

사람과 세상을 풍요롭게, 이롭게,
농업을 변화시키는 기업

생명에 뿌리다
농업의 뿌리다

치료는 물론
예방까지 한번에!

곰팡이병 전문약
[차단]

액상수화제

사과
갈색무늬병



배
검은별무늬병



복숭아
잣빛무늬병



포도
잣빛곰팡이병



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

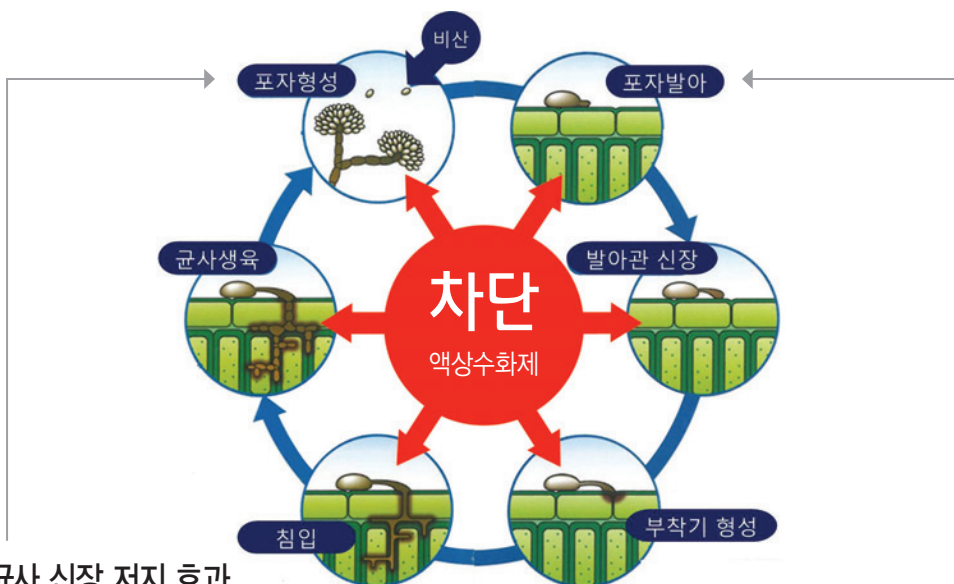
- 트리아졸계
- EBI (에르고스테롤 합성저해)
- 넓은 병해 방제 스펙트럼
- 우수한 내구성 및 잔효성



「차단」액상수화제의 **적용대상 및 사용량**

작 물 명	적 용 병 해	사용적기 및 방법	물 20ℓ당 사용약량	안전사용기준	
				시 기	횟 수
감(단감 포함)	모무늬낙엽병	6월 상순부터 10일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일전 까지	3회 이내
감 굴	잿빛곰팡이병	발병초 10일간격 경엽처리			4회 이내
금감(금굴)		발병초 경엽처리		수확 7일전 까지	3회 이내
당 근	균핵병	발병초 7일간격 관주처리	10mℓ(1ℓ/㎡)		2회 이내
대 추	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일전 까지	3회 이내
	탄저병	발생초기 경엽처리			
들깨(잎)	잿빛곰팡이병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 3일전 까지	2회 이내
딸 기	꽃곰팡이병	개화직전부터 7일간격 경엽처리			3회 이내
	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 14일전 까지	2회 이내
레 몬		발병초 경엽처리			
마 늘	녹병	발병초 10일간격 경엽처리			3회 이내
	잎마름병				
멜 론	덩굴마름병	발생초기 경엽처리			3회 이내
모 과	탄저병				
미나리	균핵병				
배	검은별무늬병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 21일전 까지	4회 이내
	붉은별무늬병				
벼	키다리병	침종전 침지처리	20mℓ (2,000mℓ/kg)	파종기	1회 이내
복분자	잿빛곰팡이병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 21일전 까지	3회 이내
	탄저병			수확 14일전 까지	
복숭아	잿빛무늬병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 7일전 까지	2회 이내
부 추	잎마름병	예취 후 7일간격 경엽처리			
	잿빛곰팡이병	예취직후 7일간격 경엽처리			
비 림	균핵병	발병초 경엽처리			
	잿빛곰팡이병				
뽕나무(오디)	오디균핵병	개화 5일전, 개화 후 각 1회 경엽처리		수확 21일전 까지	4회 이내
사 과	갈색무늬병	발병초 10일간격 경엽처리			
	겹무늬씩음병	6월 상순부터 10일간격 경엽처리			
	적화 과심곰팡이병	개화직전 및 낙화직후 각 1회 경엽처리			
	점무늬낙엽병	발병초 10일간격 경엽처리			

