

사람과 세상을 풍요롭게, 이롭게,
농업을 변화시키는 기업

생명에 뿌리다
농업의 뿌리다

사르르~
탄저병엔 역시 잘 녹는

포리람 골드

입상수화제

특수공법으로 제조, 물에 잘 녹아
약제 혼용성이 우수!

한국농업 수호천사

ISG 한국삼공



사르르~ 탄저병엔 역시

특수공법으로 제조, 안전성이 뛰어나며 미생물에 의한 동녹 발생 감소!

포리람골드

입상수화제 (카)

- 일반명 : 메티람 60%
- 계통 : 디치오키바메이트계
- 포장단위 : 500g×20봉, 1kg×10봉



특수 공법으로
제조되어 물에 잘 녹고
약제 혼용이 잘 됨



분진 발생이 적어
살포자에게
더욱 안전!!

2.15μm



보호살균제 중 가장 작은
입자(2.15μm)로 표면에 고르게 부착되어
오랜기간 작물을 효과적으로 보호

Zn²⁺
144g

한번 처리에 144g/1kg의 아연(Zn²⁺)을
공급하여 작물 생육을 촉진



미생물(Yeast-like fungus)에 의해
발생되는 동녹 발생 감소



「포리람골드」 입상수화제의 적용대상 및 사용량

작물	적용병해	사용시기 및 사용방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				시 기	횟 수
감 (단감 포함)	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리	40g		3회 이내
감귤	검은점무늬병	발병초 경엽처리		수확 21일 전까지	4회 이내
	더듬이병				
	잿빛곰팡이병				
	적화 역병				
감자	역병			수확 7일 전까지	
고추 (단고추류 포함)	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리		수확 3일 전까지	3회 이내
마늘	잎마름병	발병초 경엽처리		수확 21일 전까지	2회 이내
배	검은별무늬병			수확 14일 전까지	3회 이내
복숭아	잿빛무늬병				
	앞오갈병	발아직전 및 꽃피기 직전 경엽처리			
사과	탄저병	발병초 경엽처리		수확 21일 전까지	4회 이내
수박 (복수박 포함)					
양파	검은무늬병			수확 7일 전까지	3회 이내
적화 인삼	점무늬병			수확 30일 전까지	
자두	주머니병	개화전 및 낙화후 경엽처리		수확 90일 전까지	2회 이내
포도	새눈무늬병	발병초 경엽처리		수확 21일 전까지	3회 이내
	탄저병	발병초 10일간격 경엽처리			

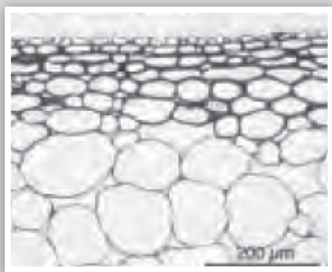
미생물에 의한 동녹 발생 과정

- 사과 표면에 사는 미생물인 Yeast-like fungus (특히, *A. pullulans* 등) 에 의해 동녹 발생
- *A. pullulans* 는 저온, 다습조건에서 다 발생

만개후 10일에 사과표피 전자현미경 사진. 과일착생시 *A. pullulans* 접종



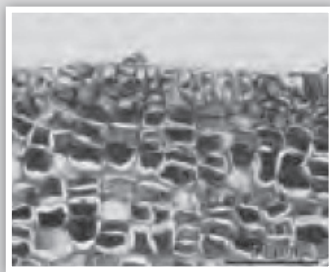
비접종 사과표피



정상 표피



접종 사과표피



코르크화된 표피



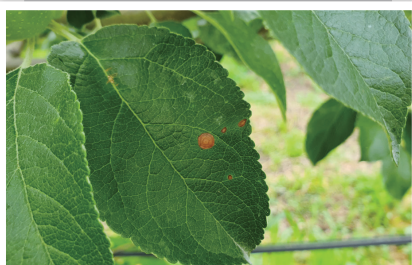
SG 방제 Tip!

- 낙화 후 및 봉지싸기전 「포리람골드」를 처리하여
미생물에 의한 동녹 발생을 현저하게 줄일 수 있음

살포당일 (6월 6일)



살포 2일차 (6월 8일)



살포 7일차 (6월 17일)



살포 14일차 (6월 24일)



「포리람골드」 살포 후
몇 번의 강우가 있었으나
탄저병 발생 없음

[포장개요]

- 주소 : 충북 보은군 회인면
- 포장주 : 고*준
- 포장면적 : 1,000평/ 시험면적 : 1,000평
- 품종 : 부사

2020년 사과원 현황

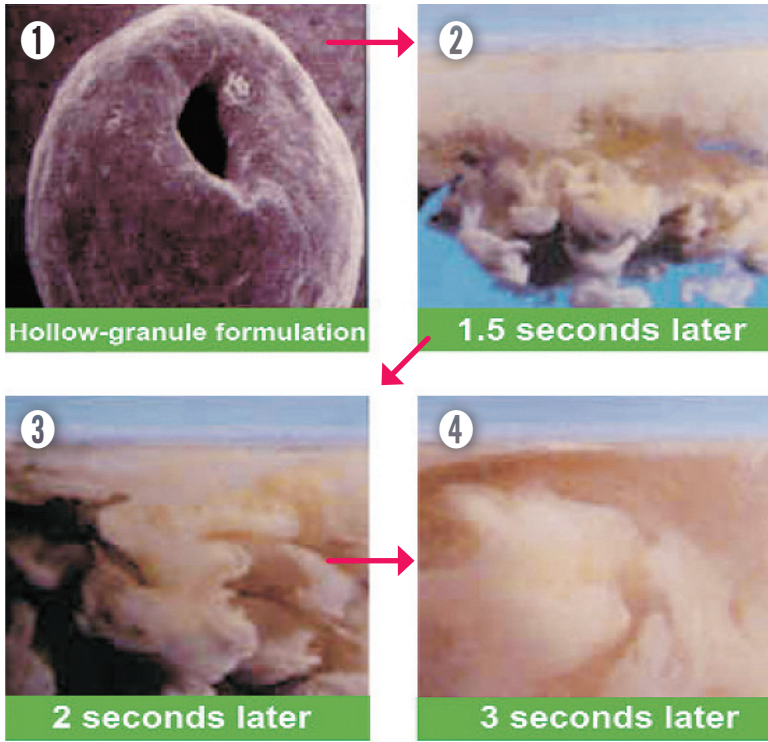
- 냉해피해 발생
- 점무늬낙엽병 다발생
- ‘총채벌레’ 발생



사과 탄저병



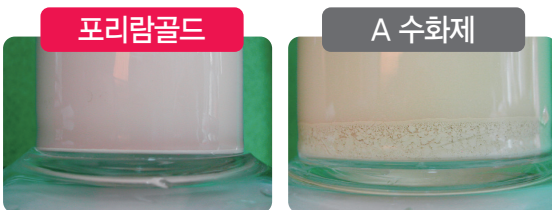
「포리람골드」 입상수화제 : 뛰어난 수용성 & 혼용성



속이 비어있는 입상수화제로 붕괴속도가 빠름



10분 후 비교



침전 발생 적음



분진 발생 적음

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



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 공취팔취로 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 탕정면 용머리길 16 더콜럼버스 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) 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 차룡로 48번길 49(팔용동) 코로지스빌딩 202호	(055) 252-6609~10
제주지점 : 우) 63231	제주특별자치도 제주시 남광로2길 7(이도이동) 정준빌딩 2층	(064) 757-5658~9