

액상수화제

# 플레토라

원예용 나방 전문 방제엔 플레토라!

유효성분 및 함량	인독사카브 4.5% 노발루론 5.25%
독성구분	보통독성 / 어독성 Ⅲ급
포장단위	100ml × 50병/박스 250ml × 40병/박스
작용기작 코드	22a+15

## | 제품특징

- 01

### 나방 전문 방제약제

작물 재배에서 문제가 되는 각종 나방류에 뛰어난 효과를 발휘합니다.
- 02

### 접촉독 및 섭식독을 통한 방제

해충이 섭식하거나 접촉을 하면 빠른 시간내에 섭식을 중단하여 작물 피해를 최소화 할 수 있습니다.
- 03

### 저항성 해충 방제에 탁월한 효과

해충 신경세포의 나트륨 채널을 차단함으로써 신경전달을 억제하여 곤충을 치사케 하는 인독사카브와 해충의 알과 유충에 키틴 합성 저해를 통한 비정상적인 탈피를 유도하여 살충효과를 발휘하는 노발루론의 혼합제로 유기인계나 피레스로이드계에 저항성을 나타내는 해충에 대해 특히 우수한 효과를 나타냅니다.
- 04

### 천적 및 환경에 영향이 적음

진디벌이나 포식성 응애류와 같은 유용곤충에 영향이 적어 종합적 해충방제(IPM)에 적합한 약제입니다.

## | 적용대상 및 사용량

작물명	적용병해	사용적기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
감(단감포함)	감꼭지나방	발생초기 10일간격 경엽처리	10ml	수확 14일 전	2회 이내
	미국선녀벌레	다발생기 경엽처리			
고추(단고추류포함)	담배나방	발생초기 10일간격 경엽처리		수확 2일 전	



주요 병충해



감 감꼭지나방



고추 담배나방



파 파밤나방



사과 복숭아순나방



적용대상 및 사용량

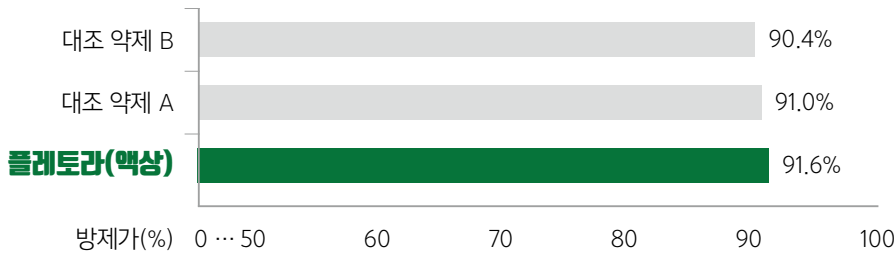
작물명	적용병해	사용시기 및 방법	물20ℓ(1말)당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
무	배추좀나방	다발생기 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전	2회 이내
배	애모무늬잎말이나방			3회 이내	
배추	파밤나방			수확 14일 전	
복숭아	복숭아순나방	발생초기 7일간격 경엽처리		수확 7일 전	2회 이내
부추	파밤나방	다발생기 경엽처리		수확 14일 전	3회 이내
사과	복숭아순나방	발생초기 7일간격 경엽처리		수확 2일 전	
오이	아메리카잎굴파리			수확 7일 전	2회 이내
옥수수	멸강나방	다발생기 경엽처리		수확 7일 전	3회 이내
자두	복숭아순나방	발생초기 7일간격 경엽처리		수확 21일 전	2회 이내
파(쪽파포함)	파밤나방	발생초기 10일간격 경엽처리		3회 이내	

# 플레토라 액상수화제

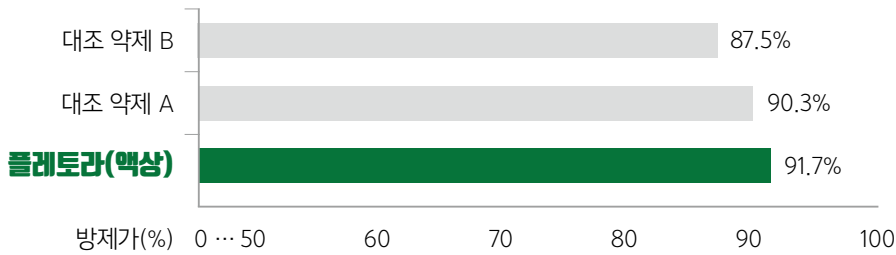
## | 시험성적

### 고추 담배나방

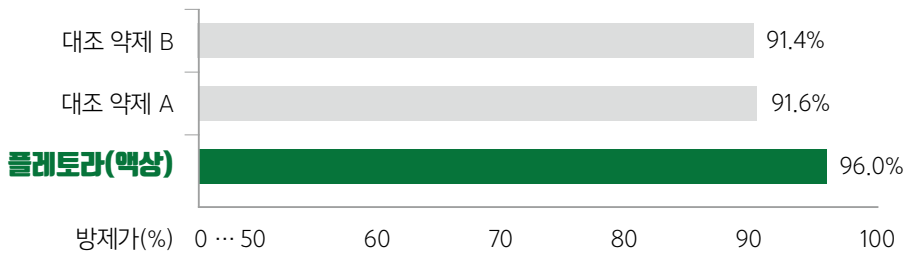
● (인바이오(주) 2013년)



● (한국삼공(주) 2014년)



● (충북대 2014년)



