

유제

벌컨



175개 작물/해충에 등록된 벌컨

유효성분 및 함량	루페뉴론 5%
독성구분	저독성 / 어독성 I 급
포장단위	100mℓ × 50병 / 박스 250mℓ × 40병 / 박스
작용기작 코드	15

제품특징

- 01** 곤충생장조절제 성분으로 신경계 저항성 나방을 효과적으로 방제 합니다.
- 02** 알부터 유충까지 방제 폭이 넓습니다.
- 03** 저독성 약제로 인축에 안전하며, 유용곤충에 비교적 안전합니다.

적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
가지	도둑나방	발생초기 경엽처리	10mℓ	수확 3일 전까지	2회 이내
	담배나방				
	파밤나방				
감(단감포함)	감꼭지나방		수확 7일 전까지	3회 이내	
감귤	꽃노랑총채벌레		20mℓ		수확 14일 전까지
갯	파밤나방			수확 21일 전까지	
강낭콩	담배거세미나방		10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내
	열대거세미나방				
갯개미자리 (세발나물)	파밤나방			수확 7일 전까지	2회 이내
거베라					
겨자무	배추좀나방	수확 14일 전까지		2회 이내	
겨자채	파밤나방				
고구마	고구마뽕나방				수확 7일 전까지



| 주요 병충해



감 감꼭지나방



고추 담배나방



사과 사과굴나방

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준		
				사용시기	사용횟수	
고수	파밤나방	발생초기 경엽처리	10ml	수확 7일 전까지	2회 이내	
고추 (단고추류포함)	열대거세미나방			수확 3일 전까지	3회 이내	
	담배나방			수확 7일 전까지	1회 이내	
고추(잎)	배추좀나방				2회 이내	
고추냉이	파밤나방			발생초기	-	
공심채	구기자뽕나방			수확 7일 전까지	2회 이내	
국화	파밤나방				수확 7일 전까지	2회 이내
근대	담배거세미나방				수확 14일 전까지	3회 이내
	도둑나방			수확 7일 전까지		2회 이내
	파밤나방					
금감(금굴)	네눈썹가지나방		5ml	수확 14일 전까지	3회 이내	
기장	조명나방		10ml	수확 7일 전까지	2회 이내	
	멸강나방					
꽃양배추 (브로콜리, 콜리플라워포함)	파밤나방		20ml	수확 14일 전까지	2회 이내	
	배추흰나비					
	도둑나방					
녹두	담배거세미나방		10ml	수확 21일 전까지	1회 이내	
다채(비타민)	배추좀나방			수확 14일 전까지	2회 이내	
다청채	파밤나방			수확 7일 전까지	3회 이내	
단호박	목화바둑명나방					
달래	파밤나방	수확 14일 전까지		2회 이내		
당귀(잎,뿌리)	도둑나방					
당근	파밤나방	수확 7일 전까지				

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준		
				사용시기	사용횟수	
당근	도둑나방	발생초기 경엽처리	10ml	수확 7일 전까지		
	거세미나방		10ml(100ml/주)			
대추	콩꼬투리혹파리	발생초기 경엽처리	10ml	수확 14일 전까지	2회 이내	
	대추애기잎말이나방					
더덕	파밤나방			수확 7일 전까지		
돌나물						
동부	담배거세미나방			수확 30일 전까지		
	파밤나방					
들깨(잎)	들깨잎말이명나방			수확 3일 전까지	1회 이내	
	잎말이명나방					
	도둑나방					
들깨(종실)	파밤나방			수확 14일 전까지	2회 이내	
딸기				수확 2일 전까지		
땅콩	왕담배나방			수확 7일 전까지		
레몬(라임포함)	네눈썹가지나방			5ml	수확 14일 전까지	3회 이내
로즈마리	들깨잎말이명나방				수확 7일 전까지	2회 이내
망고	애모무늬잎말이나방			10ml	수확 14일 전까지	3회 이내
매실	복숭아순나방					
				복숭아심식나방		
머루	파밤나방			수확 7일 전까지		
머위	도둑나방					
멜론	파밤나방			20ml	수확 14일 전까지	2회 이내
모과	복숭아순나방	10ml				
무	도둑나방	20ml	수확 14일 전까지	2회 이내		
	배추흰나비					
	파밤나방					
무화과	미국흰불나방	10ml	수확 7일 전까지			
배	복숭아순나방					
		애모무늬잎말이나방				
배청채	배추좀나방	20ml	수확 14일 전까지	2회 이내		
배추	열대거세미나방					
	배추흰나비					
	담배거세미나방	10ml	3회 이내			



| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ㄹ(1말)당 사용약량	안전사용기준			
				사용시기	사용횟수		
배추	파밤나방	발생초기 경엽처리	20mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내		
	배추좀나방						
보리	멸강나방		10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내		
복분자	미국흰불나방						
	무궁화잎밤나방						
	애모무늬잎말이나방						
복숭아	복숭아심식나방		20mℓ	수확 7일 전까지	3회 이내		
부추	열대거세미나방						
			파밤나방				
블루베리	애모무늬잎말이나방		10mℓ	수확 3일 전까지	2회 이내		
비름	파밤나방			수확 14일 전까지			
				흰띠명나방			
비트	파밤나방			수확 7일 전까지	3회 이내		
비파	매미나방						
뽕나무(오디)	미국흰불나방			10mℓ	수확 10일 전까지	2회 이내	
사과	복숭아심식나방					수확 7일 전까지	3회 이내
	사과굴나방						
산딸기	담배거세미나방			수확 14일 전까지	2회 이내		
	미국흰불나방						
	애모무늬잎말이나방						
살구	복숭아순나방	수확 21일 전까지	3회 이내				
	복숭아심식나방						
	애모무늬잎말이나방						
상추 (양상추 포함)	도둑나방	20mℓ	수확 14일 전까지	2회 이내			
	파밤나방						
생강	열대거세미나방	10mℓ	수확 21일 전까지	3회 이내			
석류	복숭아순나방		수확 14일 전까지				
		복숭아명나방					
세스바니아	콩명나방	10mℓ	발생초기	-			
쇠무릎(우슬)	흰띠명나방		수확 14일 전까지	2회 이내			
수수	왕담배나방						
	멸강나방						
	조명나방						

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
순무	도둑나방	발생초기 경엽처리	10ml	수확 14일 전까지	2회 이내
	배추흰나비		20ml		
	파밤나방				
순무양배추(콜라비)	도둑나방		10ml	수확 7일 전까지	
시금치	도둑나방			수확 14일 전까지	
	파밤나방				
	흰띠명나방				
신선초	담배거세미나방			수확 7일 전까지	
삼추	파밤나방				
쑥	파밤나방				
쑥갓	도둑나방			20ml	수확 14일 전까지
	파밤나방				
아로니아	애모무늬잎말이나방			10ml	수확 3일 전까지
아스파라거스	담배거세미나방		수확 2일 전까지		
	도둑나방				
	파밤나방				
아욱	도둑나방		수확 14일 전까지		
	파밤나방				
앵두	복숭아순나방				
양미나리 (샐러리)	도둑나방		수확 7일 전까지		
	파밤나방				
양배추	도둑나방		수확 14일 전까지		2회 이내
	파밤나방				
	열대거세미나방				
	배추흰나비				
양앵두(체리)	복숭아순나방		20ml		
에케베리아(모닝듀)	담배거세미나방			10ml	발생초기
열무	파밤나방				2회 이내
오렌지	네눈쑥가지나방		5ml	수확 14일 전까지	4회 이내
오미자	버찌가는잎말이나방				2회 이내
오이	열대거세미나방	10ml	수확 2일 전까지	3회 이내	
	목화바둑명나방				
옥수수	멸강나방	수확 7일 전까지	2회 이내		
	조명나방				



| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ㄹ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
옥수수	왕담배나방	발생초기 경엽처리	10ml	수확 7일 전까지	2회 이내
완두	담배거세미나방			수확 14일 전까지	
용과	네눈썹가지나방		5ml	수확 7일 전까지	
우엉	도둑나방		10ml	수확 14일 전까지	
	미국흰불나방				
유자	네눈썹가지나방		5ml	수확 30일 전까지	3회 이내
유채	배추좀나방		10ml	수확 14일 전까지	1회 이내
	배추흰나비		20ml		
울무	조명나방		10ml	수확 7일 전까지	2회 이내
음나무	미국흰불나방				3회 이내
자두	복숭아심식나방			발생초기	
	복숭아순나방				
장미	파밤나방			수확 21일 전까지	2회 이내
조	왕담배나방				
	멸강나방				
지황	조명나방			수확 14일 전까지	1회 이내
	담배거세미나방				
차나무	동백가는나방			정식 전 관주처리	10ml(100ml/주)
차즈기	거세미나방	발생초기 경엽처리	10ml	수확 14일 전까지	2회 이내
	도둑나방			수확 7일 전까지	
참깨	왕담배나방			수확 30일 전까지	
참나물 (파드득나물포함)	담배거세미나방			수확 14일 전까지	
	참다래(키위)				애모무늬잎말이나방
청경채	도둑나방			수확 7일 전까지	1회 이내
	파밤나방				
	배추좀나방				
취나물	파밤나방			수확 3일 전까지	1회 이내
치커리					
케일	도둑나방		수확 30일 전까지	2회 이내	
	파밤나방				
	배추좀나방				
콩	담배거세미나방		수확 7일 전까지	1회 이내	
	왕담배나방				
토란	파밤나방		수확 7일 전까지	2회 이내	

