

안전하고 풍요로운 세상을 만들어가는
글로벌 농업 화학회사

생명에 뿌리다
농업의 뿌리다

SG 한국삼공의
새로운 다짐과 약속입니다

병해충 TALK
무엇이든 물어보세요?



언제, 어디서나, 편리하게!
스마트폰으로 '영농, 상담'하세요

‘잘록병’에는~

「잘록엔」

분산성액제

벼 모판에 발생하는 모든 ‘잘록병’ 방제

- ‘하이멕사졸’ 성분 방제병원균
Pythium, Fusarium
- ‘펜티오피라드’ 성분 방제병원균
*Rhizopus, Trichoderma
Fusarium, Rhizoctonia*



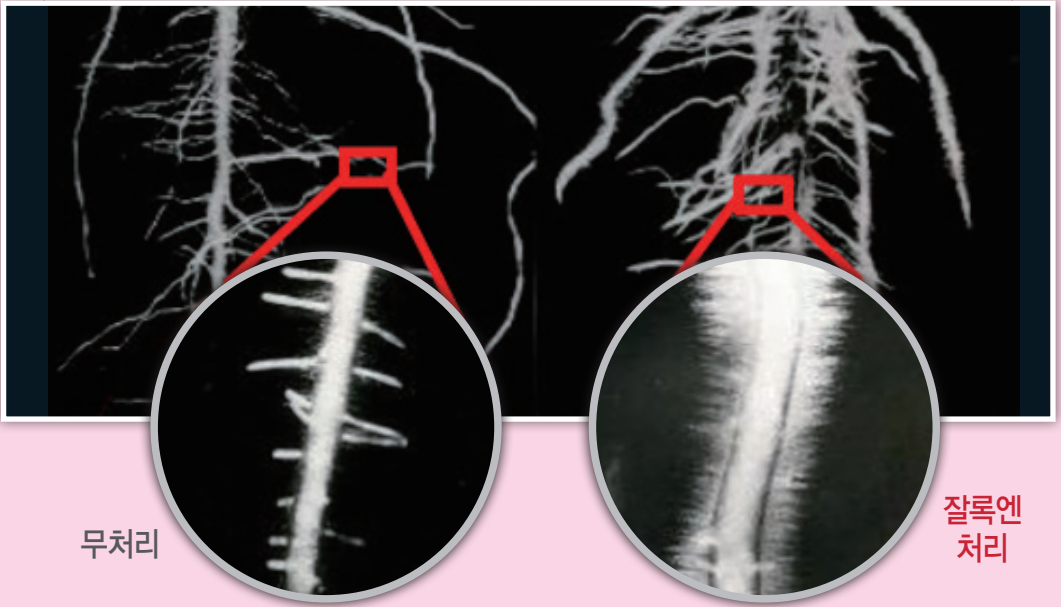
한국농업 수호천사



한국삼공

「잘록엔」 분산성액제의 생육 촉진 효과

잘록엔(하이멕시졸)은 모근(root hair)을 증가시킵니다



파종 9일 후 뿌리 발근 상황



모근의 증가



「잘록엔」 1,000배액을 파종시 관주

약 제	희석배수	처리량	약량/상자	조사 시기	무처리 대비 모근 증가비율(%)
「잘록엔」 [하이멕시졸 30%]	1,000	460ml	0.138	2주 후	135.5%
				3주 후	159.6%
	1,000	920ml	0.276	2주 후	126.4%
				3주 후	150.2%

‘잘록병’ 방제는

수도용/원예용 살균제

잘록엔

분산성액제 | 가3+다2

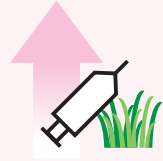
- 일 반 명 : 하이멕사졸(30%) + 펜티오피라드(5%)
- 계 통 : 이속사졸계 + 피라졸계
- 포장단위 : 100mL × 50병



