

원예용 살충제

세피나

분산성액제

강력한 차세대 진딧물 전문약

적용대상

[감귤] 귤애가루깍지벌레, 조팝나무진딧물 [가지] 복숭아혹진딧물 [감(단감포함)] 감나무주머니깍지벌레
 [감자] 복숭아혹진딧물 [고추(단고추류포함)] 목화진딧물, 복숭아혹진딧물 [딸기] 목화진딧물 [멜론] 목화진딧물
 [무] 무테두리진딧물 [배] 조팝나무진딧물, 미국선녀벌레, 가루깍지벌레 [배추] 무테두리진딧물 [수박] 목화진딧물
 [복숭아] 복숭아가루진딧물, 뽕나무깍지벌레, 갈색날개매미충 [사과] 사과면충, 조팝나무진딧물, 사과혹진딧물
 [양배추] 무테두리진딧물 [오이] 목화진딧물 [자두] 복숭아혹진딧물 [참외] 목화진딧물 [포도] 목화진딧물
 [호박(단호박포함)] 목화진딧물



주의사항

1. 혼용시 반드시 혼용하고자 하는 해당 약제의 주의사항을 준수하여 사용하십시오.
2. 디티아논 성분이 함유된 제품과 혼용시 약해 우려가 있으니 혼용하지 마십시오.
3. 작물의 유효기에 사용할 경우 혼용가부표를 준수하여 사용하십시오.
4. 이 약제는 침투성과 부착성이 매우 우수하므로 흡수 및 전착효과가 있는 전착제 및 영양제와 혼용하여 사용하지 마십시오.
5. 포도에 사용시 타액제와 혼용하지 마시고, 반드시, 단독(단용)으로 사용하십시오.
6. 주키니 호박에 약해 우려가 있으니 사용하지 마십시오.

☎ 고객상담전화 : 1833-3231 • 대표전화 : (02) 3789-3800 • 안산공장 : (031) 493-1041

영업사무소

• 경기영업팀 : (031) 291-7090 • 강원영업팀 : (033) 765-8851 • 충북영업팀 : (043) 236-8857 • 충남영업팀 : (042) 826-6869
 • 전북영업팀 : (063) 227-0762 • 전남영업팀 : (062) 511-6257 • 경남영업팀 : (055) 256-7705
 • 경북영업팀(남부) : (053) 743-8345 • 경북영업팀(북부) : (053) 743-8345

* 본 기술자료는 2023년 3월까지 등록된 자료를 토대로 제작되었습니다.

2023. 3

* 사용 전에 표기내용을 확인하여 표시사항 이외에는 사용하지 말고 어린이 손이 닿는 곳에 놓거나 보관하지 마십시오.

* 농약을 정해진 용도로 사용하지 않을 경우 「농약관리법」에 따라 과태료가 부과되며, 직불금 수령 등에 불이익을 받을 수 있습니다.

* 안전사용기준 잘 지켜 우수농산물을 생산하십시오.



Sefina™

Plurafac®
Inside



분산성액제

- ◆ 유효성분 및 함량 : Afidopyropen(2.5%)
- ◆ 품목명 : 아피도피로펜 분산성액제
- ◆ 계통 : 피로펜계
- ◆ 작용기작 : 9D
- ◆ 포장단위 : 10mL, 100mL, 250mL



강력한 차세대 진딧물 전문 약제

진딧물 발생 막을 수 없지만 「세피나」는 방제할 수 있습니다.

1

세계 최초 9D 신규물질

최초의 Pyropene 계열의 살충제로 9D에 속하는 유일한 약제입니다.

4

특수제형

특수부자재 “플루라팍”을 사용한 특수 제형으로 작물체에 부착력, 침투력, 확산력을 향상시켜 침달성이 우수하고, 우수한 소포성을 갖추어 희석시 발생하는 거품을 효과적으로 억제합니다.

2

저항성 진딧물 해결사

신규 작용기작의 약제로 기존 약제에 저항성을 나타내는 진딧물을 효과적으로 방제할 수 있습니다.

5

긴 잔효력

3주간의 긴 약효지속성으로 약제살포를 감소시켜 경제적입니다.

3

빠른 섭식억제 효과

「세피나」 처리후 운동감각이 저하되어 정상적인 섭식이 불가능하게 되고, 작물체로부터 낙하하게 됩니다.

