	벼줄기굴파리	육묘상처리	아이소티아닐.피프로닐 입제	1.6	50g/상자	과중시
벼	벼줄기굴파리	육묘상처리	티아디닐.카보설펠 입제	9.5	50g/상자	
벼	왕우렁이	본답처리	이프로벤포스 입제	17	4kg/10a	
벼	이화명나방	경엽처리	메톡시페노자이드 액상수화제	21	5,000배	
벼	이화명나방	본답처리	카보설펠 입제	3	4kg/10a	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
벼	이화명나방	육묘상처리	오리사스트로빈.피프로닐 입제	2.8	50g/상자	
벼	줄집팔랑나비	경엽처리	클로란트라닐리프롤 수화제	4	2,000배	
벼	줄집팔랑나비	본답처리	카보셀판 입제	3	4kg/10a	
벼	흑명나방	경엽처리	메톡시페노자이드 수화제	4	1,000배	
벼	흑명나방	관주처리	사이안트라닐리프롤.피메트로진 입상수화제	60	300mL/상자	육묘상
벼	흑명나방	육묘상처리	아이소티아닐.클로란트라닐리프롤.클로티 아니딘 입제	1.9	50g/상자	
보리	멸강나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
보리	애멸구	경엽처리	피메트로진 입상수화제	49	5,000배	
복분자	까지벌레류	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
복분자	꽃매미	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
복분자	들깨잎말이명나방	경엽처리	테플루벤주론 액상수화제	5	2,000배	
복분자	무궁화잎밤나방	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
복분자	애매미충류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
복분자	집박이용애	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
복분자	총채벌레류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
복숭아	갈색날개매미충	경엽처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
복숭아	까지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리드 액상수화제	25	2,000배	
복숭아	까지벌레류(월동충)	경엽처리	기계유 유제	95	20배	
복숭아	꽃매미	경엽처리	아세타미프리드.루페뉴론 액상수화제	13	2,000배	
복숭아	나무좀류	경엽처리	페니트로티온 유제	50	500배	
복숭아	노린재류	경엽처리	비펜트린 유제	1	1,000배	
복숭아	미국선녀벌레	경엽처리	아세타미프리드.루페뉴론 액상수화제	13	2,000배	
복숭아	복숭아가루진딧물	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
복숭아	복숭아굴나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤.인독사카브 입상수화제	7	2,000배	
복숭아	복숭아순나방	경엽처리	피리달릴 유탁제	10	1,000배	
복숭아	복숭아심식나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
복숭아	복숭아유리나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	4,000배	
복숭아	복숭아혹진딧물	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
복숭아	블록총채벌레	경엽처리	플록사메타마이드 액상수화제	7	2,000배	
복숭아	집박이용애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
부추	거세미나방류	토양처리	터부포스 입제	3	5kg/10a	
부추	고자리파리	관주처리	페니트로티온 유제	50	1,000배(1L/m ²)	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
부추	고자리파리	토양처리	비펜트린 입제	0.2	6kg/10a	정식전
부추	뿌리응애	관주처리	디메토에이트 유제	46	1,000배(1L/㎡)	정식후
부추	뿌리응애	토양처리	터부포스 입제	3	6kg/10a	정식전
부추	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
부추	응애류	경엽처리	클로르페나피르 수화제	5	1,500배	
부추	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
부추	굴파리류	토양처리	테플루트린.티아메톡삼 입제	1	6kg/10a	
부추	나방류	경엽처리	플루벤디아마이드 액상수화제	20	2,000배	
부추	파좀나방	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
블루베리	갈색날개매미충	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
블루베리	깍지벌레류	경엽처리	플루피라디퓨론 액제	17.09	2,000배	
블루베리	응애류	경엽처리	아바멕틴.설펡사플로르 액상수화제	7.7	2,000배	
블루베리	잎말이나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
블루베리	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
블루베리	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
비름	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 액제	5	1,000배	
비름	파밤나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
비트	나방류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
뽕나무	근류선충(상묘)	토양처리	에토프로포스 입제	5	6kg/10a	
뽕나무	마름무늬매미충	수관처리	펜토에이트 유제	47.5	1,000배	
뽕나무	뽕나무명나방	수관처리	펜토에이트 유제	47.5	1,000배	
뽕나무	뽕나무순혹파리	수관처리	펜토에이트 유제	47.5	1,000배	
뽕나무	뽕나무애바구미	수관처리	아세페이트 수화제	50	1,000배	
뽕나무	뽕나무이	수관처리	아미트라즈 유제	20	1,000배	
뽕나무	뽕나무잎말이나방	수관처리	아세페이트 수화제	50	1,000배	
뽕나무	뽕나무총채벌레	수관처리	아세페이트 수화제	50	1,000배	
사과	갈색날개매미충	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
사과	갈색여치	경엽처리	페니트로티온 수화제	40	1,000배	
사과	깍지벌레류(월동충)	경엽처리	기계유 유제	95	20배	
사과	꽃매미	경엽처리	플루피라디퓨론 액제	17.09	2,000배	
사과	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	2,000배	
사과	대만총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	4,000배	
사과	미국선녀벌레	경엽처리	플루피라디퓨론 액제	17.09	2,000배	
사과	복숭아순나방	경엽처리	인독사카브 입상수화제	30	6,000배	
사과	복숭아순나방붙이	경엽처리	플루벤디아마이드 액상수화제	20	4,000배	
사과	복숭아심식나방	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
사과	사과굴나방	경엽처리	디플루벤주론 수화제	25	2,500배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