「잘록엔」 분산성액제의 특징



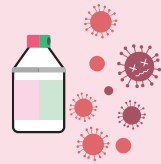
‘Hymexazol’과
‘Penthiopyrad’의 만남



잘록병에 대한 방제효과
Up-grade



뿌리의 발근을 촉진하여
튼튼한 유묘 생산



곰팡이성 병해에 우수한 효과

- 잘록병약의 대명사 ‘하이멕사졸’과 토양 병원균에 우수한 효과를 보이는 ‘펜티오피라드’의 결합으로 수도 및 채소의 발아 후 문제를 일으키는 잘록병을 보다 효과적으로 방제할 수 있습니다.
- ‘하이멕사졸’ 성분은 유묘기에 발생하는 기온의 변화 등으로 인하여 발생할 수 있는 작물의 스트레스를 경감시켜 줍니다. 또한 뿌리발근을 촉진시키는 작용까지 겸비하여 잘록병 방제와 건묘육성의 일석이조 효과를 볼 수 있습니다.
- ‘잘록엔’ 분산성액제는 잘록병을 유발하는 주요 병원균들을 모두 방제합니다. 또한 기타 곰팡이성 병원균에 대한 우수한 효과로 이들 균으로 인하여 발생할 수 있는 육묘기의 장애 해결에 쉽게 대처할 수 있습니다.

「잘록엔」으로 ~ 모판에 발생하는 모든

「잘록엔」 분산성액제의 적용대상 및 사용량

작물명	적용병해	사용시기 및 사용방법	물 20ℓ당 사용약량	안전사용기준		
				시기	횟수	
벼	잘록병	파종전 육묘상관주처리	20ml (500ml/상자)	파종기(육묘상)	1회 이내	
고추(단고추류포함)		파종 직후 관주처리	20ml (3ℓ/㎡)	파종기		
낙엽송	모잘록병	발병초기 관주처리	20ml (5ml/주)	-	-	
적확 당근	관부색음병 잘록병	파종 직후 관주처리	20ml (3ℓ/㎡)	파종기	1회 이내	
적확 더덕		파종 · 정식기 관주처리		파종(정식기)		
적확 도라지		파종 직후 관주처리		파종기		
들깨(잎)		파종 직전 관주처리				
적확 비트		파종 직후 관주처리	20ml (1ℓ/㎡)	파종기		
적확 순무양배추(콜라비)						
적확 양배추		20ml (5ml/주)	파종기			
양파						
오이		발병초 7일간격 토양관주처리	20ml (2ℓ/㎡)	수확 14일전		3회 이내
인삼				-		-
잔디	갈색잎마름병			20ml (1ℓ/㎡)	-	-
	라이족토니아마름병	-	-			
	피티움마름병	발병초 10일간격 토양관주처리	-		-	
적확 파(쪽파 포함)	잘록병	파종 직후 관주처리	파종기	1회 이내		

「잘록엔」 분산성액제의 성분특성

하이멕사졸 Hymexazol 30%



펜티오피라드 Penthioopyrad 5%

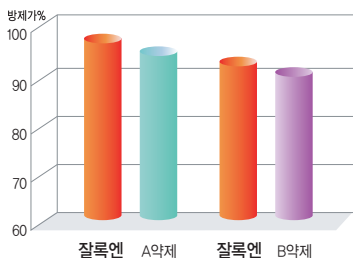
- 잘록병 병원균에 대한 우수한 활성
- *Fusarium*, *Pythium* 등 토양 병원균
- 외부환경에 의한 작물 스트레스 경감
- 뿌리생육 촉진, 내한성 증대 등

- 우수한 예방 및 치료효과
- 병원균의 발아부터 포자형성 단계에 작용
- *Trichoderma*, *Rhizoctonia*, *Rhizopus* 등에 우수한 효과
- 과수, 채소의 곰팡이성 병원균 및 잘록병에 우수한 효과
- 호흡저해제(SDHI)

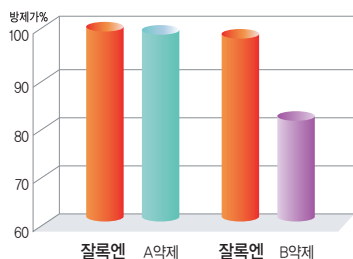
'잘록병' 방제!!