작 물 명	적 용 병 해	사용적기 및 방법	물 20ℓ당 사용약량	안전사용기준	
				시 기	횟 수
상추(양상추 포함)	균핵병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 7일전 까지	2회 이내
	잿빛곰팡이병				
석 류	탄저병	발병초 7일간격 경엽처리	10mℓ	수확 14일전 까지	3회 이내
수박(복수박 포함)	덩굴마름병				
순무양배추(콜라비)	균핵병	발병초기 7일간격 관주처리	10mℓ(1ℓ/㎡)	수확 7일전 까지	2회 이내
쑥 갓		잿빛곰팡이병	발병초 경엽처리		
	검은무늬병				
양미나리(셀러리)	균핵병	수확 14일전 까지		3회 이내	
	잿빛곰팡이병				
양앵두(체리)	갈색무늬병	수확 2일전 까지			
	잿빛곰팡이병				
	탄저병				
양 파	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리		10mℓ(1ℓ/㎡)	수확 7일전 까지
오 이	검은별무늬병				
	잿빛곰팡이병				
우 영	균핵병	파종기 관주처리	10mℓ(1ℓ/㎡)	파종기	1회 이내
유 자	잿빛곰팡이병	발병초 경엽처리	10mℓ	수확 21일 전까지	3회 이내
	탄저병				
인 삼	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 14일전 까지	
	점무늬병	발병초 10일간격 경엽처리			
자 두	잿빛무늬병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 21일전 까지	
참다래(키위)	잿빛곰팡이병	발병초 10일간격 경엽처리			
참 외	검은별무늬병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 3일전 까지	2회 이내
취나물	균핵병	발병초 경엽처리		수확 14일전 까지	
토마토 (방울토마토 포함)	잎곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리		수확 3일전 까지	3회 이내
	잿빛곰팡이병				
파(쪽파 포함)				수확 14일전 까지	4회 이내
포 도	갈색무늬병	발병초 10일간격 경엽처리			
	잿빛곰팡이병	발병초 7일간격 경엽처리			



군사 신장 저지 효과

〈차단 처리〉



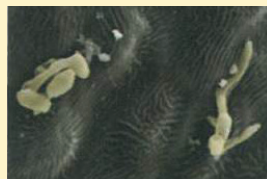
군사 신장 억제

〈무처리〉



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

병원균 발아 억제 효과




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

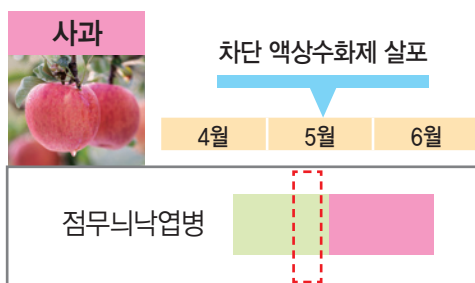
포자 발아 억제



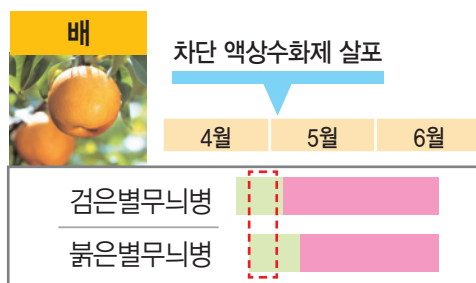
「차단」 액상수화제의 효과적인 살포 시기

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**

생명에 뿌리다 농업의 뿌리다

한결같은 농업 혁신의 길! 한국삼공이 만들어 갑니다

한국삼공 수호천 SG 한국삼공

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 콩쥐팍쥐로 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) 26395	강원특별자치도 원주시 마재3로 51(무실동) 202호	(033) 735-9901~2
충북지점 : 우) 28619	충청북도 청주시 서원구 남이면 대림로 377 2층 202호	(043) 267-0883, 0892
천안지점 : 우) 31457	충청남도 아산시 당정면 웅머리길 16 더클럼버스 501호	(041) 556-3080
대전지점 : 우) 35382	대전광역시 서구 구룡로 137 밀리온빌딩 403호	(042) 255-4310
전북지점 : 우) 54858	전북특별자치도 전주시 덕진구 만성북로 51-25 지식산업센터 스페이스온 2047호	(063) 547-1466~8
광주지점 : 우) 62232	광주광역시 광산구 하남울로 12번하길 15(하남동) YJ타워 502호	(062) 528-4676~7
순천지점 : 우) 57995	전라남도 순천시 순천만정원로 86 지플레이스 301호	(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