사과	사과면충	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
사과	사과유리나방	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
사과	사과응애	경엽처리	사이노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
사과	사과혹진딧물	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
사과	샌호제깍지벌레	경엽처리	피리플루퀴나존 액상수화제	6.5	2,000배	
사과	오리나무좀	경엽처리	펜토에이트 유제	47.5	400배	
사과	은무늬굴나방	경엽처리	아세타미프리트.에토펜프록스 수화제	10.5	1,000배	
사과	잎말이나방류	경엽처리	메톡시페노자이드 수화제	4	1,000배	
사과	집박이용애	경엽처리	사이노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
사과	조팝나무진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
산림	광릉긴나무좀	수관처리	페니트로티온 유제	50	500배	
산림	광릉긴나무좀	훈증처리	메탐소듐 액제	25	1L/m ³	
산림	깍지벌레류	나무주사	이미다클로프리트 분산성액제	20	원액0.3mL/흉고직경cm	
산림	꽃매미	수관처리	비펜트린 유제	1	1,000배	
산림	나무좀류	나무주사	티아메톡삼 분산성액제	15	원액 0.5mL/흉고직경cm	
산림	느티나무벼룩바구미	나무주사	이미다클로프리트 분산성액제	20	원액0.3mL/흉고직경cm	
산림	선녀벌레류	수관처리	티아클로프리트 액상수화제	10	2,000배	
산림	미국흰불나방	나무주사	아바멕틴 미탁제	1.8	0.5mL/흉고직경cm	
산림	미국흰불나방	수관처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
산림	매미나방류	수관처리	티아클로프리트 액상수화제	10	2,000배	
산림	버즘나무방패벌레	수관처리	에토펜프록스 수화제	10	1,000배	
산림	버즘나무방패벌레	나무주사	이미다클로프리트 분산성액제	20	0.3mL/흉고직경cm	
산림	버즘나무방패벌레	수관처리	에토펜프록스 수화제	10	1,000배	
산림	북방수염하늘소	나무주사	티아메톡삼 분산성액제	15	0.5mL/흉고직경cm	
산림	북방수염하늘소	훈증처리	메탐소듐 액제	25	원액 1L/m ³	
산림	진딧물류	수관처리	아세타미프리트.뷰프로페진 유제	19	2,000배	
산림	소나무재선충	훈증처리	메탐소듐 액제	25	원액 1L/m ³	
산림	소나무재선충	나무주사	아바멕틴 유제	1.8	원액 1mL/흉고직경cm	
산림	솔껍질깍지벌레	수관처리	아세타미프리트.뷰프로페진 유제	19	2,000배	
산림	솔껍질깍지벌레	나무주사	티아메톡삼 분산성액제	15	0.6mL/흉고직경cm	
산림	솔나방	수관처리	디플루벤주론 수화제	25	2,500배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
산림	솔나방	나무주사	아바멕틴 유제	1.8	원액 0.4mL/ 흉고직경cm	
산림	솔수염하늘소	나무주사	아세타미프리트.에마멕틴벤조에이트 액제	16(10+6)	1mL/ 흉고직경cm	
산림	솔수염하늘소	수관처리	페니트로티온 유제	50	500배	
산림	솔수염하늘소	훈증처리	메탐소듐 액제	25	원액 1L/ m ³	
산림	솔잎혹파리	나무주사	티아메톡삼 액제	12.5	원액 0.3mL/ 흉고직경cm	
산림	솔잎혹파리	수관처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
산림	솔잎혹파리	토양처리	에토프로포스 입제	5	15kg/10a	
산림	오리나무잎벌레	수관처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
산림	진딧물류	나무주사	이미다클로프리트 분산성액제	20	원액0.3mL/ 흉고직경cm	
산림	응애류	나무주사	아바멕틴 미탁제	1.8	원액0.5mL/ 흉고직경cm	
산림	응애류	수관처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
산림	잣나무넓적잎벌	수관처리	클로르플루아주론 유제	5	4,000배	
산림	종실해충(잣나무)	나무주사	아세페이트 캡슐제	97	1캡슐/ 흉고직경3cm	
산림	황철나무알락하늘소	수관처리	펜토에이트 유제	47.5	1,500배	
산림	회양목명나방	수관처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
살구	갈색날개매미충	경엽처리	에토펜프록스 수화제	10	1,000배	
살구	깍지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리트 액상수화제	25	2,000배	
살구	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 캡슐현탁제	20	2,000배	
살구	복숭아순나방	경엽처리	메톡시페노자이드 수화제	4	1,000배	
살구	복숭아심식나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 수화제	4	2,000배	
살구	복숭아유리나방	수관처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
살구	복숭아혹진딧물	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
살구	점박이용애	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
삼주	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
상추	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	정식전
상추	나방류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
상추	뿌리혹선충	토양처리	플루오피람 입제	0.5	10kg/10a	
상추	아메리카잎굴파리	경엽처리	클로란트라닐리프롤.티아메톡삼 액상수화제	24.5	5,000배	
상추	진딧물류	경엽처리	설펙사플로르 액상수화제	7	2,000배	
상추	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
생강	거세미나방	토양처리	포레이트 입제	5	4kg/10a	파종전

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
생강	고자리파리	토양처리	비펜트린.터부포스 입제	1.6	6kg/10a	파종전
생강	나방류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
석류	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
석류	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
세스바니아	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
쇠무릎	진딧물류	경엽처리	설펡사플로르 액상수화제	7	2,000배	
수국	응애류	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
수국	총채벌레류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
수박	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
수박	담배가루이	경엽처리	설펡사플로르 액상수화제	7	2,000배	
수박	목화바둑명나방	경엽처리	테트라닐리프롤 액상수화제	18.18	5,000배	
