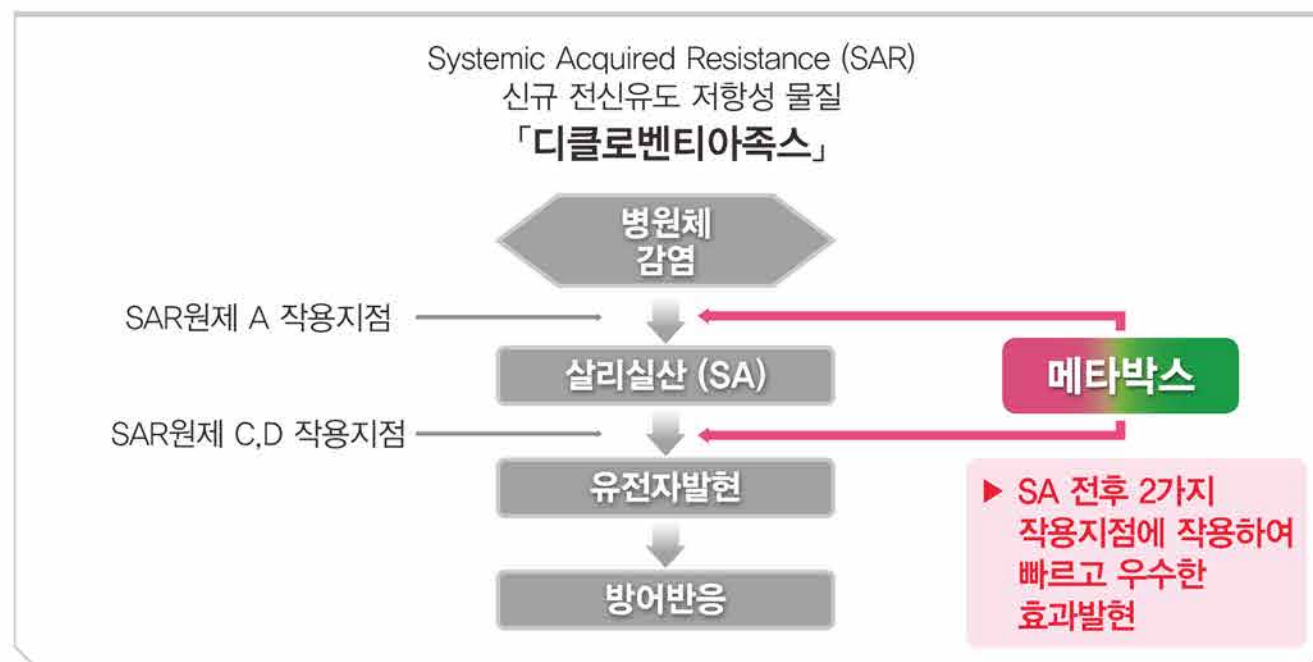


▶ 「메타박스」의 우수한 도열병 방제 효과

수도용
살균·살충제

메타박스

입 제

차원이 다른 육묘상처리제

신제품



적용대상

[벼] 잎집무늬마름병, 깨씨무늬병, 목도열병, 세균벼알마름병, 잎도열병, 흰잎마름병, 벼물바구미, 벼잎물가파리, 애멸구, 이화명나방



신제품

메타박스

입제

- ◆ 유효성분 : Dichlobentiaxox(1%)
+Fluxapyroxad(0.5%)+Fipronil(0.6%)
- ◆ 품 목 명 : 디클로벤티아옥스+플록사피록사드
+피프로닐 입제
- ◆ 계 통 : 신규계통+카복사마이드계+페닐피라졸계
- ◆ 작용기작 : 미분류+디2+2b
- ◆ 포장단위 : 1kg



차원이 다른 육묘상처리제

1

새로운 성분

국내 처음 소개되는 신규 성분인 「디클로벤티아옥스」는
기주저항성을 2가지 방식으로 유도하여
전신획득 저항성(SAR) 작용기작을 나타냄

3

주요병해충 동시방제

최근문제되고 있는 도열병에 대한 효과가 우수하며,
한번처리로 본답에서 문제되는 주요 병해충을 방제하여
방제횟수 및 살포량을 절감하는 생력화제품

2

침투이행성 및 약효 지속기간

침투이행성이 우수하고 약효지속기간이 길어
본답 후기에 발생하는 목도열병 및
잎집무늬마름병 등에도 우수한 효과

4

안전한 육묘상 처리제

파종기부터 이앙당일까지 육묘기간
언제든 폭넓고 안전하게 사용이 가능

▶ 적용대상 및 사용량

작물명	적용병해충	사용시기 및 방법	사용약량	안전사용기준	
				사용시기	사용횟수
벼	잎집무늬마름병	파종시 육묘상처리	50g/상자	파종(이앙)기	1회 이내
	깨씨무늬병				
	목도열병				
	세균벼알마름병				
	잎도열병				
	흰잎마름병				
	벼물바구미	이앙당일 육묘상처리			
	벼잎물가파리				
	애멸구				
	이화명나방				

