

액상수화제

아피스



지구를 지키는
작은 용기,
아다마가
함께 합니다!

걸작은 마스터피스! 농약은 아피스!

유효성분 및 함량	아바멕틴 1.714% + 클로란트라닐리프롤 4.286%
독성구분	어독성 I 급 (꿀벌독성높음)
포장단위	50ml × 50병 / 박스 100ml × 50병 / 박스
작용기작 코드	6 + 28

| 제품특징

- 01** 새로운 작용 기작으로 나방류에 대한 탁월한 약효를 보이며 저항성 해충도 해결해줍니다.
- 02** 다양한 해충(나방, 총채벌레, 응애, 굴파리)동시 방제 효과와 특히 고령충나방에 효과가 좋습니다.
- 03** 약 성분이 잎 속으로 침투되어 뒷면까지 도달되므로 잎 속과 뒷면에 숨은 총채벌레, 응애, 굴파리에 대한 섭식독 작용을 합니다.

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
가지	차면지응애	발생초기 경엽처리	5ml	수확 3일 전까지	2회 이내
	아메리카잎굴파리		10ml		
	점박이응애	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리			
	열대거세미나방				
감 (단감포함)	점박이응애	발생초기 경엽처리	5ml	수확 21일 전까지	3회 이내
	감꼭지나방				
감귤	파리류	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	5ml	수확 14일 전까지	
	꽃노랑총채벌레				
	굴응애				
고추(단고추류포함)	굴굴나방	발생초기 경엽처리	10ml	수확 2일 전까지	
	담배나방				



주요 병충해



고추 꽃노랑총채벌레



파 파밤나방



사과 복숭아순나방

적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
고추 (단고추류포함)	차면지응애	신초발생초기 경엽처리	10ml	수확 2일 전까지	3회 이내
	꽃노랑총채벌레				
꽃기린	차응애	발생초기 경엽처리	5ml	발생초기	-
대추	꽃노랑총채벌레			수확 21일 전까지	2회 이내
	점박이응애				
들깨(잎)	차면지응애	수확 5일 전까지			
딸기	꽃노랑총채벌레	발생초기 7일간격 경엽처리	10ml	수확 2일 전까지	3회 이내
	점박이응애	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리			
레몬	꽃노랑총채벌레	발생초기 경엽처리	5ml	수확 14일 전까지	
마늘	고자리파리	월동후 관주처리	10ml(1ℓ/m ²)	수확 75일 전까지	1회 이내
	뿌리응애				
매실	미국흰불나방	발생초기 경엽처리	5ml	수확 14일 전까지	2회 이내
	꽃노랑총채벌레				
	매미나방				
멜론	점박이응애	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	10ml	수확 14일 전까지	3회 이내
	차면지응애	발생초기 경엽처리	5ml		
	대만총채벌레		10ml		
배	점박이응애	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	5ml	수확 7일 전까지	2회 이내
	복숭아순나방				
복분자	꽃노랑총채벌레	발생초기 경엽처리	5ml	수확 7일 전까지	3회 이내
	미국흰불나방				
복숭아	복숭아굴나방				

아피스 액상수화제

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준			
				사용시기	사용횟수		
복숭아	점박이응애	발생초기 경엽처리	5mℓ	수확 7일 전까지	3회 이내		
	복숭아순나방						
	복숭아유리나방						
블루베리	꽃노랑총채벌레			한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	5mℓ	수확 2일 전까지	2회 이내
	애모무늬잎말이나방						
	볼록총채벌레						
	미국흰불나방						
사과	점박이응애			한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	5mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
	복숭아순나방						
	사과굴나방						
	사과응애						
산딸기	미국흰불나방	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내		
	꽃노랑총채벌레						
수박	파밤나방	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	3회 이내		
	점박이응애						
시금치	차면지응애	발생초기 경엽처리	5mℓ	수확 14일 전까지	2회 이내		
아로니아	미국흰불나방			수확 3일 전까지			
	오렌지			꽃노랑총채벌레	수확 14일 전까지		
오이				목화바둑명나방	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	10mℓ	수확 2일 전까지
	오이총채벌레						
	아메리카잎굴파리						
유자	꽃노랑총채벌레			한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	5mℓ	수확 14일 전까지	
익소라	점박이응애			한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	10mℓ	발생초기	-
자두	꽃노랑총채벌레			한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	5mℓ	수확 3일 전까지	2회 이내
	미국흰불나방						



| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
참외	점박이응애	한잎당 2~3마리 발생시 경엽처리	10mℓ	수확 2일 전까지	3회 이내
	아메리카잎굴파리 꽃노랑총채벌레				
토마토 (방울토마토포함)	아메리카잎굴파리	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 5일 전까지	2회 이내
	열대거세미나방				
파	파밤나방	발생초기 경엽처리	5mℓ(500ℓ/10a)	수확 14일 전까지	2회 이내
	파좀나방				
	작은뿌리파리				
	파굴파리 파총채벌레				
패션푸르트	꽃노랑총채벌레		5mℓ	수확 7일 전까지	
호박 (단호박포함)	호박과실파리		10mℓ	수확 5일 전까지	
	아메리카잎굴파리				

아피스 액상수화제

| 작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
가지	사파이어(액상), 프리퍼(유), 미라도(액상)	버티맥(유), 아크라마이트(유), 아타라(입상), 워록(유), 체스(수)
감(단감 포함)	머판(입상), 캐피즈(액상), 커스토디아(액상), 벤레이트(수), 보가드(입상), 비온엠(수), 사파이어(액상), 새빈나(액상), 아미스타(수), 아미스타탑(액상), 유닉스(입상), 다이센엠(수), 톱신(수), 에이플(입상), 푸름이(액상), 포리옥신(수), 델란(입상), 카브리오에이(입상), 아테미(액), 다이센엠-45(수), 포리옥신(수), 실바코(수), 매카니(입상), 델란(액상)	뉴자비왕(액상), 디밀린(수), 매치(유), 미네토스타(입상), 버티맥(유), 스토네트(입상수), 아크라마이트(액상), 아타라(입상), 앰폴리고(액상), 주령(유), 체스(수), 피라니카(유), 보스(수용), 오신(수), 팬텀(입상), 스타터(수), 총사리(유탁), 리무진(캡슐), 모벤토(액상), 승자(유탁), 빅카드(액상), 섹큐어(액상), 빅카드(액상), 검객(수), 히어로(유)
감귤	벤레이트(수), 보가드(입상), 비온엠(수), 유닉스(입상), 새빈나(액상), 다이센엠45(수), 벨리스플러스(입상), 살림꾼(액상), 성보싸이클린(수), 에이플(입상), 카브리오(유), 프린트(액상), 트리후민(수)	뉴자비왕(액상), 매치(유), 미네토스타(입상), 스토네트(입상수), 아크라마이트(입상), 아타라(입상), 앰폴리고(액상), 주령(유), 체스(수), 피라니카(유), 매머드(액상), 팬텀(입상), 검객(수), 빅카드(액상), 인섹타(입상), 트랜스폼(액상), 모멘토(액상)
고추	미라도(액상), 조반니(유), 오티바오티(액상), 비온엠(수), 래버스(액상), 래버스오티(액상), 아리미소진(액상), 아로빈(액상), 폴리오클드(액상), 한우물(수용), 새빈나(액상), 사파이어(액상), 새나리(유), 벤레이트(수), 살림꾼(액상), 델란(액상), 미리카트(액상), 오리우스(유탁), 명작(액상), 에머넌트(유), 카브리오(유), 카브리오에이(입상), 에이플(입상), 벨리스플러스(입상), 오티바(유)	벌컨(유), 인섹타(입상), 가이던스(입상), 볼리암후레쉬(액상), 디밀린(수), 매치(유), 미네토듀오(입상), 미네토스타(입상), 스토네트(입상수), 아타라(입상), 워록(유), 플래넘(입상), 주령(유), 총채탄(액상), 써커데드(액상), 밀베노크(유), 산마루(수), 팬텀(입상), 코니도(수), 암메이트(수), 아리엑셀트(액상), 모스킬(액상), 트랜스폼(액상), 세티스(입상), 나방노린채(유현)
멜론	새나리(유), 새빈나(액상), 미라도(액상)	버티맥(유), 아타라(입상), 워록(유)
배	맘모스(유탁), 벤레이트(수), 보가드(입상), 새빈나(액상), 아미스타(수), 아미스타탑(액상), 유닉스(입상)	뉴자비왕(액상), 디밀린(수), 매치(유), 버티맥(유), 스토네트(입상수), 쏘비고(액상), 아크라마이트(액상), 아타라(입상), 앰폴리고(액상), 주령(유)
복숭아	맘모스(유탁), 보가드(입상), 비온엠(수), 아리미소진(액상), 아미스타(액상), 아로빈(액상), 한우물(수용), 다코닐(수), 델란(수), 살림꾼(액상)	가이던스(입상), 매치(유), 미네토스타(입상), 스토네트(입상수), 쏘비고(액상), 아타라(입상), 아크라마이트(액상), 앰폴리고(액상), 주령(유), 시나위(수), 가네마이트(액상), 세시미(수), 주움(액상), 코니도(수), 히어로(유)