수박	목화진딧물	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
수박	목화진딧물	토양처리	이미다클로프리드 입제	2	3g/주	정식전
수박	목화진딧물	훈연처리	비펜트린.클로르페나피르 과립훈연제	12	100g/1,000m ³	
수박	뿌리혹선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(2L/ m ²)	정식후
수박	뿌리혹선충	훈증처리	메탐소듐 액제	42	60L/10a	정식전
수박	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전
수박	아메리카잎굴파리	경엽처리	사이안트라닐리프롤 유제	5	1,000배	
수박	아메리카잎굴파리	관주처리	사이안트라닐리프롤 액상수화제	18.66	400배	정식전
수박	아메리카잎굴파리	육묘상처리	디노테퓨란 입제	2	5g/주	정식전
수박	점박이응애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
수박	총채벌레류	육묘상처리	디노테퓨란.포스티아제이트 입제	5.8	6kg/10a	
수박	총채벌레류	토양처리	디노테퓨란.포스티아제이트 입제	5.8	6kg/10a	
수박	파밤나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
수수	나방류	경엽처리	피리달릴 유탁제	10	1,000배	
수수	노린재류	경엽처리	델타메트린 유제	1	1,000배	
순무	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	
순무	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
순무	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
순무양배추(콜라비)	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
시금치	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	
시금치	나방류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
시금치	시금치꽃파리	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
시금치	응애류	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
시금치	진딧물류	경엽처리	설펍사폴로르 액상수화제	7	2,000배	
시금치	총채벌레류	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	2,000배	
시호	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
신선초	응애류	경엽처리	페나자퀸 유제	10	2,000배	
썩갓	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
썩갓	아메리카잎굴파리	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
썩갓	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
아스파라거스	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
아스파라거스	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
아욱	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
앤디브	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
양미나리(셀러리)	아메리카잎굴파리	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
양배추	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	
양배추	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
양배추	벼룩잎벌레	토양처리	디노테퓨란 입제	2	3kg/10a	
양배추	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
양배추	진딧물류	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
양배추	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
양앵두(채리)	깍지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리드 액상수화제	25	2,000배	
양앵두(채리)	나방류	경엽처리	메톡시페노자이드 수화제	4	1,000배	
양앵두(채리)	응애류	경엽처리	스피로디클로펜 수화제	36	2,000배	
양앵두(채리)	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
양과	고자리파리	관주처리	카바릴 수화제	50	1,000배(1L/㎡)	월동후
양과	고자리파리	토양처리	터부포스 입제	3	6kg/10a	정식전
양과	고자리파리	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	월동후
양과	마늘줄기선충	관주처리	포스티아제이트 액제	30	4,000배(1L/㎡)	월동후
양과	마늘줄기선충	토양처리	에토펜프록스.터부포스 입제	3.5	6kg/10a	정식전
양과	뿌리응애	관주처리	카바릴 수화제	50	1,000배(1L/㎡)	월동후
양과	뿌리응애	토양처리	비펜트린.폭심 입제	1.6	6kg/10a	정식전
양과	뿌리응애	토양처리	디메토에이트 입제	5	6kg/10a	월동후
양과	파굴파리	경엽처리	카보설펍 액상수화제	20	1,000배	
양과	파잎벌레	경엽처리	클로티아니딘 액상수화제	8	2,000배	
양과	파좀나방	경엽처리	사이안트라닐리프롤 분산성액제	5	2,000배	
양과	파총채벌레	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
열무	나방류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
열무	무잎벌	경엽처리	사이안트라닐리프롤 유제	5	1,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
열무	벼룩잎벌레	토양처리	테플루트린.티아메톡삼 입제	1	6kg/10a	파종전
오미자	깍지벌레류	경엽처리	아미트라즈.뷰프로페진 유제	25	1,000배	
오미자	노린재류	경엽처리	페니트로티온 수화제	40	2,000배	
오미자	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
오이	담배가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	
오이	목화바둑명나방	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
오이	목화진딧물	혼연처리	비펜트린.클로르페나피르 과립혼연제	12	100g/1000m ³	
오이	목화진딧물	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	정식전
오이	목화진딧물	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
오이	목화진딧물	관주처리	사이안트라닐리프를 유현탁제	10	4,000배(100mL/주)	정식후
오이	뿌리혹선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(2L/m ²)	정식후
오이	뿌리혹선충	혼중처리	메탐소듐 액제	42	60L/10a	정식전
