

# 신기루



## 유제

- ▶ 특이한 작용기작으로 곤충 성장을 억제  
알에 부화, 유충에서 번데기, 성충으로의 변태를 저해
- ▶ 장기간 효과 지속  
발생초기 살포로 효과적인 밀도 억제
- ▶ 천적 및 화분매개곤충(꿀벌 등)에 매우 안전

품목명 : 피리프록시펜 (10)% | 약효보증기간 : 3년 | 독성 : 저독성, 어독성 II 급 | 포장단위 : 100ml x 50EA | 작용기작 : 7c

## 적용 해충 및 사용량

작물명	적용 해충	사용적기 및 방법	물 20ℓ당 사용약량	안전사용 기준	
				시기	횟수
가지	온실가루이	발생 초 경엽처리	20ml	수확 3일 전	3회 이내
고추(단고추류 포함)		발생 초 10일 간격 경엽처리	10ml	수확 2일 전	
딸기		발생 초 7일 간격 경엽처리		수확 3일 전	
바질	담배가루이	발생 초 경엽처리	10ml	수확 7일 전	2회 이내
오이	온실가루이	발생 초 10일 간격 경엽처리	20ml	수확 3일 전	3회 이내
왕고들빼기	채소가루이	발생 초 경엽처리		수확 7일 전	2회 이내
장미	담배가루이		20ml	-	-
참외	온실가루이	발생 초 7일 간격 경엽처리	10ml	수확 3일 전	2회 이내
토마토		발생 초 경엽처리		수확 5일 전	3회 이내



원예용  
살충제

195 | 신기루 유제

## 효과적인 사용방법

- ▶ 신기루는 알의 부화나 유충에서 번데기나 성충으로의 변태를 저해함으로써 해충의 증식을 막고 성충에는 불임화 효과가 있지만 직접 죽이는 살충 효과는 없습니다. 그렇기 때문에 1차로 신기루를 사용할 때 성충이었던 벌레에는 효과가 없고, 10일 동안 식물체가 성장하고 새롭게 전개한 잎에 알을 낳게 되면 그 알에는 효과가 있습니다. 즉 7~8일 간격으로 2차 처리하는 것은 새로운 잎에 산란한 알을 방제하기 위한 목적입니다. 2차 처리하면 잔효력이 30일 이상 지속됩니다.

## 주의사항

- ▶ 석회유황합제 석회보르도액 등 알칼리성 약제와는 섞어 쓰지 마십시오.
- ▶ 누에에는 장기간 독성이 있으니 뽕나무밭 주위에서는 사용하지 마시고 약제가 누에나 잠구에 묻지 않도록 주의하십시오.
- ▶ 약제 살포시 7~10일 간격으로 2회 연속살포 하십시오.
- ▶ 이 농약은 온실하우스 전용약제이므로 일반 노지에서는 절대로 사용하지 마십시오.
- ▶ 살포시 약제가 시설외로 비산할 우려가 있는 경우는 시설을 개방하지 마십시오. 또 살포 후에는 일정기간 환기를 하지 마십시오.
- ▶ 작업중에는 흡연이나 음식을 섭취하는 것을 피하십시오.

## 취급제한 기준

- ▶ 살포된 농약이 양어장, 저수지, 상수취수원, 해역 등으로 바람에 날려 들어가거나 빗물에 씻겨 직접 흘러 들어갈 우려가 있는 지역에서는 광범위하게 사용하지 마십시오.