| 적용대상 및 사용량

작물명	적용대상	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
파(쪽파포함)	열대거세미나방	발생초기 경엽처리	10ml	수확 3일 전까지	3회 이내
	담배거세미나방				
	도둑나방				
파세리(향미나리)	파밤나방		20ml	수확 7일 전까지	2회 이내
	팔		왕담배나방		
담배거세미나방					
콩명나방					
패션프루트	파밤나방		수확 7일 전까지		
포도	포도들명나방		수확 14일 전까지		
플럼코트	복숭아순나방		수확 45일 전까지	1회 이내	
호박(단호박포함)	파밤나방		수확 7일 전까지	3회 이내	



작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
감 (단감포함)	보가스(입상), 비온엠(수), 맘모스(유탁), 아미스타(수), 아미스타탑(액상), 아데미(액), 벤레이트(수), 살림꾼(액상), 실바코(수), 에이플(입상), 카브리오에이(입상), 카디스(액상), 호리쿠어(유)	뉴자비왕(액상), 디밀린(수), 볼리암타고(액상), 스토네프(입상수), 아타라(입상), 엠폴리고(액상), 주렁(유), 데시스(유), 독소리(수용입), 가수나방방(입상), 팬텀(입상), 암메이트(수), 트랜스폼(액상), 스트레이트(입상)
감귤	벤레이트(수), 보가드(입상), 비온엠(수), 사파이어(액상), 아미스타(수), 아미스타탑(액상), 유닉스(입상), 새빈나(액상), 후론사이드(수), 확시란(수), 다이센엠45(수), 데란(수), 안트라콜(수)	뉴자비왕(액상), 미네토스타(입상), 볼리암타고(액상), 스토네프(입상수), 아타라(입상), 아크라마이트(액상), 엠폴리고(액상), 체스(수), 피라니카(유), 모멘토(액상), 쇼크(액상), 파워샷(액상), 앤비도(액상), 지존(액상), 노블레스(액상), 델리게이트(입상), 팬텀(입상), 알지오(유탁), 트랜스폼(액상), 스트레이트(입상), 시반토(액상)
고추	오티바(액상), 오티바오티(액상), 래버스(액상), 래버스오티(액상), 벤레이트(수), 비온엠(수), 새빈나(액상), 아리미조진(액상), 폴리옴드(액상), 한우물(수용), 사파이어(액상), 새나리(유), 아로빈(액상), 다코닐(수), 안트라콜(수), 후론사이드(수), 카브리오에이(입상), 에이플(입상)	가이던스(입상), 볼리암후레쉬(액상), 볼리암타고(액상), 미네토듀오(입상), 미네토스타(입상), 엠폴리고(액상), 스토네프(입상수), 아크라마이트(액상), 아타라(입상), 에이팜(유), 주렁(유), 플레넘(입상), 체스(수), 디밀린(수), 피라니카(유), 세티스(입상), 스트레이트(입상), 트랜스폼(액상), 델리게이트(입상), 액셀트(액상), 팬텀(입상)
대추	아미스타탑(액상), 한우물(수용), 실바코(수), 파리스드(액상), 일품(수), 미리카트(액상), 카브리오에이(입상)	버티맥(유), 아크라마이트(액상), 에이팜(유), 액셀트(액상), 델리게이트(입상), 애니충(액상), 알타코아(입상), 시나위(수), 가네마이트(액상), 스트레이트(입상)
들깨(잎)	래버스(액상), 사파이어(액상), 아미스타탑(액상), 오티바(액상), 명작(액상), 포리옥신(수), 크린캡(유)	아타라(입상), 에이팜(유), 주렁(유), 체스(수), 피라니카(유), 스트레이트(입상), 액셀트(액상), 가네마이트(액상), 카스케이드(분액), 쇼크(액상), 스토어드폴드(액상)
딸기	보가드(입상), 사파이어(액상), 오티바(액상), 새나리(유), 아미스타탑(액상), 래버스(액상), 새빈나(액상), 킨텍(액상), 이슬탄(입상)	에이팜(유), 피라니카(유), 버티맥(유), 볼리암타고(액상), 플레넘(입상), 액셀트(액상), 델리게이트(입상), 모멘토(액상), 스트레이트(입상), 트랜스폼(액상), 팬텀(입상), 쇼크(액상), 파워샷(액상), 지존(액상), 노블레스(액상), 가네마이트(액상), 카스케이드(분액), 암메이트(수), 스토어드폴드(액상), 알지오(유탁)
무	보가드(입상), 사파이어(액상), 포룸(수), 메가톤(입상), 일품(수)	서머리(입상), 미네토스타(입상), 에이팜(유), 오신(수), 알지오(유탁), 암메이트(수), 세베로(유)