효과적인
사용방법

- 이 농약은 물에 희석하지 마시고 사용방법에 따라 사용하십시오.
- 이앙당일 육묘상처리 : • 사용약량을 지켜 육묘상에 직접 골고루 뿌리시고 처리 후 모 위에 남아 있는 약제는 가볍게 털어 상토에 떨어지게 하십시오.
• 육묘상자의 모에 물기가 묻어있을 경우 털어낸 후 약제를 처리하여 주십시오.
- 파종시 육묘상처리 : • 약제 전용살포기를 사용하여 육묘상자에 법사를 파종한 후 약제를 육묘상자에 50g씩 골고루 살포하신 후 복토하십시오.
• 전용살포기가 없는 경우에는 계량컵을 이용하여 적정약량을 육묘상자에 약제가 묻치지 않도록 골고루 살포하여 주십시오.

수도 육묘상처리제 매트형성 비교(파종) - 약제처리 후 25일

● 시험기관 : 성보화학 중앙연구소



「메타박스」



A약제



B약제



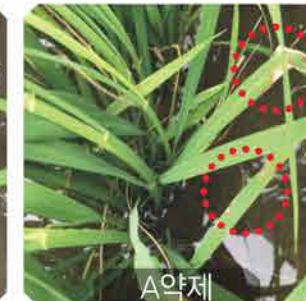
무처리

「잎도열병」 방제효과

● 지역 : 강원도 횡성군 ● 시험기관 : 성보화학 중앙연구소
● 시험년도 : 2019년 ● 처리방법 : 파종동시 육묘상자 처리



「메타박스」



A약제



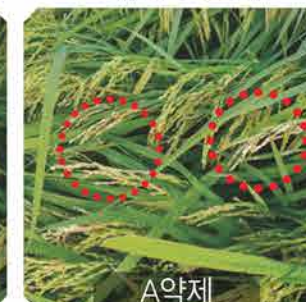
무처리

「목도열병」 방제효과

● 지역 : 충청북도 보은군 ● 시험기관 : 성보화학 중앙연구소
● 시험년도 : 2018년 ● 처리방법 : 파종동시 육묘상자 처리



「메타박스」



A약제



무처리

「흰잎마름병」 방제효과

— 디클로벤티아옥스의 유도저항성획득(SAR)을 통해
세균병 방제에 대조약제 대비 우수한 효과를 나타냄.



● 시험기관 : 성보화학 중앙연구소(2020년, 안성)

⚠
주의사항

- 약제가 육묘상에 균일하지 않게 처리되었을 경우 이앙 후 약제가 처리되지 않은 부분에서 약효가 저조할 수 있으니 최대한 골고루 처리하여 주십시오.
- 비래해충(애멸구) 및 병해충발생이 평년이상으로 대발생하거나 적용해충 이외의 해충이 발생 할 경우에는 적용대상 약제를 본답에 추가로 살포하여 주십시오.
- 파종동시 처리후 출아전까지 물에 잠기지 않도록 주의하십시오. 출아전 모판이 물에 잠겨 있을 경우 발아억제 및 생육억제 등의 우려가 있으므로, 파종직 후부터 출아전(1cm 이하)까지 2일이상 물에 잠기지 않도록 주의하십시오.
- 이앙전 모판에 약제처리후 물에 잠기지 않도록 주의하십시오. 약제를 처리한 후에는 물에 잠기지 않도록 주의하십시오.
- 약제 처리후 모판이 밀폐(비닐 등)될 경우 약해의 우려가 있으니 주의하십시오.
- 이앙후 잎집무늬마름병, 도열병 등 병해 발생이 평년이상으로 대발생할 경우에는 본답에 추가로 약제를 살포하여 주십시오.
- 이 농약은 꿀벌에 대한 독성이 강하니 주의하십시오.
- 이 농약은 누에에는 장기간 독성이 있으니 뽕나무밭 주위에서는 사용하지 마시고 약제가 누에나 잠구에 묻지 않도록 주의하십시오.

「벼물바구미」 방제효과



● 시험기관 : 성보화학 중앙연구소(2019년, 횡성)