

각지벌레 전문약

히어로 유제

과수 및 관엽류 등에 지속적이며
뛰어난 살충효과를 발휘하는 **각지벌레 전문약**—



안전하고 효과가 오래가는 깍지벌레 전문약

히어로

유제

원예용 살충제 19+16



깍지벌레

감 깍지벌레 피해

가루깍지벌레

▶일반명 : 아미트라즈(12.5%) + 뷰프로페진(12.5%) ▶계통 : 아미딘계 + 치아디아진계 ▶포장단위 : 200ml×40병, 500ml×20병

「히어로」 유제의 특징

1 다양한 작물에 발생하는 깍지벌레 전문약

「히어로」 유제는 과수나 관엽류, 인삼 등에 발생하는 다양한 종류의 깍지벌레를 방제하는 깍지벌레 전문약입니다.

2 탈피억제 및 접촉독에 의한 살충효과

「히어로」 유제는 아미딘계인 '아미트라즈'와 치아디아진계 탈피억제제인 '뷰프로페진'과의 혼합제로 깍지벌레 알의 부화 및 유충의 탈피를 억제하는 작용과 접촉독의 2중효과로 우수한 효과를 발휘합니다.



3 약효 발현은 다소 느리지만 오랜 지속효과 발휘

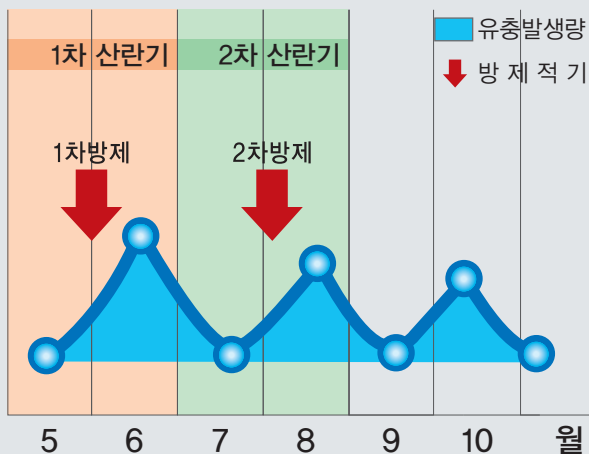
약제 살포후 3일 이후부터 살충효과가 나타나기 시작하며 7일정도가 지나면 약효가 극대화되고, 이후 오랫동안 약효가 지속되어 추후에 발생될 깍지벌레의 밀도를 급격히 떨어뜨립니다.



4 낮은 독성과 꿀벌에 대한 높은 안전성

「히어로」 유제는 작물은 물론 사람이나 가축에 대해서 비교적 독성이 낮아 안심하고 사용할 수 있으며, 특히 꿀벌에 매우 안전합니다.

「히어로」 유제의 중점 방제시기



「히어로」 유제의 불임효과

히어로 유제

「히어로」유제에 접촉된 깍지벌레 성충은 불임이 되며, 기존에 발생된 알 또한 부화가 되지 못하여 2차 산란기가 되면 깍지벌레의 밀도가 급격히 떨어져 효과가 오래 갑니다.

적용대상 및 사용량

작 물 명	적 용 해 충	사용적기 및 방법	물 20ℓ당 사용약량	안전사용기준	
				시 기	횟 수
가 지	담배가루이	다발생기 7일간격 경엽처리	20mℓ	수확 3일 전까지	3회 이내
	온실가루이	발생초 7일간격 경엽처리			
감(단감 포함)	주머니깍지벌레	발생초기 수관처리		수확 21일 전까지	2회 이내
감 귤	이세리아깍지벌레			수확 20일 전까지	3회 이내
고추(단고추류 포함)	담배가루이	발생초기 경엽처리		수확 5일 전까지	
관엽류	굴가루깍지벌레			수확 14일 전까지	
나디아	뽕나무깍지벌레	약충 다발생기 경엽처리		발생초기	2회 이내
다정콩나무	거북밀깍지벌레			발생초기	
매 실	뽕나무깍지벌레	약충 다발생기 경엽처리		수확 14일 전까지	2회 이내
	적합 점박이응애			발생초기 경엽처리	
무화과	긴꼬리가루깍지벌레	발생초기 수관처리		수확 3일 전까지	3회 이내
배	가루깍지벌레			수확 14일 전까지	
복숭아	깍지벌레류	발생초기 경엽처리		수확 40일 전까지	2회 이내
산딸기	점박이응애			수확 5일 전까지	
살 구	벗나무깍지벌레	다발생기 경엽처리		수확 7일 전까지	2회 이내
소나무	소나무가루깍지벌레			발생초기	
적합 심비디움	굴가루깍지벌레	발생초기 경엽처리		수확 7일 전까지	2회 이내
적합 아로니아	점박이응애			발생초기	－
에케베리아(모닝듀)	굴가루깍지벌레			수확 21일 전까지	3회 이내
오미자	식나무깍지벌레			수확 3일 전까지	2회 이내
오 이	담배가루이	다발생기 경엽처리		수확 14일 전까지	3회 이내
인 삼	깍지벌레류				
자 두	벗나무깍지벌레	약충 다발생기 경엽처리			2회 이내
	뽕나무깍지벌레	발생초기 경엽처리			
	적합 점박이응애	발생초기 수관처리		－	
장 미	깍지벌레류	발생초기 경엽처리		수확 21일 전까지	2회 이내
	담배가루이				
적합 주 목	식나무깍지벌레	발생초기 경엽처리		수확 50일 전까지	3회 이내
차	뽕밀깍지벌레				
착색단고추	담배가루이	발생초기 경엽처리		수확 3일 전까지	2회 이내
참다래(키위)	뽕나무깍지벌레				
참 외	담배가루이	발생초 7일간격 경엽처리		수확 3일 전까지	2회 이내
토마토(방울토마토 포함)					
플럼코트	뽕나무깍지벌레	발병초기 경엽처리	수확 14일 전까지		

