

과수에 노린재 문제! 경제적인 프라우스로 말끔히 방제하세요!



● 품목명 : 크로미페노자이드 에토헤프록스 ● 독성 : 저독성 농약 ● 약효보존기간 : 4년 ● 포장단위 : 500ml

과수용



노린재 방제

프라우스는 최근에 과수에 문제시되는 노린재류 방제에 효과적인 약제입니다.

생태

5월~10월까지 발생하며 수도 및 과수에 피해를 가해하며 기주범위가 넓고, 비산을 하기때문에 주변농가와 공동으로 방제가 필요

피해증상

과실 표면이 약간 움푹 들어가며 중앙에 불분명한 구멍이 있는 반점 증상이 주로 과실 윗면이나 옆면에 주로 나타나며, 햇빛을 잘 받지 않는 그늘진 쪽에 다발생



적용해충 및 사용량

작물명	적용해충	사용적기 및 방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용 기준	
				시기	횟수
감(단감 포함)	감꼭지나방	발생초기 10일 간격 경엽처리	20mℓ	수확 21일 전까지	3회 이내
감귤	톱다리개미허리노린재			수확 14일 전까지	
고추(단고추류 포함)	썩덩나무노린재			수확 3일 전까지	
밤	담배나방	산란기부터 10일 간격 경엽처리	667mℓ(3ℓ / 10a)	수확 21일 전까지	2회 이내 3회 이내
배	복숭아명나방(ULV)			수확 14일 전까지	
배	갈색날개매미충			수확 3일 전까지	
배추	미국선녀벌레	다발생기 경엽처리	20mℓ	수확 21일 전까지	2회 이내
배추	애모무늬잎말이나방			수확 14일 전까지	
배추	비단노린재			수확 3일 전까지	
복숭아	복숭아순나방	발생초기 7일 간격 경엽처리	20mℓ	수확 21일 전까지	2회 이내
사과	썩덩나무노린재	발생초기 10일 간격 경엽처리		수확 14일 전까지	
사과	갈색날개매미충	발생초기 7일 간격 경엽처리		수확 3일 전까지	
콩	사과굴나방	발생초기 10일 간격 경엽처리	20mℓ	수확 21일 전까지	2회 이내
콩	썩덩나무노린재			수확 14일 전까지	
콩	톱다리개미허리노린재			수확 3일 전까지	

작물별 가해 노린재종류

대상해충	톱다리개미허리노린재	갈색날개노린재	썩덩나무노린재	풀색노린재
과수 (사과, 복숭아, 배 등)	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
콩류 (콩, 완두, 강남콩 등)	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
채소 및 잡초 (냉이, 유채 등)	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
기타 (감자, 옥수수, 들깨 등)	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■

소비자상담전화 : 1644-7337

주의사항

- 이 제품은 살포하는 날에 개봉하는 것이 좋습니다. 개봉 후 장기간 보관하시면 약효가 떨어질 수 있습니다.
- 이 제품은 중독 살포할 경우 약해의 우려가 있습니다.
- 이 제품은 누에에 (장기간)독성이 있습니다. 뽕나무밭 주위에서 사용하지 마시고 약제가 누에, 잠구에 묻지 않도록 하십시오.
- 이 제품은 꿀벌에 대한 잔류독성이 강합니다. 봄부터 꽃이 완전히 질 때까지는 사용하지 말아야 하며 일시에 광범위한 지역에 살포하지 마십시오.
- 이 제품은 피부자극성과 안자극성이 있습니다. 살포하실 때는 바람을 등지고 살포하시는 것이 좋으며 방제복, 마스크, 고무장갑, 보안경을 착용해 주십시오. 작업 후에는 입안을 물로 행구고 손, 발, 얼굴 등을 비누물로 깨끗이 씻으십시오.
- 이 제품은 자동차, 벽 등의 도장면, 대리석, 화강암에 묻을 경우 변색의 우려가 있습니다. 살포액에 묻지 않도록 주의하십시오.
- 살포된 농약이 양어장, 저수지, 상수취수원, 해역 등으로 근거리에서 직접 흘러들어 갈 우려가 있는 지역의 논에서는 일시에 광범위하게 사용하지 마십시오.

대상해충별 방제법/방제시기

작물명	대상해충	방제시기	피해특징																
과수 (사과, 복숭아, 감 등)	톱다리개미허리노린재	1차 : 5월 하순 2차 : 7월 하순 3차 : 10월 중순	• 주로 꼬투리가 생기면서 가해시작 ▶ 쪽정이가 됨 • 과일 흡즙 ▶ 피해부위가 스폰지처럼 되어 조직파괴 및 부패함																
	썩덩나무노린재	1차 : 6월 중순 2차 : 9월 상순	• 알에서 부화하여 7~8월에 성충발생 ▶ 수확기까지 피해를 줌																
작물명	대상해충	5월			6월		7월			8월			9월			10월			
		상순	중순	하순	상순	중순	하순	상순	중순	하순	상순	중순	하순	상순	중순	하순	상순	중순	하순
과수 (사과, 복숭아, 감 등)	톱다리개미허리노린재			1차						2차									3차
	썩덩나무노린재					1차							2차						

