

# 캐논볼

액상수화제

- 품목명 : 인독사카브 · 루페뉴론 액상수화제
- 유효성분 : Indoxacarb 10% + Lufenuron 4%
- 계통 : 옥사디아진계(22a) + 벤자마이드계(15)
- 독성 : 저독성, 어독성 III급
- 포장단위 : 100ml, 250ml

## 골치아픈 저항성 나방 한방에 올킬! 「캐논볼」액상수화제

### 특징

#### 저항성 나방 전문약제

작용기작이 다른 두 성분의 혼합제로 기존약제에 저항성을 나타내는 나방에 대해 약효가 탁월합니다.

#### 접촉독 및 섭식독으로 2중 살충효과

약제살포 후 해충이 접촉 및 섭식하면 6시간 이내에 즉시 섭식을 중단함으로써 작물체의 피해를 최소화 할 수 있습니다

#### 나방의 전 생육기(알, 유충, 노령유충)에 약효발현

나방의 알과 유충에 뛰어난 루페뉴론과 노령유충에 탁월한 인독사카브의 조합으로 효과적으로 나방을 방제합니다.

알 · 유충에 대한 살충효과와 성충의 불임효과를 나타내어 사용시기의 폭이 넓습니다.

#### 천적 및 환경에 영향이 적음

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



### 적용병해충 및 사용량

작물명	적용해충	사용시기 및 방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
감(단감)	감꼭지나방	발생초기 10일간격 경엽처리	10ml	수확 14일전	2회 이내
감귤	굴굴나방 꽃노랑총채벌레				3회 이내
고추(단고추류)	담배나방	발생초기 10일간격 경엽처리		수확 3일전	2회 이내
대추	대추애기잎말이나방	발생초기 경엽처리		수확 14일전	
딸기	파밤나방			수확 3일전	
무	파밤나방	발생초기 7일간격 경엽처리		수확 7일전	3회 이내
배	복숭아순나방			수확 21일전	
배추	파밤나방	다발생기 경엽처리		수확 14일전	
복숭아	복숭아순나방	발생초기 7일간격 경엽처리		수확 21일전	
사과	복숭아순나방물이	발생초기 경엽처리		수확 7일전	2회 이내
수박	파밤나방		수확 2일전		
오이	목화바둑명나방	다발생기 경엽처리	수확 21일전		
자두	복숭아심식나방	발생초기 경엽처리	수확 14일전		
파(쪽파)	파밤나방		수확 14일전		

#### 「캐논볼」 액상수화제 성분별 특성

#### 인독사카브(22a) 10%

- 신경세포 Na<sup>+</sup>채널 차단 · 뛰어난 속효성
- 빠른 섭식 중단 효과(약 6시간 이내)
- 노령유충에 대한 확실한 효과
- 우수한 약효 지속성



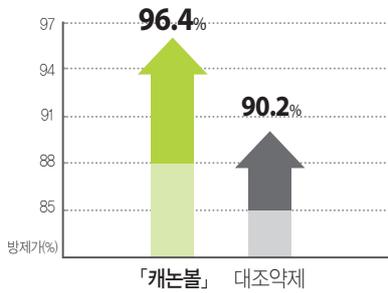
#### 루페뉴론(15) 4%

- 키틴 합성 저해제 · 우수한 지효성
- 곤충 이상탈피 유도로 나방류에 특화
- 알 · 유충 살충효과, 성충 불임효과
- 부착성과 잔효성이 긴 약제

# 「캐논볼」 액상수화제 방제효과

## 배추 파밤나방

[ 2018년 (주)한얼사이언스 부설연구소 ]



「캐논볼」 액상수화제



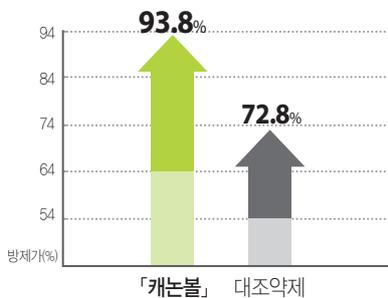
대조약제



무처리

## 고추 담배나방

[ 2018년 (주)한얼사이언스 부설연구소 ]



「캐논볼」 액상수화제



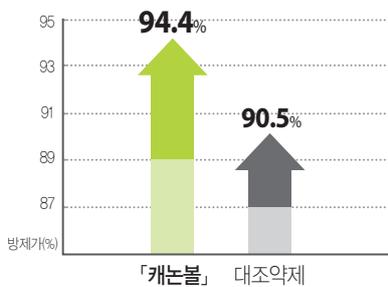
담배나방 피해



무처리

## 감 감꼭지나방

[ 2019년 (주)한얼사이언스 부설연구소 ]



「캐논볼」 액상수화제



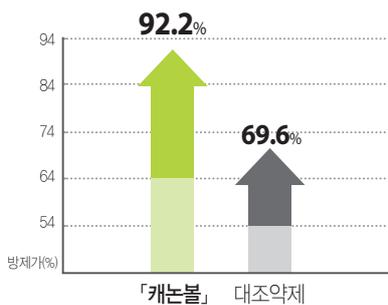
대조약제



무처리

## 복숭아 복숭아순나방

[ 2019년 (주)한얼사이언스 부설연구소 ]



「캐논볼」 액상수화제



대조약제



무처리



주의 사항

1. 꿀벌에 대한 독성이 강하므로 꽃이 피어있는 동안이나 꿀벌이 왕성한 활동을 하는 시간에는 살포하지 마십시오.
2. 이 농약은 연 2~3회 이내에서 사용하시고, 계통이 다른 약제와 바뀔 때마다 사용하십시오.
3. 이 농약은 누에에는 (장기간) 독성이 있으니 뽕나무밭 주위에서는 사용하지 마시고 약제가 누에나 잠구에 묻지 않도록 주의하십시오.