

빈나리



수화제

- ▶ 트리아졸계로서 침투이행성이 강하고 지속 효과 우수
- ▶ 병원균의 단백질 합성을 저해하므로 예방 및 치료 효과가 우수
- ▶ 기존의 약제에 내성이 생긴 병원균에 대해서도 효과적

품목명: 디니코나졸 (5%) | 약효보증기간: 4년 | 독성: 저독성, 어독성 III 급 | 포장단위: 200g x 80EA | 작용기작: 사1

적용 병해 및 사용량

작물명	적용 병해	사용적기 및 방법	물 20ℓ당 사용약량	안전사용 기준	
				시기	횟수
감자	겉등근무늬병	발병 초 10일 간격 경엽처리	10g	수확 7일 전	3회 이내
녹색꽃양배추(브로콜리)	검은무늬병			수확 14일 전	
마늘	녹병	수확 7일 전			
무	검은무늬병	발병 초 7일 간격 경엽처리		수확 7일 전	
배	붉은별무늬병	4월 하순~5월 하순 강우직후 및 발병 초 경엽처리		수확 14일 전	4회 이내
	검은별무늬병	신초 발생 초부터 10일 간격 경엽처리			
배추(춘광)	생장억제	정식 15일 후 7일 간격 경엽처리		수확 21일 전	2회 이내
사과	붉은별무늬병	4월 하순부터 강우직후 및 발병 초부터 10일 간격 경엽처리		수확 40일 전	4회 이내
양배추	검은무늬병	발병 초 경엽처리		수확 7일 전	3회 이내
잔디	녹병	발병 초 7일 간격 경엽처리		-	-
쪽파		발병 초 10일 간격 경엽처리	수확 7일 전	3회 이내	
파					

붉은별무늬병(적성병)

발병조건 및 전염경로

- 4~5월의 강우가 그 해의 발생 정도를 좌우하며, 이때 비가 내리지 않으면 소생자의 형성과 비산이 어려워 병이 거의 발생하지 않는다.
- 병원균은 4~6월 배나무에서, 6월 이후는 향나무에서 기생한다.
- 이 병은 반드시 향나무에서 동포자(겨울포자) 세대를 거쳐야 하므로 과수원 주위에 향나무가 있는 경우에는 병 발생이 매우 심하게 된다.

방제

- 배나무 단지내 향나무 식재를 피한다.
- 향나무에도 약제를 살포한다. (4~5월, 6월)
- 4~5월 동포자발아와 소생자비산시기에 집중적으로 전용 약제를 살포한다.

검은별무늬병(흑성병)

발병조건 및 전염경로

- 균사나 분생 포자의 형태로 병든 가지, 월동눈, 잎에서 월동하여 1차 전염원이 된다.
- 병원균은 각피를 뚫고 침입하며, 감염에 알맞은 온도는 15~20도(℃)이다.
- 잠복기는 15~16일이나 전염 후 1개월이 지난 잎에는 발병되지 않는다.
- 발병은 잎과 줄기가 새로 형성되는 5~7월에 가장 심하고, 여름에는 일시 중지되었다가 가을에 새순이나 눈이 발생하면 다시 나타난다.

방제

- 봄에 비가 자주 오면 어린 과일과 새로 나온 잎은 반드시 병에 걸리므로 초기에 약제를 살포한다.
- 9월 하순 이후 꽃눈속으로 병원균이 침입하여 다음해의 전염원이 되므로 이 시기에 예방적으로 약제를 살포한다.



원예용 살균제