항공방제에 더블마이신과 함께 사용할 추천 살충제 3종 세트

청출어람 유탁제	신나고 액상수화제	유토피아 액상수화제
먹노린재 벼멸구(무인항공) 애멸구(ULV/무인항공) 이화명나방(무인항공) 혹명나방(무인항공) 흑다리긴노린재	먹노린재 벼멸구(무인항공) 애멸구(ULV/무인항공) 이화명나방(2화기) 혹명나방(무인항공) 흑다리긴노린재	벼멸구 애멸구(무인항공) 이화명나방(1,2화기) 혹명나방(무인항공)

혼용가능 약제

작물명	구분	혼용가능 약제명
벼	살균제	공중전(액상), 올크린(액상), 헬리건(액상)
	살충제	**☆신나고(액상) ☆유토피아(액상) ☆청출어람(유탁) ☆프라우스(유)** 마징가(액상) 비상탄(유) 빅애니(액상) 살리미(유현) 올인원(액상) 청실홍실(미탁)

동방아그로 소비자상담전화 : 1644-7337 | www.dongbangagro.co.kr

서울특별시 관악구 남부순환로 2028(남현동) 동방빌딩 (주)동방아그로 | TEL : 02-580-3600 FAX : 02-523-3505 | 사내기술정보 202011

더블마이신 액제
제품정보QR코드

수도용 종합살균제

더블마이신

액제

더블마이신

● **품목명 및 함량** : 가스가마이신 + 빌리다마이신에이 액제 (5+10) %
● **독성** : 저독성 ● **약효보증기간** : 4년 ● **포장단위** : 250㎖, 500㎖ ● **작용기작** : 라3+아3

따블로 잡는다. 세균과 곰팡이를 동시에!

1. 서로 다른 계통의 항생제인 가스가마이신과 발리다마이신에이로 구성되어 있습니다.
2. 벼의 세균과 진균(곰팡이)에 대해 모두 효과가 있으며 적은 약량으로도 치료효과와 예방효과를 발휘합니다.
3. 세균과 진균(곰팡이)의 단백질 생합성을 저해하여 살균효과를 나타냅니다.
4. 살포 후 20분이면 세포내에 약액이 도달하는 뛰어난 침투이행성을 가지고 있어 약액이 묻지 않은 부위의 균사에도 유효성분이 도달해 살균효과를 발휘합니다.

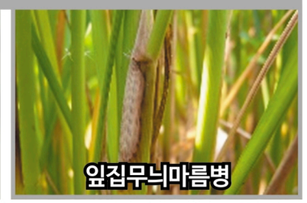
적용대상 및 사용량

작물명	적용병해충	희석배수	적용병해충	희석배수
벼	목도열병, 잎도열병	2,000배	목도열병(무인항공)	16배 (0.8ℓ/10a)
	세균벼알마름병		세균벼알마름병(무인항공)	
	잎집무늬마름병		잎집무늬마름병(무인항공)	
	흰잎마름병		흰잎마름병(무인항공)	

(안전사용기준 : 수확 21일 전까지 2회)

세균과 곰팡이병을 모두 방제하는 더블마이신이 벼 병해 방제의 해결사입니다.

곰팡이병



세균병

드론 방제 가능

효과적인 사용방법

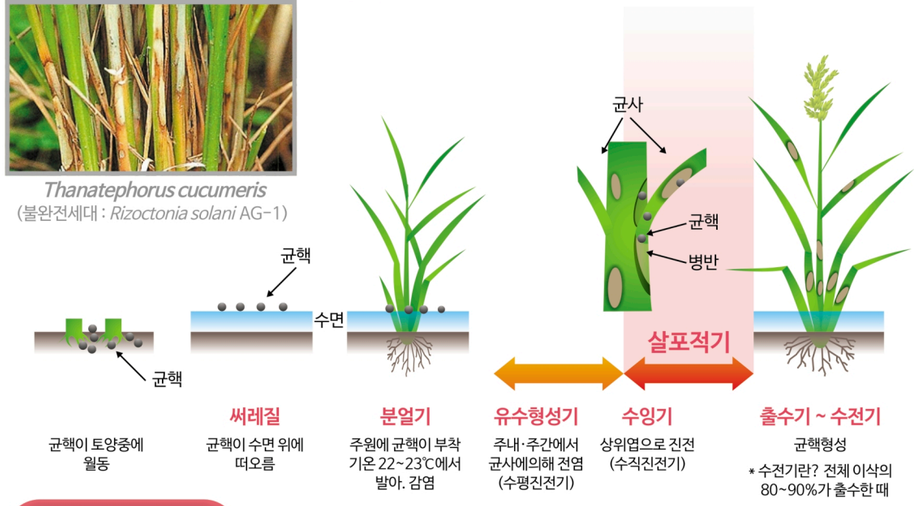
- 벼잎집무늬마름병 방제 시 반드시 출수 2주 전부터 사용하여 주십시오.
- 기본적 방제인 모판처리제를 꼭 사용하여 주십시오.
  (리전트프로 입제, 한큐 입제, 빙고 입제, 듀엣 입제 등)
- 종합살충제인 청출어람 유탁제, 신나고 액상수화제, 유토피아 액상수화제 등과 혼용하여 살포하시면 더욱 효과적입니다.
- 무인헬기에 등록되어 있어 드론, 광역방제기 등 사용이 가능합니다.

벼잎집무늬마름병에 대해 확실히 공부하고 잘 방제합시다

벼잎집무늬마름병의 생활사

Thanatephorus cucumeris
(불완전세대 : *Rizoctonia solani* AG-1)

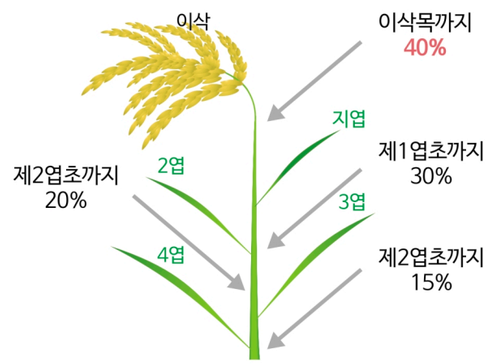
벼잎집무늬마름병의 전염경로



살포적기

이삭의 상위 제3잎집을 잎집무늬마름병으로부터 확실히 지키기 위해, 상위 제5잎집에 병반이 올라올 시기(출수 2주 전부터 출수기까지)에 살포하는 것이 효과적입니다.

벼잎집무늬마름병의 발병부위와 감수율

제3잎집부터 상위부가 감염되면 크게 감수되고 이삭목까지 번지면 40%나 감수됩니다.

지엽, 2엽, 3엽의 등숙에 관여하는 비율이 약 70% 정도 됩니다. 따라서 더블마이신으로 출수기 2주 전부터 잎집무늬마름병과 잎도열병 목도열병을 동시에 방제하면 병으로 인한 감수율을 현격히 줄일수 있습니다.