| 작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
배	아미스타탑(액상), 맘모스(유탁), 벤레이트(수), 보가드(입상), 아미스타(수), 아테미(액), 유닉스(입상), 파리사드(액상), 푸르겐(수), 살림꾼(액상), 다이센엠-45(수), 바이코(수), 스칼라(수), 시스텐(수), 실바코(수), 안트라콜(수), 에머넛(유), 카스텔란(수), 트리후민(수), 포리옥신(수), 해비치(입상), 후론사이드(수), 웨나리(수,유), 단단(액상), 카브리오에이(입상)	뉴자비왕(액상), 디밀린(수), 볼리암타고(액상), 버티맥(유), 스토네트(입상수), 쏘비고(액상), 아타라(입상), 아트라마이트(액상), 주령(유), 앰폴리고(액상), 똑소리(입상수), 칼립소(액상), 코니도(수), 모벤토(액상), 세티스(입상), 스트레이트(입상), 트랜스포(액상), 시반토(액), 팜파레(입상), 스텐어드골드(액상), 쇼크(액상), 시나위(수), 파워샷(액상), 가네마이트(액상), 노블레스(액상), 더스반(수), 밀베노크(유), 페로팔(수), 히어로(액상), 새강자(수), 술탄(액상)
배추	래버스(액상), 리도밀골드(액), 폴리옌(액상), 한우물(수용), 일품(수), 명작(액상), 아그라마이신(수), 아그렘토(수), 미리카트(액상), 킨택(액상), 이슬탄(입상), 알리에테(수), 리도밀동(수), 영일스마트(입상)	서머리(입상), 가이던스(입상), 미네토스타(입상), 볼리암후레쉬(액상), 아타라(입상), 에이팜(유), 앰폴리고(액상), 플래넘(입상), 다이아톤(유), 팬텀(입상), 세티스(입상), 스트레이트(입상), 트랜스포(액상), 델리게이트(입상), 액셀트(액상), 암메이트(수), 스텐어드골드(액상), 알지오(유탁), 데시스(유), 주령(수), 강타자(유), 더스반(수), 데시스(유), 똑심(수), 야무진(수), 타스타(수), 피레스(유), 화스탁(유), 나방노린채(유현)
복숭아	유닉스(입상), 보가드(입상), 비온엠(수), 사파이어(액상), 아미스타(수), 아미스타탑(액상), 한우물(수용), 아로빈(액상), 맘모스(유탁), 델란(수), 해비치(입상), 일품(수), 실바코(수), 살림꾼(액상), 카디스(액상), 안트라콜(수), 후론사이드(수), 카브리오에이(입상), 탐실(수), 카브리오에이(입상), 트리후민(수), 영일스타트(입상), 차프너(액상)	가이던스(입상), 볼리암타고(액상), 스토네트(입상수), 아크라마이트(액상), 아타라(입상), 앰폴리고(액상), 주령(유), 미네토스타(입상), 칼립소(액상), 히어로(유), 코니도(수), 모벤토(액상), 스트레이트(입상), 트랜스포(액상), 팜파레(입상), 암메이트(수), 스텐어드골드(액상), 닥트(유탁), 가스나병방(입상), 알타코아(입상), 애니충(입상), 팬텀(입상), 세베로(유), 쇼트(액상), 시나위(수), 지존(액상), 파워샷(액상), 가네마이트(액상), 노블레스(액상)
사과	반조(액상), 오리우스(유탁), 조반니(유), 맘모스(유탁), 벤레이트(수), 보가드(입상), 비온엠(수), 아리미소진(액상), 아테미(액), 아로빈(액상), 유닉스(입상), 델란(수), 실바코(수), 푸르겐(수), 살림꾼(액상), 카디스(액상), 프린트(액상), 에이플(입상), 해비치(입상), 스트로비(액상), 파리사드(액상), 카스텔란(수), 실바코(수), 호리쿠어(유), 안트라콜(수), 후론사이드(수), 카브리오에이(입상), 카브리오(수), 베노밀(수), 경탄(수), 단단(액상), 마가내(액상), 차세대(수)	가이던스(입상), 볼리암타고(액상), 스토네트(입상수), 앰폴리고(액상), 디밀린(수), 아크라마이트(액상), 아타라(입상), 주령(유), 버티맥(유), 알타코아(입상), 코니도(수), 페로팔(수), 팬텀(입상), 모벤토(액상), 세티스(입상), 시반토(액), 팜파레(입상), 암메이트(수), 스텐어드골드(액상), 알지오(유탁), 가스나병방(입상), 닥트(유탁), 데시스(유), 모스피란(수), 더스반(수), 데시스(유), 새강자(수), 술탄(액), 흑명탄(수)
양배추	메가폰(입상), 영일스마트(입상)	에이팜(유), 런너(액상), 알지오(유탁), 스텐어드골드(액상), 액셀트(액상)