## | 작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
사과	머판(입상), 캐피즈(액상), 살루스(액상), 다이센엠45(수), 베노밀(수), 포리옥신(수), 매카니(유현), 매카니(입상), 부티나(액상), 새시로(수), 싱그롱(액상), 디치(수), 에이플(입상), 침투왕(입상), 톱네이트엠(수), 푸름이(액상), 호리쿠어(유), 후론사이드(수) 벨리스플러스(입상), 안트라콜(수), 코리스(액상)	서머리(입상), 써커데드(액상), 다이몬파스트(액상), 쇼크(액상), 시나위(수), 가네마이트(액상), 카스케이드(분산성), 트랜스폼(액상), 모벤토(액상), 울스타(유), 빅스톤(입상), 주움(액상), 지존(액상)



작물별 혼용 자료

작물명	살균제	살충제
감	머판(입상), 캐피즈(액상), 커스토디아(액상), 살루스(액상), 다이센엠45(수), 베노밀(수), 옥시동(수), 부라마이신(수), 부티나(액상), 디치(수), 에이플(입상), 카자테(입상), 코사이드(수), 톱네이트엠(수), 푸름이(액상), 후론사이드(수), 미리카트(액상), 벨리스플러스(액상), 살림꾼(액상), 성보싸이클린(수), 아그리마이신(수), 안트라콜(수), 카브리오(유), 코리스(액상)	트리보(액상), 가네마이트(액상), 카스케이드(액상), 부메랑(입상), 검객(수), 킬충(액상), 히어로(유), 쇼크(액상), 시나위(수), 지존(수), 주령(수), 런너(액상), 암메이트(수)
고추 (단고추류)	머판(입상), 반조(액상), 마금(액상), 반조포르테(액상), 선방(액상), 미라도(액상), 캐피즈(액상), 베노밀(수), 포리옥신(수), 리도밀골드플러스(수), 매카니(유현), 매카니(입상), 바이블(수), 방범대(수), 새시로(수), 싱크롱(액상), 디치(수), 양콜(수), 에이스(수), 에이플(입상), 오차드(수), 이지팜(입상), 적토마(수), 침투왕(입상), 칸투스(입상), 코사이드(수), 톱네이트엠(수), 푸름이(액상), 호리쿠어(유), 후론사이드(수), 히든카드(입상), 래버스(액상), 미리카트(액상), 벨리스플러스(입상), 살림꾼(액상), 성보싸이클린(수), 아그리마이신(수), 인피니트(액상), 일품(수)	다이몬파스트(액상), 서머리(입상), 워록(유제), 써커데드(액상), 트리보(분액), 검객(수), 더스반(수), 살비왕(액상), 선두(액상), 세티스(입상), 섹큐어(액상), 스텐어드골드(액상), 알타코아(입상), 오신(수), 지존(액상), 천하무적(수), 첨병(유), 코니도(수), 라이몬(액상), 모스피란(수), 빅카드(액상), 아크라마이트(액상), 아타라(입상), 아타브론(액상), 카스케이드(분액)
배추	반조포르테(수), 반조(액상), 선방(액상), 살루스(액상), 마금(액상), 메가폰(입상), 일품(수), 아그리마이신(수), 리도밀골드(수), 옹마루(수용), 미리카트(액상), 명작(액상), 텔루스(액상), 리도밀골드 플러스(수), 클립톤(액상), 영일바이오(수), 인피니트(액상), 카브리오(유),	다이몬파스트(액상), 워록(유), 서머리(입상), 액셀트(액상), 만루포(액상), 빅스톤(입상), 모멘토(액상), 빅카드(액상), 세티스(입상), 스트레이트(입상)
배	도마크(유), 머판(입상), 캐피즈(액상), 커스토디아(액상), 델란(수), 매카니(유현), 푸르겐(수), 살림꾼(액상), 벨쿠트(수), 나타나(수), 헤비치(입상), 실바코(수), 포리옥신(수), 스포르곤(수), 후론사이드(수), 카디스(액상), 트리후민(수), 삼공핵사코니졸(액상)	트리보(분액), 쇼크(액상), 시나위(수), 지존(수), 가네마이트(액상), 카스케이드(분산)
복숭아	농용신(수), 옹마루(수용), 에이플(입상), 푸르겐(수), 트리후민(수), 캐피즈(액상), 머판(입상)	빅카드(액상), 트레본(수), 아크라마이트(액상)
부추	명작(액상), 병모리(수), 옹마루(수), 펜피라(입상), 베노밀(수), 톱신엠(수)	워록(유), 코모란(유), 금관총(액상), 렘페이지(유), 빅카드(액상), 애니총(액상), 올가미(액상), 주움(액상)
오이	프리퍼(액상), 미라도(액상), 반조포르테(액상), 선방(액상), 도마크(유), 커스토디아(액상), 미리카트(액상), 포룸(수), 시위내(유), 캐스팅(액상), 캐스팅(입상), 벨리스플러스(입상)	서머리(입상), 워록(유), 써커데드(유), 포위망(액상), 빅카드(액상), 델리게이트(입상), 부메랑(입상), 스트레이트(입상), 알지오(유탁), 암메이트(수), 코니도(수)
파(쪽파포함)	두아졸(유), 미라도(액상), 오리우스(유탁), 커스토디아(액상), 명작(유), 스포르곤(수), 카브리오(유), 오티바(액상), 푸르겐(유), 포리옥신(수)	워록(유), 코모란(유), 렘페이지(유), 빅카드(액상), 패키지(수), 런너(액상), 매치(유), 부메랑(입상), 세베로(유), 스텐어드골드(액상), 에이팜(유), 파단(수용)

사용상 주의사항

1. 이 농약은 누에에는 장기간 독성이 있으므로 뽕나무밭 주위에는 사용하지 마시고 약제가 누에나 잠 구에 묻지 않도록 주의하십시오.
2. 약제 살포시 작업자는 보호장비를 착용하고 눈에 들어가지 않도록 바람을 등지고 뿌리되 작업 후에는 입안을 물로 헹구고 손, 발 등을 비눗물로 깨끗이 씻으십시오.