| 작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
사과	맘모스(유탕), 벤레이트(수), 보가드(입상), 비온엠(수), 아로빈(액상), 아리미소진(액상), 아테미(액), 삼진왕(미탁), 델란(수), 벨리스플러스(입상), 시스텐엠(수), 실바코(수), 싱그롱(액상), 포리옥신(수), 에이플(입상), 카브리오에이(입상), 해비치(입상), 후론사이드(수), 살림꾼(액상), 베포란(액), 안트라클(수), 포리람(입상), 카디스(액상)	가이던스(입상), 디밀린(수), 매치(유), 스토넬트(입상수), 아타라(입상), 아크라마이트(액상), 앰플리고(액상), 가네마이트(액상), 빅카드(액상), 시나위(수), 지존(액상), 카스케이드(분액), 코니도(수), 모멘토(액상), 세티스(입상), 팡파레(입상), 트랜스포م(액상), 토리치(분액)
수박	보가드(입상), 벤레이트(수), 비온엠(수), 사파이어(액상), 프리퍼(유), 미라도(액상), 미리카트(액상), 삼진왕(미탁), 해비치(입상), 에이플(입상), 파리스드(액상)	가이던스(입상), 미네토스타(입상), 아타라(입상), 워록(유), 아크라마이트(액상), 체스(수), 플래넬(입상), 피라니카(유), 팬텀(입상), 모스피란(수), 코니도(수), 빅카드(액상)
오이	보가드(입상), 프리퍼(유), 미라도(액상), 오티바옴티(액상), 사파이어(액상), 이카초(액상), 명작(액상), 미리카트(액상), 비반도(액상), 텔도(액상), 머큐리(액상)	매치(유), 미네토듀오(입상), 미네토스타(입상), 볼리암후레쉬(액상), 워록(유), 아타라(입상), 체스(수), 플래넬(입상), 모스피란(수), 빅카드(액상), 애니충(액상), 아리엑셀트(액상), 코니도(액상), 프레오(액상)
토마토	마금(액상), 사파이어(액상), 래버스옴티(액상), 폴리오골드(액상)	미네토스타(입상), 워록(유), 아타라(입상), 체스(수)
파	미라도(액상), 미리카트(액상), 스트로비(액상), 오리우스(유탕), 나티보(액상), 벨리스플러스(입상), 에이플(입상), 살림꾼(액상)	매치(유), 워록(유), 볼리암후레쉬(액상), 미네토듀오(입상), 아리엑셀트(액상), 애니충(액상), 알타코아(입상), 암메이트(수), 스텔어드골드(액상), 파단(수용)
참외	마금(액상), 프리퍼(유), 미라도(액상), 오티바옴티(액상), 아미스타탑(액상), 이카초(액상), 오티바(유), 새나리(유)	워록(유), 아타라(입상), 피라니카(유), 미네토스타(입상), 아크라마이트(액상)
호박	벤레이트(수), 프리퍼(유), 미라도(액상)	매치(유), 미네토스타(입상), 버티맥(유), 아타라(입상), 에이팜(유)

사용상 주의사항

1. 이 농약은 저항성 관리를 위하여 작물의 한 세대에 2회 이내로 살포하십시오.
2. 이 농약은 사과, 배에 살포할 경우 캡탄과 혼용하여 살포하지 마십시오.
3. 이 농약은 꿀벌에 독성이 강하므로 꽃이 피어 있는 동안이나 꿀벌이 왕성한 활동을 하는 시간에는 살포하지 마십시오. (하우스내 살포 5일 이후에 꿀벌가능)