작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
오이	사파이어(액상), 보가드(입상), 새나리(유), 아미스타탑(액상), 오티바옴티(액상), 이카초(액상), 오론디스(액상), 가스란(수), 안트라콜(수), 포룸(수), 포룸디(수), 포리옥신(수), 퀴텍(액상), 이슬탄(입상)	볼리암후레쉬(액상), 볼리암타고(액상), 미네토스타(입상), 아타라(입상), 에이팜(유), 체스(수), 플래넵(입상), 닥트롤(유탁), 팬텀(입상), 델리게이트(입상), 액셀트(액상), 스트레이트(입상), 트랜스폼(액상), 세티스(입상)
자두	아미스타탑(액상), 오티바(액상), 포리옥신(수), 카디스(액상), 아그렙트(수)	가이던스(입상), 스토티넷(입상수), 아타라(입상), 트랜스폼(액상), 세베로(유), 가수나병방(입상), 암메이트(수), 스텐어드골드(액상), 알지오(유탁), 쇼크(액상), 파워샷(액상), 가네마이트(액상), 시나위(수), 지존(액상)
파	오티바(액상), 사파이어(액상), 명작(액상), 미리카트(액상), 실바코(수), 카디스(액상), 퀴텍(액상)	미네토듀오(입상), 볼리암타고(액상), 볼리암후레쉬(액상), 에이팜(유), 매치(유), 버티맥(유), 액셀트(액상), 델리게이트(입상), 암메이트(수), 스텐어드골드(액상), 알지오(유탁), 캡틴(유), 닥트롤(유탁)
포도	래버스(액상), 벤레이트(수), 비온엠(수), 사파이어(액상), 새빈나(액상), 아미스타(수), 아미스타탑(액상), 오티바(액상), 유닉스(입상), 이카초(액상), 푸르겐(수), 살림꾼(액상), 프린트(액상), 에이플(입상), 미리카트(액상), 퀴텍(액상), 이슬탄(입상), 파리스드(액상), 카디스(액상), 카브리오에이(입상)	스토티넷(입상), 아타라(입상), 모벤티(액상), 시반토(액), 트랜스폼(액상), 스트레이트(입상), 팡파레에스(액상), 쇼크(액상), 시나위(수), 가네마이트(액상), 팬텀(입상), 액셀트(액상), 델리게이트(입상), 알타코아(입상), 애니충(액상)
호박	벤레이트(수), 새나리(유), 오티바(액상), 바이코(수), 포리옥신(수), 비반도(액상)	미네토스타(입상), 버티맥(유), 볼리암타고(액상), 아타라(입상), 에이팜(유), 세티스(입상), 델리게이트(입상), 액셀트(액상), 트랜스폼(액상), 팡파레에스(액상), 오신(수)

사용상
주의사항

1. 이 농약을 섞어 뿌리고자 할 때에는 반드시 당해년도에 아다마코리아(주)에서 제공한 농약혼용가부표를 확인하여야 하며, 혼용이 불가능하거나 혼용가부표에 없는 경우에는 절대로 섞어 뿌리지 마십시오.
2. 살포전·후 살포기를 반드시 씻으십시오.