

사람과 세상을 풍요롭게, 이롭게,
농업을 변화시키는 기업

생명에 뿌리다
농업의 뿌리다

치료는 물론
예방까지 한번에!

곰팡이병 전문약

[차단]

액상수화제

사과
갈색무늬병



배
검은별무늬병



복숭아
잿빛무늬병



포도
잿빛곰팡이병



강력한 침투이행력, 곰팡이병 전문약



차단

액상수화제 (사1+다3)

- 일반명 : 디페노코나졸(6%) + 피리벤카브(10%)
- 계통 : 트리아졸계 + 벤질카바메이트계
- 포장단위 : 100mL×50병, 250mL×40병

「차단」액상수화제의 특징



우수한
치료 및 예방효과



내성균에
우수한 효과



과수, 채소
곰팡이병 전문약제



병원균의 생활사
전(全)단계에 작용



우수한
침투이행성



작물에
매우 안전

「차단」액상수화제의 성분 및 함량

호흡저해 + EBI 서로 다른 작용기작의 만남으로 **상승효과!**

Pyribencarb 10%

피리벤카브

Difenoconazole 6%

디페노코나졸



- 벤질카바메이트계(QoI) • 호흡저해 작용
- 광범위한 스펙트럼 • 우수한 예방, 치료 효과
- 작물에 대한 높은 안전성
- 내성균에도 발휘되는 뛰어난 방제 효과

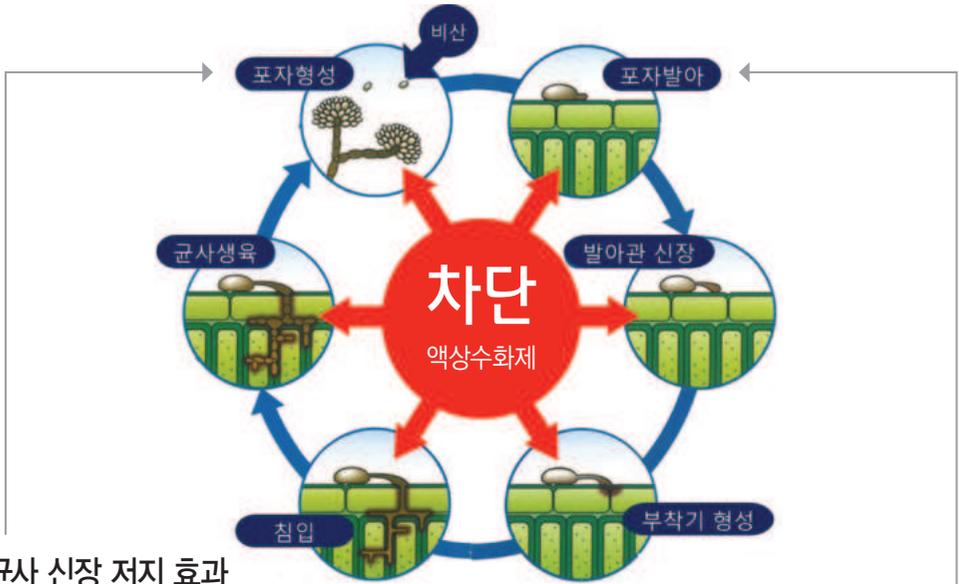
- 트리아졸계
- EBI (에르고스테롤 합성저해)
- 넓은 병해 방제 스펙트럼
- 우수한 내우성 및 잔효성



「차단」액상수화제의 적용대상 및 사용량

작물	적용병해	사용적기 및 사용방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				시 기	횟 수
감(단감 포함)	모무늬낙엽병	6월 상순부터 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
감귤	잿빛곰팡이병	발병초 10일간격 경엽처리			4회 이내
적확 금감(금귤)			발병초 경엽처리	10mℓ (1ℓ / m ²)	수확 7일 전까지
당근	균핵병	발병초 7일간격 관주처리	2회 이내		
대추	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
	적확 탄저병	발병초 경엽처리			
들깨(잎)	잿빛곰팡이병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 3일 전까지	2회 이내
딸기	꽃곰팡이병	개화직전부터 7일간격 경엽처리			10mℓ
	적확 레몬	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리		
마늘		적확 녹병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지
	잎마름병	발병초 10일 간격 경엽처리			
적확 멜론	덩굴마름병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	2회 이내
적확 모과	탄저병				
적확 미나리	균핵병				
배	검은별무늬병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 21일 전까지	4회 이내
	붉은별무늬병				
벼	키다리병	침종전 24시간 침지처리	20mℓ (2ℓ / 종자kg)	파종기	1회 이내
적확 복분자	잿빛곰팡이병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 21일 전까지	3회 이내
	탄저병				
복숭아	잿빛무늬병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
부추	적확 잎마름병	예취직후 7일간격 경엽처리			
	잿빛곰팡이병				
적확 비름	균핵병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내
	잿빛곰팡이병				
뽕나무(오디)	오디균핵병	개화 5일전, 개화 후 각1회 경엽처리	10mℓ	수확 21일 전까지	4회 이내
사과	갈색무늬병	발병초 10일간격 경엽처리			
	검무늬씩음병	6월 상순부터 10일간격 경엽처리			
	점무늬낙엽병	발병초 10일간격 경엽처리			