오이	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전
오이	아메리카잎굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
오이	아메리카잎굴파리	관주처리	사이안트라닐리프를 액상수화제	18.66	400배(4mL/주)	정식전
오이	아메리카잎굴파리	관주처리	스피네토람 액상수화제	5	1,000배(150mL/주)	정식후
오이	오이긴털가루응애	경엽처리	아사이노나피르 분산성액제	20	2,000배	
오이	오이총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
오이	온실가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	
오이	온실가루이	토양처리	디노테퓨란 입제	2	3g/주	정식전
오이	온실가루이	혼연처리	아세타미프리드 혼연제	15	50g/400m ²	
오이	작은뿌리파리	관주처리	클로티아니딘 입상수용제	8	2,000배(100mL/주)	정식후
오이	점박이응애	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
오이	차면지응애	경엽처리	사이엔노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
옥수수	거세미나방류	토양처리	카보살판 입제	3	6kg/10a	정식(파종)전
옥수수	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	1,000배	
옥수수	멸강나방	경엽처리	펜토에이트 유제	47.5	1,000배	
옥수수	조류기피효과	종자처리	티람 종자처리액상수화제	26.5	30mL/건종자kg	
옥수수	조명나방	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	1,000배	
옥수수	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
옥수수	파밤나방	경엽처리	클로란트라닐리프를 입상수화제	5	2,000배	
용과	진딧물류	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
우엉	나방류	경엽처리	클로란트라닐리프를 입상수화제	5	2,000배	
우엉	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
우엉	진딧물류	경엽처리	설펡사플로르 액상수화제	7	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
유자	굴녹응애	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	2,000배	
유자	굴응애	경엽처리	사이플루메토펴 액상수화제	20	2,000배	
유자	각지벌레류	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
유자	나방류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
유자	노린재류	경엽처리	에토펴프록스 유탁제	10	1,000배	
유자	미국선녀벌레	경엽처리	플루피라디퓨론 액제	17.09	2,000배	
유자	조팝나무진딧물	경엽처리	스피로테트라맷 액상수화제	22	2,000배	
울무	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
인삼	각지벌레벌레류	경엽처리	뷰프로페진.클로티아니딘 액상수화제	13	2,000배	
인삼	갈색날개매미충	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
인삼	거세미나방	토양처리	델타메트린.테부피림포스 입제	2.1	2kg/10a	
인삼	풍덩이류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	
인삼	달팽이류	토양처리	메트알데하이드 입제	6	4.5kg/10a	
인삼	땅강아지	토양처리	비펜트린.터부포스 입제	1.6	6kg/10a	
인삼	미국선녀벌레	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
인삼	뿌리혹선충	관주처리	카두사포스 캡슐현탁제	18.9	2,000배(2L/m ²)	정식후
인삼	뿌리혹선충	토양처리	카두사포스 입제	3	6kg/10a	
인삼	뿌리혹선충	훈증처리	다조맷 입제	96.5	30kg/10a	정식전
인삼	인삼줄기버섯파리	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
인삼	조명나방	경엽처리	람다사이할로트린.티아메톡삼 입상수용제	8.1	2,000배	
인삼	총채벌레류	경엽처리	아바멕틴.설펍사플로르 액상수화제	7.7	2,000배	
인삼	파밤나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
자두	갈색날개매미충	경엽처리	설펍사플로르 액상수화제	7	2,000배	
자두	각지벌레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리트 액상수화제	25	2,000배	
자두	노린재류	경엽처리	에토펴프록스 유제	20	2,000배	
자두	미국흰불나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
자두	복숭아순나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
자두	복숭아순나방붙이	경엽처리	사이안트라닐리프롤 유현탁제	10	4,000배	
자두	복숭아심식나방	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
자두	복숭아유리나방	경엽처리	플룩사메타마이드 액상수화제	7	2,000배	
자두	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
자두	접박이용애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
작약	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
잔디	거세미나방류	관주처리	다이아지논.에토펜프록스 수화제	33	1,000배 (1L/ m ²)	
잔디	거세미나방류	토양처리	카두사포스 입제	6	3kg/10a	
잔디	풍뎅이류	관주처리	이미다클로프리드 액상수화제	8	1,000배 (500L/10a)	
잔디	굼벵이류	토양처리	에토프로포스 입제	5	6kg/10a	
잔디	땅강아지	관주처리	디노테퓨란 입상수화제	20	3,000배 (1,000L/10a)	
잔디	멸강나방	경엽처리	다이아지논.에토펜프록스 수화제	33(25+8)	1,000배	
잔디	잔디밤나방	경엽처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
잔디	잔디포충나방	관주처리	테트라닐리프롤 액상수화제	18.18	4,000배 (200mL/ m ²)	
장미	각지벌레류	경엽처리	아미트라즈.뷰프로페진 유제	25	2,000배	
장미	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
장미	점박이용애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
장미	짚레수염진딧물	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
장미	짚레수염진딧물	훈연처리	비펜트린.클로르페나피르 과립훈연제	12	100g/1,000m ³	
조	나방류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	1,000배	
조	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	1,000배	
