

사람과 세상을 풍요롭게, 이롭게,
농업을 변화시키는 기업

생명에 뿌리다
농업의 뿌리다

메디충

착/착/붙는다. 싹/싹/없어진다!



병 해 중 TALK
무엇이든 물어보세요?

언제, 어디서나, 편리하게!
스마트폰으로 '영농, 상담' 하세요

한국농업 수호천원 **SSG 한국삼공**

TENEBA
TECHNOLOGY

착/착/붙는다. 싹/싹/없어진다.

메디충

입상수화제 (30)

- 일반명 : 브로플라닐라이드 5%
- 계통 : 메타-디아마이드계
- 포장단위 : 100g×60병, 250g×40병



「메디충」 입상수화제의 특징



새로운 작용기작(Group30)으로 저항성나방에 탁월한 효과



내우성이 우수하여 긴 지속효과



나방·총채벌레
벼룩잎벌레 동시 방제



우수한 침달성으로
빠르고 강한 효과 발현

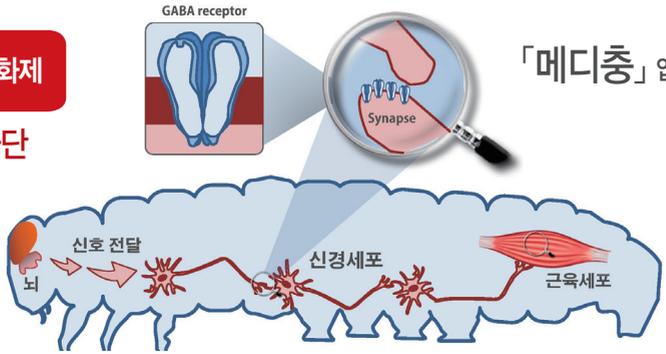
적용대상 및 사용량

작물	적용해충	사용적기 및 사용방법	물 20ℓ 당 사용약량	안전사용기준	
				시기	횟수
감 (단감 포함)	감꼭지나방	발생초기 경엽처리	10g	수확 7일 전까지	2회 이내
감귤	넨순썩기나방		5g	수확 14일 전까지	
적용 고추 (단고추류 포함)	담배나방		10g	수확 2일 전까지	3회 이내
대추	대추애기잎말이나방	수확 14일 전까지			
매실	복숭아싸살이좀벌	만개 15일 후 7일간격 경엽처리	10g	수확 7일 전까지	2회 이내
	배	복숭아순나방		발생초기 7일간격 경엽처리	
배추		애모무늬잎말이나방		다발생기 경엽처리	
	배추좀나방	정식전 육묘상 관주처리 (육묘상)	10g	수확 14일 전까지	
	파밤나방	발생초기 경엽처리		625mℓ (100mℓ/10a)	수확 7일 전까지
	벼룩잎벌레(무인항공)	다발생기 경엽처리(무인항공)			
복숭아	복숭아순나방	발생초기 7일간격 경엽처리	10g	수확 14일 전까지	3회 이내
	복숭아유리나방	발생초기 10일간격 경엽처리			
	적용 볼록총채벌레	발생초기 경엽처리			
사과	복숭아심식나방	발생초기 10일간격 경엽처리	10g	수확 7일 전까지	3회 이내
	적용 살구	복숭아순나방			
자두		복숭아순나방			
	복숭아순나방붙이	발생초기 10일간격 경엽처리			
적용 파 (쪽파 포함)	파밤나방	발생초기 경엽처리	10g	수확 3일 전까지	2회 이내
	파굴파리	피해 앞 발생 초부터 경엽처리			
포도	볼록총채벌레	발생초기 7일간격 경엽처리	625mℓ (100mℓ/10a)	수확 14일 전까지	2회 이내

「메디충」 입상수화제의 작용기작

[메디충] 입상수화제

GABA 유입을 차단



「메디충」 입상수화제는

「메디충」 입상수화제 : 주요 해충 기본활성 농도

[LC50(ppm)]