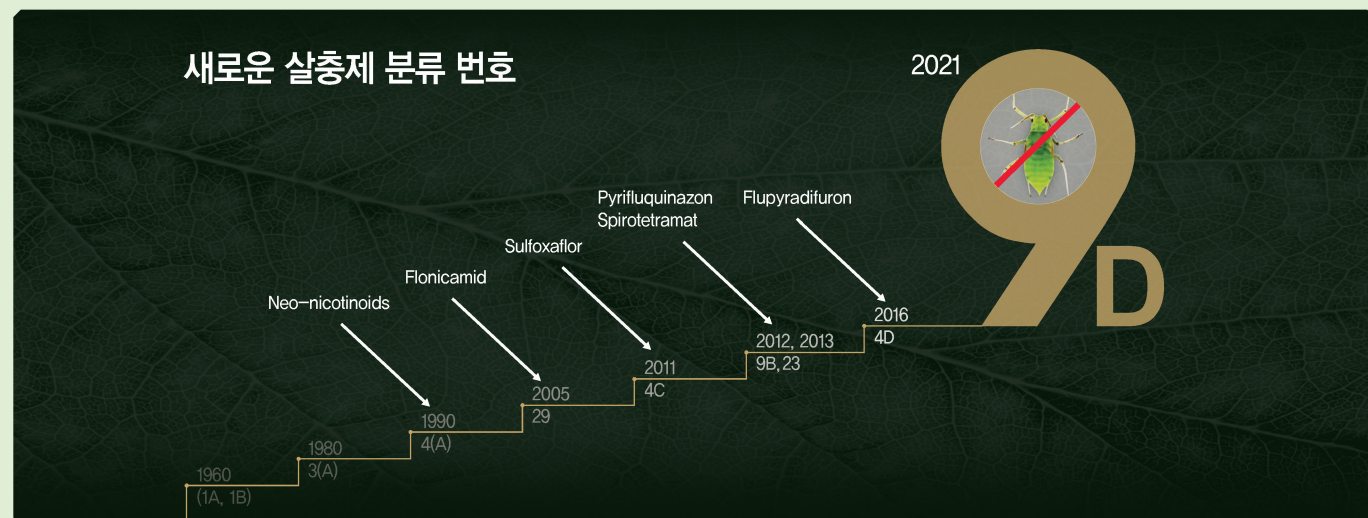
6

꿀벌과 천적에 안전

꿀벌과 천적에 안전하여, 시설재배작물에 사용이 편리하고 적합합니다.

「세피나」는 세계 최초 9D 신규물질

▼ 최초의 피로펜계 살충제로 9D에 속하는 유일한 약제



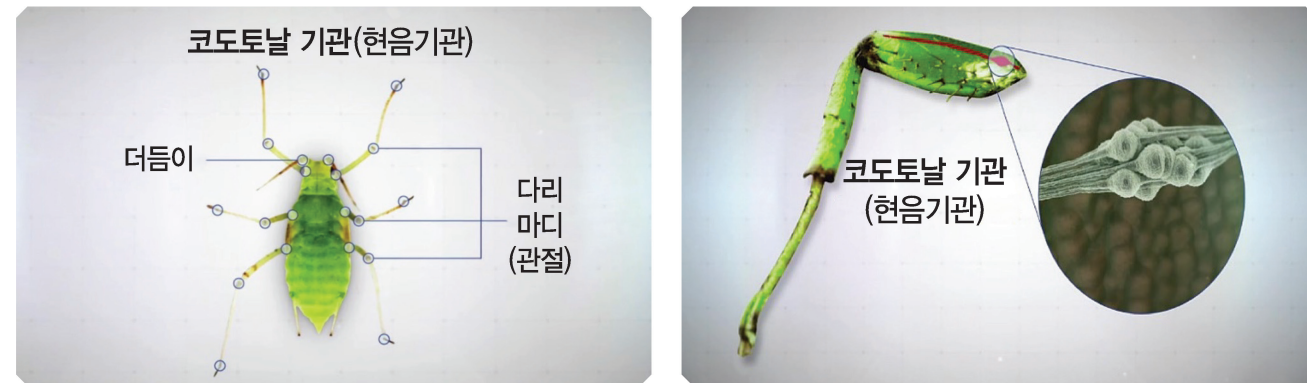
적용대상 및 사용량

작물명	적용해충	사용시기 및 방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
가지	복숭아혹진딧물	다발생기 경엽처리	2,000배 (10㎖)	수확 3일전	2회 이내
감귤	굴애가루깍지벌레	약충 발생초기 경엽처리		수확 14일전	3회 이내
	조팝나무진딧물	다발생기 경엽처리			
감(단감포함)	감나무주머니까치벌레	발생초기 경엽처리		수확 7일전	2회 이내
감자	복숭아혹진딧물				
고추(단고추류포함)	목화진딧물	다발생기 경엽처리		수확 3일전	3회 이내
	복숭아혹진딧물				
딸기	목화진딧물			수확 7일전	2회 이내
멜론					
무	무테두리진딧물	발생초기 경엽처리		수확 14일전	3회 이내
배	조팝나무진딧물	다발생기 경엽처리			
	미국선녀벌레	발생초기 경엽처리			
	가루깍지벌레	약충 발생초기 경엽처리			
배추	무테두리진딧물	다발생기 경엽처리		수확 7일전	2회 이내
복숭아	복숭아가루진딧물				
	뽕나무까치벌레	약충 발생초기 경엽처리			
	갈색날개매미충	발생초기 경엽처리			
사과	사과면충	다발생기 경엽처리		수확 14일전	3회 이내
	사과혹진딧물				
	조팝나무진딧물				
수박	목화진딧물	다발생기 경엽처리		수확 7일전	2회 이내
양배추	무테두리진딧물			발생초기 경엽처리	
오이	목화진딧물	다발생기 경엽처리		수확 2일전	3회 이내
자두	복숭아혹진딧물				
참외	목화진딧물	발생초기 경엽처리		수확 3일전	
포도				수확 7일전	
호박(단호박포함)				다발생기 경엽처리	수확 3일전