지치	아메리카잎굴파리	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
지치	총채벌레류	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
지황	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
지황	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
차	각지벌레류	경엽처리	아미트라즈.뷰프로페진 유제	25	1,000배	
차	나방류	경엽처리	크로마페노자이드 액상수화제	5	1,000배	
차	애메미충류	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	1,000배	
차	응애류	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
차	총채벌레류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
참깨	거세미나방류	토양처리	카보설판 입제	3	6kg/10a	
참깨	나방류	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
참깨	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유탁제	10	1,000배	
참깨	응애류	경엽처리	스피로메시펜 액상수화제	20	2,000배	
참깨	진딧물류	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	2,000배	
참나물	나방류	경엽처리	피리달릴 유탁제	10	1,000배	
참나물	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
참다래	각지벌레류	경엽처리	아미트라즈.뷰프로페진 유제	25	1,000배	
참다래	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유탁제	10	1,000배	
참다래	블록총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
참다래	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
참다래	애매미충류	경엽처리	에토펜프록스 수화제	10	1,000배	
참다래	열매꼭지나방	경엽처리	카답하이드로클로라이드 수용제	50	1,000배	
참다래	진딧물류	경엽처리	설펍사플로르 입상수화제	7	2,000배	
참두릅	응애류	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
참외	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
참외	담배가루이	경엽처리	피리플루퀴나존 입상수화제	10	2,000배	
참외	담배가루이	관주처리	디노테퓨란 입상수화제	20	2,000배(1L/ m ²)	정식후
참외	담배가루이	육묘상처리	디노테퓨란 입제	2	3g/주	정식전
참외	목화바둑명나방	경엽처리	브로플라닐라이드 액상수화제	5	2,000배	
참외	목화진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	
참외	목화진딧물	토양처리	이미다클로프리드 입제	2	3kg/10a	정식전
참외	뿌리혹선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(2L/ m ²)	정식후
참외	뿌리혹선충	훈증처리	메탐소듐 액제	42	60L/10a	정식전
참외	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전
참외	아메리카잎굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
참외	작은뿌리파리	토양처리	터부포스 입제	3	6kg/10a	정식전
참외	점박이응애	경엽처리	사이엔노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
참외	파밤나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
천궁	응애류	경엽처리	아조사이클로틴 수화제	25	1,500배	
천궁	총채벌레류	경엽처리	클로르페나피르 유제	5	1,000배	
청경채	나방류	경엽처리	플루페녹수론 분산성액제	5	1,000배	
청경채	잎벌레류	토양처리	델타메트린.테부피림포스 입제	2.1	2kg/10a	파종전
청경채	진딧물류	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
취나물	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
취나물	응애류	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	2,000배	
취나물	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
케일	나방류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
콩	거세미나방	토양처리	포레이트 입제	5	4kg/10a	
콩	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유탁제	10	1,000배	
콩	담배거세미나방	경엽처리	인독사카브 수화제	10	2,000배	
콩	씨스트선충류	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전(파종전)
콩	응애류	경엽처리	사이엔노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
콩	조류기피효과	종자처리	티람 종자처리액상수화제	26.5	30mL/건종자 kg	
콩	콩나방	경엽처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
콩	콩진딧물	경엽처리	플로니카미드 입상수화제	10	3,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
콩	파밤나방	경엽처리	인독사카브 수화제	10	2,000배	
토마토	꽃노랑총채벌레	경엽처리	플록사메타마이드 유제	9	2,000배	
토마토	담배가루이	경엽처리	피리플루퀴나존 입상수화제	10	2,000배	
토마토	담배가루이	관주처리	사이안트라닐리프롤 액상수화제	18.66	8,000배(100mL/주)	정식후
토마토	담배가루이	혼연처리	아세타미프리드 혼연제	15	50g/400m ³	
토마토	담배가루이	토양처리	카두사포스.클로티아니딘 입제	6.9	6kg/10a	정식전
토마토	뿌리혹선충	관주처리	이미시아포스 액제	30	4,000배(2L/m ²)	정식후
토마토	뿌리혹선충	관주처리	포스티아제이트 액제	30	4,000배(2L/m ²)	정식후
토마토	뿌리혹선충	관주처리	메탐소듐 액제	42	60L/10a	정식4주전
토마토	뿌리혹선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	정식전
토마토	토마토빨나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
토마토	아메리카잎굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
토마토	아메리카잎굴파리	관주처리	사이안트라닐리프롤 유제	5	1,000배(1L/m ²)	정식후
토마토	아메리카잎굴파리	토양처리	디노테퓨란 입제	2	3g/주	정식전
토마토	온실가루이	경엽처리	피리프록시펜 유제	10	2,000배	
토마토	온실가루이	육묘상처리	디노테퓨란 입제	2	3g/주	정식전
토마토	왕담배나방	경엽처리	메타플루미존 유제	20	2,000배	
토마토	작은뿌리파리	관주처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배(100mL/주)	정식후