30
25
20
15
10
5
0

「메디충」 입상수화제 25ppm 함유

사과애모무늬잎말이나방



기본활성농도 : 0.3~1.0 ppm

담배거세미나방



기본활성농도 : 0.1~0.3 ppm

사과애모무늬
잎말이나방



배추순나방



왕담배나방



담배거세미나방



배추좀나방



「메디충」 입상수화제 : 사용사례



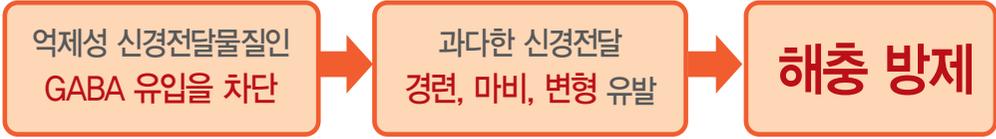
신초, 과실 모두 깨끗함 ▶

- 전시포 : 전남 나주시 봉황면(2020년)
- 품종 : 신고
- 시험면적 : 2,000평
- 살포약량 : 300L/10a



5월 25일 (살포당일)

신경계에 작용하여 더욱 빠른 효과를 나타냅니다



※ 살포 후 해충은 즉시 섭식을 중지하여 깨끗한 농산물을 만들 수 있습니다.

「메디충」 입상수화제 : 방제효과

[출처 : 삼정화학]

벼룩잎벌레



기본활성농도 : 0.3~1.0 ppm

벼룩잎벌레

애꿍뎡이 (유충)



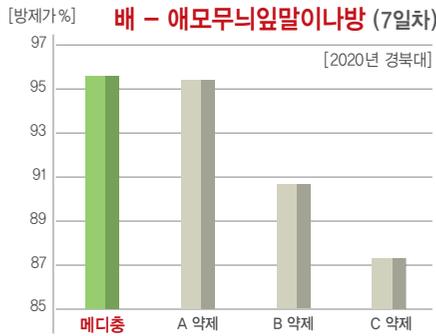
배 - 복숭아순나방 (7일차)

[2017년 동방아그로]



배 - 애모무늬잎말이나방 (7일차)

[2020년 경북대]



5월 28일 (살포 3일차)



6월 2일 (살포 8일차)



6월 8일 (살포 14일차)

‘나방’·‘총채벌레’·‘벼룩잎벌레’ 를 한번에



복숭아순나방



복숭아순나방

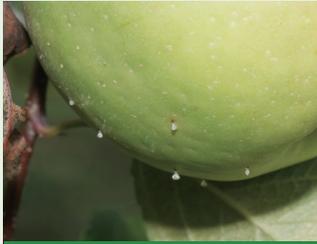


사진출처: 농사로

복숭아순나방붙이



복숭아심식나방



복숭아심식나방



사진출처: 농사로

심식나방 유충, 피해



배추 배추좀나방



배추 배추좀나방 피해



애모무늬잎말이나방



네눈썩가지나방



배추 벼룩잎벌레



포도 볼록총채벌레

! 최근 과수에 나타나는 ‘총채벌레’ 피해 증상

과수에 ‘총채벌레’는
 신초의 **잎이 말리고**
 과실에 **산란흔**을 남기며
과피에 상처를 주어
 상품성이 떨어집니다.



감귤



감 (식흔)



감 (잎피해)

「메디충」 입상수화제의 내우성 (인공 강우실험)

실험방법

「메디충」 처리 후
→ 30분, 1시간 후 10ml 강우
→ 강우 후 자외선 사진 촬영

[출처 : 2020년 SG농업연구소]

약제처리



인공 강우처리



비 온 뒤에도 우수한 효과 발휘

「메디충」 살포 30분 후 10ml 강우



살포직후



강우직후



살포 5시간 후

「메디충」 살포 1시간 후 10ml 강우



살포직후



강우직후



살포 5시간 후

SG 한국삼공은 소비자 여러분의 편의를 위하여 소비자 상담실을 운영하고 있습니다.

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

고객상담전화
1599-3082

SG 한국삼공
홈페이지에는 다양한
정보가 있습니다.

www.30agro.co.kr

경기지점 : 우) 14322 경기도 광명시 소하로 190 광명G타워 B1115호	(02) 489-1833~4
강원지점 : 우) 26395 강원특별자치도 원주시 마재3로 5(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 웅머리길 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