“「히어로」 유제는 지속적으로 우수한 약효를 발휘합니다”

- 학명 : *Bemisia tabaci*
- 형태 : 성충의 크기가 1.5mm 정도의 작은 파리모양이며, 체색은 황색이나 날개는 흰색임. 성충이 앉아 있을 때 날개 사이로 노란색 등이 보이는 점이 온실가루이와의 차이점이며 몸집도 온실가루이보다 작아 저밀도에서 발견이 쉽지 않음. 약충과 번데기는 노란색으로 기주식물의 잎 뒷면에 기생함. 시설내에서는 10세대 이상 발생이 가능
- 기주식물 : 토마토, 고추, 가지, 오이, 수박, 콩, 고구마, 담배, 장미, 튜립 등

가루이류 구별법

구 분	담배가루이	온실가루이
성 충	몸 : 눈이 빨갛고 몸주위 매끈. 노란색 날개 : 같은 너비로 곧은 날개(겹치지 않음)	몸 : 눈이 희고 몸 주위에 돌기. 흰색 날개 : 전체 삼각형 모양의 날개(겹침)
번데기 / 발육적온	노란색. 표면 매끄러움 / 20~28℃	흰색 반투명. 표면에 가시 / 25~30℃
사 진	 	 

※ ‘토마토황화잎말림병’은 바이러스병으로 한번 걸리면 치료할 수 없습니다. 때문에 매개충인 ‘담배가루이’를 미리 방제하는 것이 가장 중요하며, ‘담배가루이’는 ‘온실가루이’와 달라 정확한 방제약제 선택이 중요합니다.

SG 한국삼공은 소비자 여러분의 편의를 위하여 소비자 상담실을 운영하고 있습니다.

고객상담전화
1599-3082

SG한국삼공 홈페이지
www.30agro.co.kr



본 사 : 서울특별시 서초구 강남대로 285 태우빌딩
공 장 : 전라북도 익산시 낭산면 산단구평길 125-22
연구소 : 전라북도 김제시 금구면 콩쥐팔쥐로 788-22

TEL : (02) 2287-2900
TEL : 070-7459-3907
TEL : (063) 546-6081~3

경기지점 : 우) 14322	경기도 광명시 소하로 190 광명G타워 B115호	(02) 489-1833~4
강원지점 : 우) 26395	강원특별자치도 원주시 마재3로 51(무실동) 202호	(033) 735-9901~2
충북지점 : 우) 28619	충청북도 청주시 서원구 남이면 대림로 377 2층 202호	(043) 267-0883, 0892
천안지점 : 우) 31457	충청남도 아산시 탕정면 용머리길 16 더콜럼버스 501호	(041) 556-3080
대전지점 : 우) 35382	대전광역시 서구 구룡로 137 밀리온빌딩 403호	(042) 255-4310
전북지점 : 우) 54858	전북특별자치도 전주시 덕진구 만성북로 51-25 지식산업센터 스페이스온 2047호	(063) 547-1466~8
광주지점 : 우) 62232	광주광역시 광산구 하남울로 12번하길 15(하남동) YJ타워 502호	(062) 528-4676~7
순천지점 : 우) 57995	전라남도 순천시 순천만정원로 86 지플레이스 301호	(061) 723-4676
대구지점 : 우) 41545	대구광역시 북구 노원로 238 1층	(053) 423-0941~3
안동지점 : 우) 36751	경상북도 안동시 강남5길 20-20 지엔빌딩 4층	(054) 854-6255~6
경남지점 : 우) 51391	경상남도 창원시 의창구 차룡로 48번길 49(팔용동) 코로지스빌딩 202호	(055) 252-6609~10
제주지점 : 우) 63231	제주특별자치도 제주시 남광로2길 7(이도이동) 정준빌딩 2층	(064) 757-5658~9

SG 2025



• 사용전에 표기내용을 잘 읽고 사용하십시오. • 표기내용 표시사항 이외에는 사용하지 마십시오.
• 어린이 손이 닿는 곳에는 놓아두거나 보관하지 마십시오.