토마토	토마토녹응애	경엽처리	스피로메시펜 액상수화제	20	2,000배	
과	고자리파리	관주처리	감마사이할로트린 캡슐현탁제	1.4	2,500배(100mL/주)	정식후
과	고자리파리	토양처리	카탑하이드로클로라이드 입제	4	6kg/10a	정식전
과	뿌리응애	관주처리	아바멕틴.에마멕틴벤조에이트 미탁제	1.8	1,333배	정식후
과	뿌리응애	토양처리	디메토에이트 입제	5	6kg/10a	정식전
과	작은뿌리파리	관주처리	아바멕틴.클로란트라닐리프롤 액상수화제	6	4,000배(500L/10a)	정식후
과	파굴파리	관주처리	사이안트라닐리프롤 유제	5	1,000배(1L/m ²)	정식후
과	파굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
과	파굴파리	토양처리	카보셀판 입제	3	4kg/10a	정식전
과	파밤나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
과	파좁나방	경엽처리	피리달릴 유탁제	10	1,000배	
과	파총채벌레	경엽처리	클로르페나피르 액상수화제	10	3,000배	
과세리(향미나리)	나방류	경엽처리	루페뉴론 유제	5	2,000배	
팔	거세미나방류	토양처리	테플루트린 입제	0.5	6kg/10a	과종전(정식전)
팔	나방류	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
딸	노린재류	경엽처리	페니트로티온 유제	50	1,000배	
딸	진딧물류	경엽처리	피메트로진 수화제	25	3,000배	
딸	풍뎅이류	토양처리	비펜트린 입제	0.2	6kg/10a	
포도	갈색여치	경엽처리	페니트로티온 수화제	40	1,000배	
포도	각지별레류	경엽처리	뷰프로페진.티아클로프리드 액상수화제	25	2,000배	
포도	꽃매미	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
포도	미국선녀벌레	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
포도	볼록총채벌레	경엽처리	브로플라닐라이드 입상수화제	5	2,000배	
포도	애매미충류	경엽처리	아세타미프리드 수화제	8	2,000배	
포도	애무늬고리장님노린재	경엽처리	에토펜프록스 유제	20	2,000배	
포도	열점박이별잎벌레	경엽처리	비펜트린 수화제	2	1,000배	
포도	목화진딧물	경엽처리	아피도피로펜 분산성액제	2.5	2,000배	
포도	점박이용애	경엽처리	사이에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
포도	차면지용애	경엽처리	펜피록시메이트 액상수화제	5	2,000배	
포도	파밤나방	경엽처리	메타플루미존 입상수화제	15	2,000배	
포도	포도들명나방	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
포도	포도애털날개나방	경엽처리	티아클로프리드 액상수화제	10	2,000배	
포도	포도유리나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	4,000배	
포도	포도호랑하늘소	경엽처리	페니트로티온 수화제	40	1,000배	
호박	거세미나방류	토양처리	카두사포스 입제	3	6kg/10a	
호박	과실파리류	경엽처리	사이안트라닐리프롤 유제	5	2,000배	
호박	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 액상수화제	5	2,000배	
호박	담배가루이	경엽처리	플룩사메타마이드 유제	9	2,000배	
호박	목화바둑명나방	경엽처리	클로란트라닐리프롤 입상수화제	5	2,000배	
호박	목화진딧물	경엽처리	설폭사플로르 입상수화제	7	2,000배	
호박	목화진딧물	육묘상처리	디노테퓨란 입제	2	1g/주	정식전
호박	뿌리혹선충	관주처리	아바멕틴 액상수화제	1.68	5,000배 (2L/㎡)	정식후
호박	뿌리혹선충	훈증처리	메탐소듐 액제	42	30L/10a	정식전
호박	뿌리혹선충	토양처리	플루오피람 입제	0.5	10kg/10a	정식전
호박	아메리카잎굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
호박	온실가루이	경엽처리	피리다벤 수화제	20	1,000배	

작물명	병해충명	처리별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량	비고
호박	점박이응애	경엽처리	사이 에노피라펜 액상수화제	25	2,000배	
호박	파밤나방	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
홍화	굴파리류	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
홍화	응애류	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
홍화	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
화훼	가루이류	경엽처리	아미트라즈.뷰프로페진 유제	25	1,000배	
화훼	각지벌레류	경엽처리	아미트라즈.뷰프로페진 유제	25	1,000배	
화훼	꼬마수염진딧물	경엽처리	클로티아니딘 수화제	8	2,000배	
화훼	꽃노랑총채벌레	경엽처리	스피네토람 입상수화제	5	2,000배	
화훼	난총채벌레	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
화훼	노린재류	경엽처리	에토펜프록스 유탁제	10	1,000배	
화훼	달팽이류	경엽처리	메트알데하이드 입제	6	4.5kg/10a	
화훼	담배거세미나방	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
화훼	대만총채벌레	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	1,000배	
화훼	목화진딧물	경엽처리	아세페이트 수화제	50	1,000배	
화훼	뿌리썩이선충	토양처리	포스티아제이트 입제	5	6kg/10a	
화훼	뿌리응애	관주처리	디메토에이트 유제	46	1,000배(1000L/10a)	
화훼	뿌리응애	토양처리	포레이트 입제	5	8kg/10a	
화훼	선녀벌레류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	
화훼	아메리카잎굴파리	경엽처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
화훼	오이총채벌레	경엽처리	아바멕틴 유제	1.8	3,000배	
화훼	응애류	경엽처리	비페나제이트 액상수화제	23.5	2,000배	
화훼	줄기선충	관주처리	에마멕틴벤조에이트 유제	2.15	2,000배	
화훼	진딧물류	토양처리	플로니카미드 입제	2	3kg/10a	
화훼	썬레수염진딧물	경엽처리	아세페이트 수화제	50	1,000배	
화훼	썬레수염진딧물	훈연처리	비펜트린.클로르페나피르 과립훈연제	12	100g/1000m ³	
화훼	차면지응애	경엽처리	펜피록시메이트 액상수화제	5	2,000배	
황기	진딧물류	경엽처리	아세타미프리트 수화제	8	2,000배	

다. 제초제

작물명	재배양식	초종	처리시기	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	10a당 사용량
과수	감귤	광엽(경엽처리제)			이사디 액제	40	300mL

작물명	재배양식	초종	처리시기	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	10a당 사용량
벼	기계이앙논 (어린모) (수면처리)	일년생 및 다년생(무인항공)	이앙후 15일	공통	테퓨릴트리온.트리아파몬 액상수화제	4.9	500mL
벼	기계이앙논(중모)	일년생	이앙전	공통	옥사디아존 유제	12	400mL