「잘록엔」 분산성액제의 잘록병 방제효과 / 처리효과

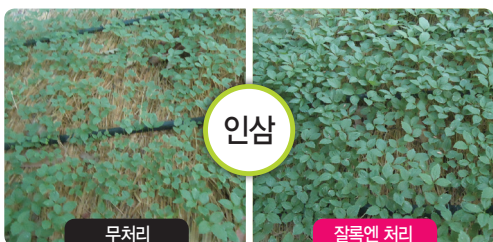
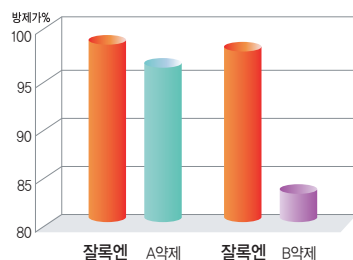
벼



고추



오이

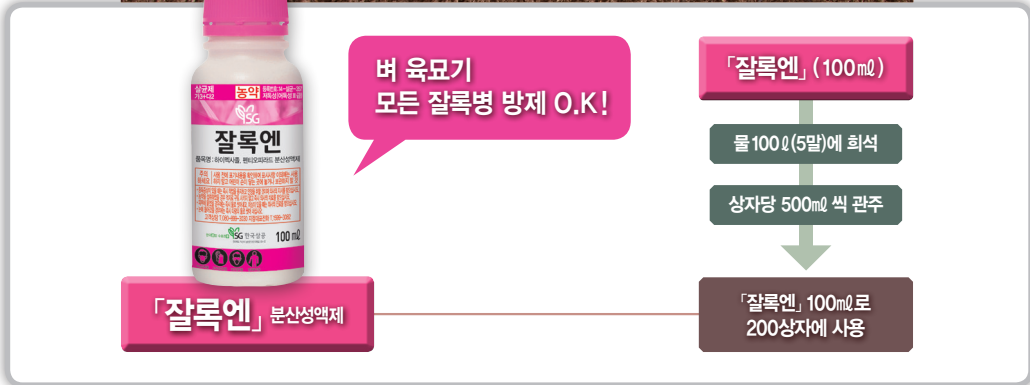


tip 건묘(健苗) 육성을 위한 체계처리 방법

‘종자전염’ 병해충 (종자소독)



‘토양전염’ 병해 (모판소독)



SG 한국삼공은 소비자 여러분의 편의를 위하여 소비자 상담실을 운영하고 있습니다.

코로나 서비스
(수신자 부담)
080-899-3030

전국지점 대표전화
1599-3082

SG 한국삼공
홈페이지에는 다양한
정보가 있습니다.

www.30agro.co.kr

본 사 : 서울특별시 서초구 강남대로 285 태우빌딩
공 장 : 전라북도 익산시 낭산면 산단구평길 125-22
연구소 : 전라북도 김제시 금구면 콩쥐팔쥐로 788-22

TEL : (02) 2287-2900
TEL : 070-7459-3907
TEL : (063) 546-6081~3

- 경기지점 : 우) 08590 서울시 금천구 가산디지털1로 70(가산동) 호서대벤처타워 9층 911호 (02) 489-1833~4
- 강원지점 : 우) 26486 강원도 원주시 구곡길 72(단구동) 선우빌딩 4층 (033) 735-9901~2
- 충북지점 : 우) 28618 충청북도 청주시 서원구 성화로69번길 29(죽림동) 죽암빌딩 3층 (043) 267-0883, 0892
- 천안지점 : 우) 31164 충청남도 천안시 서북구 불당길 49 신화플러스 502호 (041) 556-3080
- 대전지점 : 우) 35382 대전광역시 서구 구봉로 137 밀리온빌딩 403호 (042) 255-4310
- 전북지점 : 우) 55062 전라북도 전주시 완산구 호암로 67(효자동2가) 큰사랑빌딩 3층 (063) 547-1466~8
- 광주지점 : 우) 61087 광주광역시 북구 첨단연신로 107번길 45-22 토담빌딩 7층 701-2호 (062) 528-4676~7
- 순천지점 : 우) 57964 전라남도 순천시 충효로 7-8 2층 (061) 723-4676
- 대구지점 : 우) 41545 대구광역시 북구 노원로 238 1층 (053) 423-0941~3
- 안동지점 : 우) 36751 경상북도 안동시 강남5길 20-20 지엔빌딩 4층 (054) 854-6255~6
- 경남지점 : 우) 51391 경상남도 창원시 의창구 차릉로 48번길 49(팔용동) 코로지스빌딩 2층 (055) 252-6609~10
- 제주지점 : 우) 63231 제주특별자치도 제주시 남광로2길 7(이도이동) 정준빌딩 2층 (064) 757-5658~9