더 새롭게!
강력하게!

「세피나」 작용점

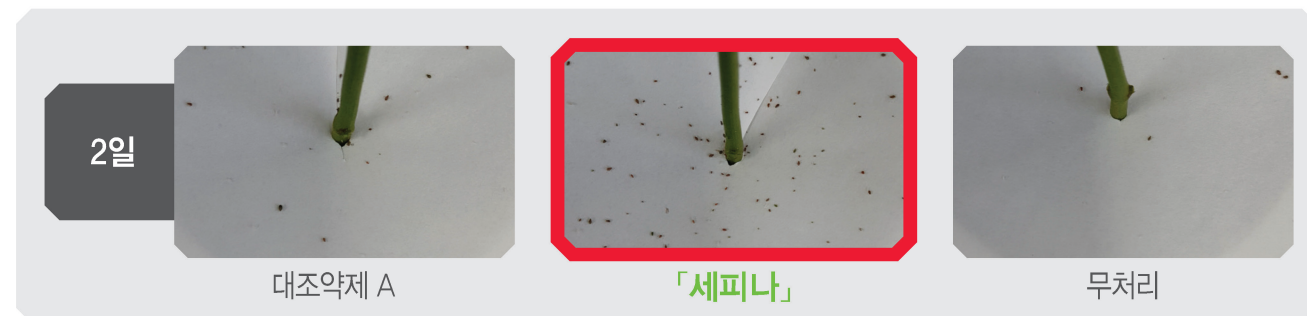
진딧물의 현음기관에 작용하여 움직임과 섭식행위를 저해하여 치사



「세피나」는 빠른 섭식억제 효과

「세피나」 처리후 운동감각이 저하되어 정상적인 섭식이 불가능하게 되고, 작물체로부터 낙화하게 됩니다.

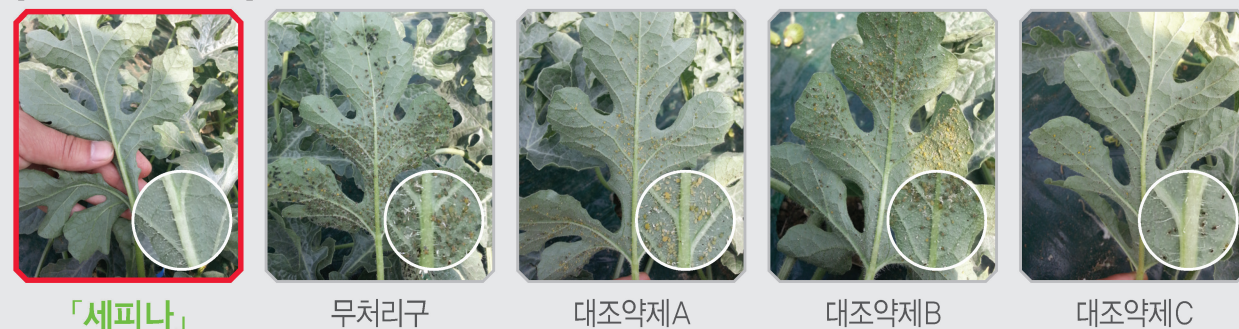
① 진딧물로부터 받는 직접적인 피해 감소 ② 바이러스 매개 감소 ③ 그을음병 예방 ※ 고추 : 복숭아혹진딧물



「세피나」는 저항성 진딧물 해결사

신규 작용기작의 약제로 기존 약제에 저항성을 나타내는 진딧물을 효과적으로 방제할 수 있습니다.

[※ 수박 : 목화진딧물]



[※ 감귤 : 조팝나무진딧물]



「세피나」는 특수제형

특수부자재 “플루라팍”을 사용한 특수제형으로 작물체에 부착력, 침투력, 확산력을 향상시켜 침달성이 우수하고, 우수한 소포성을 갖추어 농약 희석시 발생하는 거품을 효과적으로 억제합니다.