벼	기계이앙논(중모)	일년생	이앙후 7일 이내	공통	티오벤카브 입제	7	3kg
벼	기계이앙논(중모)	일년생 및 다년생	이앙후 5-7일	공통	피라조선틸펜론에틸.티오벤카브 입제	7.07	3kg
벼	기계이앙논(중모)	일년생 및 다년생	이앙후 10-12일	공통	벤선틸펜론메틸.카펜트라존에틸.티 오벤카브 입제	7.32	3kg
벼	기계이앙논(중모)	일년생 및 다년생	이앙후 15일	공통	브로모뷰타이드.피라조선틸펜론에틸 .피리미노박메틸 입제	3.17	3kg
벼	기계이앙벼(어린모)	일년생/논조류	씨레질직후~이 앙2일전 수면처리	공통	프레틸라클로르.시메트린 유제	16.5	400mL
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	일년생 및 다년생	씨레질직후~이 앙2일전 수면처리	공통	이프펜카바존.테퓨릴트리온 액상수화제	11	400mL
벼	기계이앙논(어린모)	일년생	이앙후 5-7일	공통	뷰타클로르 입제	5	3kg
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	일년생 및 다년생/논조류	이앙동시	공통	브로모뷰타이드.이마조선틸펜론.피라클 로닐 입제	3.85	3kg
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	일년생 및 다년생	이앙후 5-7일	공통	브로모뷰타이드.이마조선틸펜론.피라클 로닐 입제	3.85	3kg
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	일년생 및 다년생	이앙후 10-12일	공통	벤조비사이클론.이마조선틸펜론.피 리미노박메틸 액상수화제	6.1	500mL
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	일년생 및 다년생	이앙후 15일	공통	브로모뷰타이드.피라조선틸펜론에틸 .피리미노박메틸 입제	3.17	3kg
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	일년생 및 다년생	이앙 후 20일	공통	테퓨릴트리온.트리아파몬 액상수화제	4.9	500mL
벼	기계이앙벼/담수직 파벼(표면산파)(경 엽처리)	난방제잡초(피)	이앙/파종 후 30일	공통	프로파닐.트리아파몬 유제	40.7	500mL
벼	기계이앙논(어린모)	난방제잡초 (새삼매자기)		공통	메타조선틸펜론 입상수화제	33.33	30g

작물명	재배양식	초종	처리시기	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	10a당 사용량
벼	기계이앙논(어린모)	일년생 및 다년생(광엽)		공통	벤타존 액제	40	400mL
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	난방제(올챙이고랭이)	이앙전	공통	벤조비사이클론.펜트라자마이드 액상수화제	5.5	400mL
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	난방제(새섬매자기)	이앙후 5~7일	공통	벤조비사이클론.펜트라자마이드.이마 조선티론 액상수화제	11.5	500mL
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	난방제(새섬매자기)	이앙후 10~12일	공통	벤조비사이클론.메타미포프.피라조선티 론에틸 입제	1.07	3kg
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	난방제(새섬매자기)	이앙후 15일	공통	펜트라자마이드.메타조선티론 입제	1.33	3kg
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	난방제(올챙이고랭이, 물달개비, 벼풀)	이앙후 20일	공통	피라클로닐.테퓨릴트리온 직접살포정제	15.2	250g
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	난방제(올방개)	이앙후 20일	공통	메타조선티론 직접살포정제	4	250g
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	논조류	이앙전	공통	펜트라자마이드.시메트린 유제	4.5	400mL
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	논조류	이앙동시	공통	브로모부타이드.피라클로닐.피라조선티 론 에틸 입제	3.37	3kg
벼	기계이앙벼(어린모) (수면처리)	논조류	이앙후 10~20일	공통	퀴노클라민 입제	9	2kg
벼	기계이앙벼(어린모) (경엽처리))	일년생 및 다년생(일년생 대조 고용)	이앙후 25일	공통	벤타존소듐.페녹사프로프.피-에틸 미탁제	31	500mL
벼	기계이앙벼(어린모) (경엽처리))	일년생 및 다년생(일년생 대조 고용)	이앙후 30일	공통	페녹솔람 액상수화제	3	100mL
벼	기계이앙벼(어린모) (경엽처리))	난방제(올챙이고랭이, 물달개비, 벼풀,올방개)	이앙후 30일	공통	벤타존.엠시피에이 액제	38.6	300mL

작물명	재배양식	초종	처리시기	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	10a당 사용량
벼	기계이앙벼(어린모) (경엽처리))	난방제(새삼매자 기)	이앙후 30일	공통	메타조선틸론 액상수화제	2	500mL
벼	기계이앙벼(어린모) (경엽처리))	난방제(물옥잠)	이앙후 30일	공통	플로르피록시펜벤질 유제	3.75	100mL
벼	건답직파논(토양처리제)			희석제	뷰타클로르 유제	58.8	250mL
벼	건답직파논	일년생 및 다년생(일년생 대조 고품)	파종 후 20일(피 4엽기 이내)	공통	벤타존소듐.페녹사프로프.피-에틸 미탁제	31	500mL
벼	담수직파벼(무논직 파)(수면처리)	일년생	파종전	공통	티오벤카브 입제	7	3kg
벼	담수직파벼(무논직 파)(수면처리)	일년생 및 다년생(일년생 대조 고품)	파종동시	공통	벤조비사이클론.메타미포프.피라조선틸 론에틸 입제(철분코팅법씨)	1.07	3kg
벼	담수직파벼(무논직 파)(수면처리)	일년생 및 다년생(일년생 대조 고품)	파종 후 10~12일	공통	펜퀴노트리온.이마조선틸론.피리미노 박메틸 대립제	12.2	250g
벼	담수직파벼(무논직 파)(수면처리)	일년생 및 다년생(일년생 대조 고품)	파종 후 15일	공통	펜퀴노트리온.페녹술람 액상수화제	4.48	500mL
벼	담수직파벼(무논직 파)(경엽처리)	일년생	파종 후 30일	공통	플로르피록시펜벤질 유제	3.75	100mL
벼	담수직파벼(표면산 파)(수면처리)	일년생잡초	씨래질직후~파종5 일전	공통	벤조비사이클론 액상수화제	3.5	400mL
벼	담수직파벼(표면산 파)(수면처리)	일년생 및 다년생(일년생 대조 고품)	파종후 10-12일	공통	펜퀴노트리온.미마조선틸론.피리미노 박메틸 대립제	12.2	250g

작물명	재배양식	초종	처리시기	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	10a당 사용량
벼	담수직파벼(표면산파)(수면처리)	일년생 및 다년생(일년생 대조 고용)	파종 후 15일	공통	펜퀴노트리온.페녹솔라프 액상수화제	4.48	500mL
벼	담수직파벼(표면산파)(수면처리)	논조류		공통	퀴노클라민 입제	9	1.5kg
벼	담수직파벼(표면산파)(수면처리)	난방제(올방개)	파종 후 20일	공통	메타조선틸론 직접살포정제	4	250g
벼	담수직파벼(표면산파)(경엽처리)	일년생 및 다년생(일년생 대조 고용)	파종 후 25일	공통	벤타존.사이할로포프부틸 미탁제	19.5	500mL
벼	담수직파벼(표면산파)(경엽처리)	일년생 및 다년생(일년생 대조 고용)	파종 후 30일	공통	벤타존.사이할로포프부틸 미탁제	19.5	1,000mL