혼용가능약제

작물명	구분	혼용가능약제
사과	살균제	경탄(액상), ☆굴타임(수), 다이센엠-45(수), 다코닐(수), 단단(액상), ☆대동(입상), 델란(수), ☆리스펙트(입상), 맘모스(유탁) 매카니(유현), 머판(입상), 바이블(수), 바이코(수), ☆베푸란(액), 벨리스플러스(입상), 보가드(입상), ☆살림꾼(액상), 삼진왕(미탁) 스트로비(액상), ☆신기타(수), 실바코(수), 아로빈(액상), 안트라콜(수), 에이플(입상), ☆찬찬(입상), ☆일등탄(액상), ☆참조네(수) 카디스(액상), 카브리오에이(입상), 코리스(액상), ☆탄저왕(액상), 푸르겐(수), 프린트(액상), 해비치(입상), ☆해성(입상), 후론사이드(수)
	살충제	라이몬(액상), ☆모스킬(액상), 모스핀란(수), 불리암타고(액상), 쇼크(액상), ☆슈퍼핀치(액상), 스타터(수), 시나위(수), 신기록-D(액상) 아타라(입상), ☆알리세(입상), 애니충(액상), 엠플리고(액상), ☆오마이트(수), ☆와이드샷(분액), ☆주움(액상), 지즈(액상), ☆청출어람(유탁) 코니도(액상), 타스타(수), 트레본(수), ☆파워샷(액상), 팬텀(입상), 페로팔(수), 프레바툰(수)
	영양제	☆버드메이트, ☆셀파, ☆슈퍼파라오, ☆칼하드F
	기타제	☆케어스(유탁)
복숭아	살균제	☆깨꼬탄(수), 다코닐(수), 델란(수), ☆대동(입상), ☆리스펙트(입상), 매카니(유현), 바이블(수), 바이코(수), 벨리스플러스(입상), 보가드(입상) ☆보트리사이드(액상), 부라마이신(수), ☆블루오션(액상), 비온엘(수), ☆살림꾼(액상), ☆스미렉스(수), ☆스타나마이신(수), ☆신기타(수) ☆신세대(액상), 실바코(수), ☆실바코플러스(액상), 아그리마이신(수), 아무러(수), 아미스타입(액상), 안트라콜(수), 에이플(입상), ☆일등탄(액상) ☆일품(수), ☆찬찬(입상), ☆참조네(수), 카브리오에이(입상), ☆탄저왕(액상), 코리스(액상), 펜피라(입상), 푸르겐(수), 프린트(액상), ☆해성(입상)
	살충제	모벤토(액상), 쇼크(액상), ☆스트레이트(입상), 알타코아(입상), ☆크레모아(분액)
	영양제	☆슈퍼파라오, ☆칼하드F
	기타제	☆케어스(유탁)
배	살균제	☆일등탄(액상)
감	살균제	델란(수), ☆디펜더(수), 매카니(유현), ☆살림꾼(액상), 실바코플러스(액상), 실바코(수), 에이플(입상), ☆일등탄(액상), ☆참조네(수) 카브리오에이(입상), 푸르겐(수)
	살충제	알타코아(입상), 카브리오(유)
감귤	살균제	☆깨꼬탄(수), ☆살림꾼(액상), ☆확시란(수)
콩	살균제	☆굴타임(수), ☆일품(수)
복숭아	3중혼합	☆살림꾼(액상)+☆크레모아(분액), ☆스타나마이신+☆크레모아(분액)
사과	3중혼합	경탄(액상)+☆모스킬(액상), ☆탄저왕(액상)+☆청출어람(유탁)
콩	3중혼합	☆굴타임(수), ☆일품(수)



소비자상담전화 : 1644-7337

www.dongbangagro.co.kr

경기남부지점 | TEL, (031)707-3799 FAX, 5183-5039
경기북부지점 | TEL, (031)524-9971~6 FAX, 571-3302
강원지점 | TEL, (033)763-1584, 762-1613 FAX, 762-2485
충북지점 | TEL, (043)237-1225~6 FAX, 237-1227
대전지점 | TEL, (042)477-5718~9 FAX, 477-5716

충남서부지점 | TEL, (044)864-0295 FAX, 864-0298
전북지점 | TEL, (063)277-8830~1 FAX, 277-8832
광주지점 | TEL, (062)381-4151~2 FAX, 381-4153
순천지점 | TEL, (061)724-6561~2 FAX, 724-6563

대구지점 | TEL, (053)719-3144 FAX, 719-3145
안동지점 | TEL, (054)853-4267~8 FAX, 853-4269
경남지점 | TEL, (055)253-9554~5 FAX, 253-9553
제주지점 | TEL, (064)713-3064, 8 FAX, 713-3069