「세피나」 우수한 부착/확산성 — 약제가 잘 부착, 확산하여 약효발현에 유리

[※ 감귤]



[※ 양배추]



「세피나」는 긴 잔효력

3주간의 긴 약효지속성으로 약제살포를 감소시켜 경제적입니다.

3주간의
긴 잔효력

[※ 사과 : 조팝나무진딧물]



[※ 감귤 : 조팝나무진딧물]



「세피나」는 과수 각지벌레 방제 가능



「세피나」 처리후 치사된 각지벌레



봉나무각지벌레(복숭아)



가루각지벌레(배)

「세피나」는 돌발해충도 방제 가능



감나무주머니각지벌레



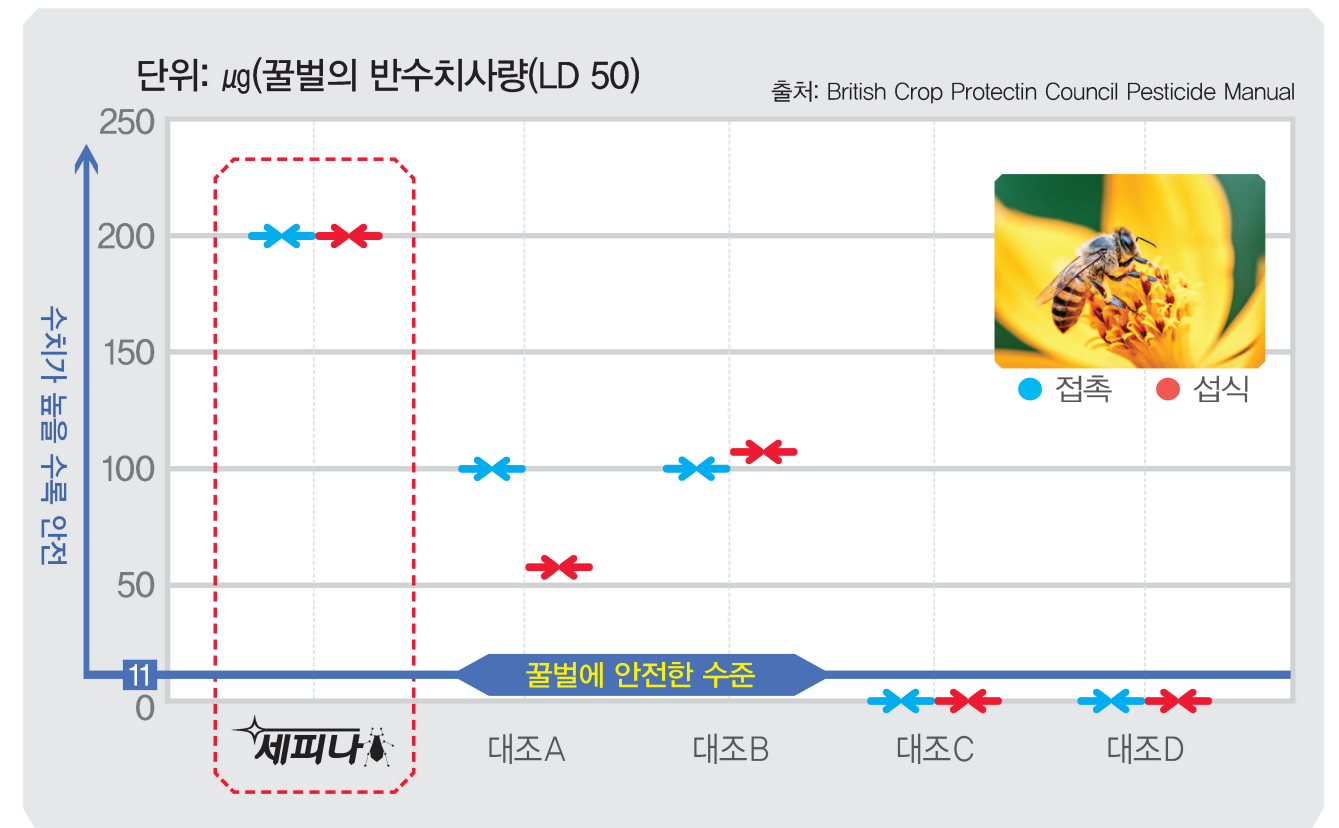
미국선녀벌레



갈색날개매미충

「세피나」는 꿀벌과 천적에 안전

꿀벌과 천적에 안전하여, 시설재배작물에 사용이 편리하고 적합합니다.



※ 꿀벌의 50%가 치사할 수 있는 원제의 양을 표시한 그래프입니다. 일반적으로 11 이상이면 안전합니다.

「세피나」의 반수치사량은 200으로 기존 약제는 대비 안전합니다.



꿀벌에 직접 약제 분무처리



처리 후 정상적 움직임



[꿀벌]



[무당벌레]