벼	담수직파벼	잡초성벼	본답 씨레질 7일전 잡초성벼 발생초기(3엽기 이내) 파종전 15일 잡초 발생초기	공통	글루포시네이트암모늄 액제	18	300mL
벼	경엽처리제	일년생 및 다년생(광엽잡초)		희석제	벤타존 액제	40	400mL
벼	경엽처리제	논독잡초		공통	글루포시네이트암모늄 액제	18	500mL
맥류	보리	일년생잡초		공통	뷰타클로르 유제	58.8	300mL
맥류	보리	일년생 화본과 잡초		공통	페녹사프로프-피-에틸 유제	7	100mL
맥류	보리	일년생 광엽	잡초생육초기	공통	벤타존 액제	40	300mL
맥류		광엽잡초(경엽처리제)		희석제	벤타존 액제	40	300mL
맥류	밀	일년생		공통	펜디메탈린 유제	31.7	200mL
맥류	밀	일년생	화본과잡초 2~3엽기	희석제	티펜선틸론메틸 입상수화제	75	7g
참깨	노지 및 비닐 피복			공통	나프로파마이드 수화제	50	300g

작물명	재배양식	초종	처리시기	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	10a당 사용량
두류				유제	알라클로르 유제	43.7	200mL
두류				입제	알라클로르 입제	5	4kg
옥수수		일년생		공통	에스메톨라클로르 유제	25	300mL
옥수수		광엽	광엽잡초 3~5엽기	희석제	벤타존 액제	40	300mL
채소	십자화과	발잡초		공통	나프로파마이드 수화제	50	300g
채소	가지과	발잡초		공통	나프로파마이드 수화제	50	300g
채소	호로과	발잡초		공통	에탈플루랄린 유제	35	300mL
채소	당근	일년생	과중복토 후 3일이내 토양처리	공통	펜디메탈린 유제	31.7	300mL
채소	양파	발잡초		공통	펜디메탈린 유제	31.7	300mL
채소	딸기	발잡초		공통	펜디메탈린 유제	31.7	300mL
채소	마늘	일년생	과중복토 후 3~4일이내 토양처리	공통	펜디메탈린 유제	31.7	500mL
채소	토마토	일년생		공통	나프로파마이드 수화제	50	300g
채소	과	일년생		공통	에스-메톨라클로르 입제	2.5	3kg
채소	과	일년생	정식후(잡초발생전) 토양처리	공통	펜디메탈린 유제	31.7	200mL
채소	과	일년생 화본과	화본과잡초 3~5엽기 경엽처리	희석제	플루아지포프-피-뷰틸 유제	17.5	100mL
채소	쪽파	일년생		공통	펜디메탈린 유제	31.7	200mL
채소	쪽파	일년생			플루아지포프-피-뷰틸 유제	17.5	100mL
발작물	광엽작물	화본과잡초		공통	플루아지포프-피-뷰틸 유제	17.5	100mL
담배				공통	나프로파마이드 수화제	50	300g

작물명	재배양식	초종	처리시기	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	10a당 사용량
잔디		일년생잡초(토양처리제)	잡초 발생전(발아전)	공통	나프로파마이드 수화제	50	500g
잔디		일년생잡초(토양처리제)	잡초생육초기(바랭이 3엽기 이내)	공통	플라자설퓨론 입제	0.15	6kg
잔디		일년생 및 다년생 잡초(토양처리제)	잡초생육초기	공통	플라자설퓨론 입제	0.15	6kg
잔디		일년생잡초(경엽처리제)		공통	플라자설퓨론 수화제	10	75g
잔디		일년생 및 다년생잡초	잔디휴면기 경엽처리	공통	글리포세이트암모늄·옥시플루오프펜 입상수화제	38	500g
잔디		일년생 및 다년생 잡초(경엽처리제)		공통	이마자퀸 액제	20	400mL
잔디		광엽잡초		공통	메코프로프 액제	50	500mL
잔디		일년생 화본과 잡초		공통	메타미포프 유제	10	100mL
서류	고구마	발잡초		공통	펜디메탈린 유제	31.7	200mL
서류	감자	발잡초		공통	나프로파마이드 수화제	50	300g
뽕밭		일년생잡초(토양처리제)		공통	시마진 수화제	50	300g
뽕밭		일년생 및 다년생 잡초(경엽처리제)		공통	글루포시네이트암모늄 액제	18	300mL
과수		일년생잡초(토양처리제)		공통	시마진 수화제	50	200g
과수		일년생 및 다년생 잡초(경엽처리제)		공통	글리포세이트암모늄 액제	16.2	500mL
묘포밭		일년생 화본과잡초		공통	플루아지포프-피-뷰틸 유제	17.5	100mL
밭고랑(휴간)		일년생 잡초		공통	글루포시네이트암모늄 액제	18	300mL
비농경지		산야초 및 잡관목		공통	글리포세이트이소프로필아민 액제	41	800mL
비농경지		일년생 및 다년생잡초		공통	글리포세이트암모늄 액제	16.2	1,000mL
비농경지		취		공통	글루포시네이트암모늄·엠시피에이 액제	22	750mL

라. 성장조정제

적용대상	작물명	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량 등
숙기촉진	토마토	공통	에테폰 액제	39	1,600배
숙기촉진	담배	공통	에테폰 액제	39	1,000배
숙기촉진	포도(캠벨어얼리)	공통	에테폰 액제	39	2,500배
숙기촉진	배	공통	에테폰 액제	39	4,000배
생육촉진	담배	공통	아토닉 액제	0.3	5,000배
화아형성촉진	하우스재배감귤	공통	육-비에이 액제	3	400배
신장억제	포인세치아	공통	다미노자이드 수화제	85	125배
과실비대	토마토, 가지	공통	사-시피에이 액제	0.15	500배(기온20℃ 이하) 100배(기온20℃ 이상)
과실비대	포도(델라웨어)	공통	지베렐린산 수용제	3.1	310배
과실비대	딸기	공통	지베렐린산 수용제	3.1	3,750배
숙기억제제	오이(억제재배시)	공통	지베렐린산 수용제	3.1	625배
무종자화	포도(거봉)	공통	지베렐린산 수용제	3.1	1,250배
생장촉진제	감자	공통	지베렐린산 수용제	3.1	8,000배
생장촉진제	국화(여름국화)	공통	지베렐린산 수용제	3.1	375배
과실비대 및 숙기촉진	배	공통	지베렐린산.지베렐린에이포세븐 도포제	2.7	25mg / 과경
과실비대	참다래(헤이워드)	공통	포클로르페누론 액제	0.1	400배
액아억제	담배	공통	테실알코올 유제	78	40배 (희석액20mL/주)
생장촉진	콩나물	공통	아이에이에이·육-비에이 액제	0.5	120배 (160mL/kg)
부피방지	감귤	공통	칼슘카보네이트 수화제	95	50배
숙기촉진	토마토	공통	에테폰 액제	39	1,600배
숙기촉진	담배	공통	에테폰 액제	39	1,000배
숙기촉진	포도(캠벨어얼리)	공통	에테폰 액제	39	2,500배
숙기촉진	배	공통	에테폰 액제	39	4,000배
생육촉진	담배	공통	아토닉 액제	0.3	5,000배
화아형성촉진	하우스재배감귤	공통	육-비에이 액제	3	400배
신장억제	포인세치아	공통	다미노자이드 수화제	85	125배
발근촉진제	국화, 카네이션, 하와이무궁화, 사과	공통	아이비에이 액제	0.4	깍꽃이 침지
도복경감	벼	공통	헥사코나졸 입제	1	3kg/10a, 출수 30일전 답수토양 전면처리
낙과방지	사과(쓰가루)	공통	디클로르프로프트리에탄올아민 액제	4.5	1,500배

적용대상	작물명	제형별	품목명	유효성분 함유량 (%)	희석배수 및 사용량 등
착립증진	포도(거봉)	공통	메피콧클로라이드 액제	44	500배
생장억제	잔디	공통	트리넥사팍에틸 미탁제	26.6	1,250배 (16mL / 20L)
매트형성촉진	벼(어린모)	공통	메탈락실 수화제	25	500배 / 볏씨20L / 20L
과실비대촉진	사과	공통	지베렐린에이포세븐·육-비에이 액제	3.6	1,000배
과립비대	포도(거봉)	공통	티디아주론 수화제	1	1,000배
적심노력절감	포도(캠벨얼리)	공통	메피콧클로라이드 액제	44	1,000배
착립증진	포도(블랙올림피아)	공통	메피콧클로라이드 액제	44	500배
도복경감	벼(담수직파)	공통	헥사코나졸 입제	1	3kg/10a
착과증진	수박(시설재배)	공통	포클로르페뉴론 액제	0.1	20배
저장성향상	사과, 단감, 배, 자두, 토마토	공통	일메틸사이클로프로펜 마이크로캡슐혼중제	3.3	1,000ppb(70mg/ m ³)