작물	적용병해	사용적기 및 사용방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				시 기	횟 수
적확 상추 (양상추포함)	균핵병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 7일 전까지	2회 이내
	잿빛곰팡이병	발병초 경엽처리			
적확 석류	탄저병	발병초 경엽처리	10mℓ (1ℓ / m ²)	수확 14일 전까지	3회 이내
수박 (복수박포함)	덩굴마름병	발병초 7일간격 경엽처리			
순무양배추 (콜라비)	균핵병	발병초기 7일간격 관주처리	10mℓ (1ℓ / m ²)	수확 7일 전까지	2회 이내
적확 숙갓	균핵병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 21일 전까지	2회 이내
	잿빛곰팡이병				
적확 양미나리 (셀러리)	검은무늬병				
	균핵병				
	잿빛곰팡이병				
적확 양앵두 (체리)	갈색무늬병				
	잿빛곰팡이병				
	탄저병				
양파	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 2일 전까지	
오이	검은별무늬병				
	잿빛곰팡이병				
적확 우엉	균핵병	파종기 관주처리	10mℓ (1ℓ / m ²)	파종기	1회 이내
적확 유자	잿빛곰팡이병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 21일 전까지	3회 이내
	탄저병				
인삼	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	3회 이내
	점무늬병	발병초 10일간격 경엽처리			
자두	잿빛무늬병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 21일 전까지	3회 이내
참다래 (키위)	잿빛곰팡이병	발병초 10일간격 경엽처리			
참외	검은별무늬병	발병초 7일간격 경엽처리			
적확 취나물	균핵병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	2회 이내
토마토 (방울토마토 포함)	잎곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 3일 전까지	3회 이내
	잿빛곰팡이병				
파 (쪽파 포함)	갈색무늬병	발병초 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일 전까지	4회 이내
포도	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리			



군사 신장 저지 효과

〈차단 처리〉



군사 신장 억제



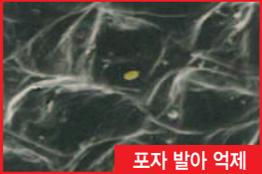
〈무처리〉



– 잿빛곰팡이병 접종 6시간 후 'Pyribencarb' 2,000배 살포
– 접종 24시간 후 군사의 신장 정도를 전자현미경으로 관찰

병원균 발아 억제 효과





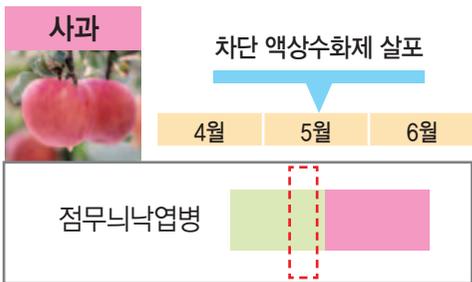
포자 발아 억제

– 'Pyribencarb' 처리 2시간 후 잿빛곰팡이병 균 접종
– 접종 6시간 후 발아 정도 차이를 관찰

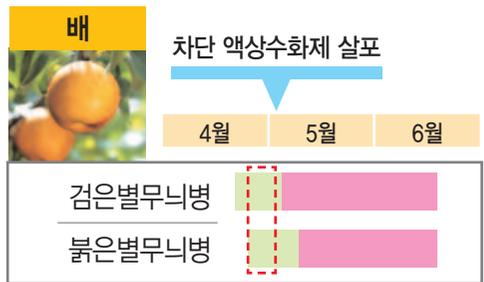
「차단」 액상수화제의 효과적인 살포 시기

감염시기

발병시기



「점무늬낙엽병」 완벽 차단!



「흑성병」, 「적성병」을 동시에 차단!

차단 액상수화제는 사과, 배 등 과수에 **낙화 직후 살포**로 골치 아픈 문제 병해들을 **동시에 방제**

사람과 세상을 풍요롭게, 이롭게, 농업을 변화시키는 기업



“한국농업 수호천사”란? : “농업보국”이라는 일념을 내걸고 설립된 SG한국삼공 반세기의 가치를 표현하는 Key-Concept 입니다.

한국삼공은 작물보호제 산업을 선도하고
해외 및 유관사업 분야에서 성장하는 기업이 되겠습니다.

한국삼공 핵심가치 HI! SG

<p>상생 Harmony</p> <p>다양한 이해관계자와 함께 지속 성장한다.</p>	<p>혁신 Innovation</p> <p>최초-최고-차별화를 위해 도전을 지속한다.</p>	<p>실행 Strong action</p> <p>깊은생각, 강력한 실행으로 성과를 창출한다.</p>	<p>역량 Good ability</p> <p>역량을 지속 개발하여 전문성을 확보한다.</p>
--	--	--	---

SG 한국삼공은 소비자 여러분의 편의를 위하여 소비자 상담실을 운영하고 있습니다.

고객상담전화
1599-3082

SG한국삼공 홈페이지
www.30agro.co.kr



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

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

경기지점 : 우) 14322	경기도 광명시 소하로 190 광명G타워 B1115호	(02) 489-1833~4
강원지점 : 우) 26486	강원특별자치도 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 불당1길 49 신화펠리스 502호	(041) 556-3080
대전지점 : 우) 35382	대전광역시 서구 구봉로 137 밀리온빌딩 403호	(042) 255-4310
전북지점 : 우) 54858	전라북도 전주시 덕진구 만성동 1345-3 지식산업센터 스페이스온 2047호	(063) 547-1466~8
광주지점 : 우) 62232	광주광역시 광산구 하남울로 12번하길 15(하남동) YJ타워 502호	(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 202호	(055) 252-6609~10
제주지점 : 우) 63231	제주특별자치도 제주시 남광로2길 7(이도이동) 정준빌딩 2층	(064) 757-5658~9