

이달의 우리회사 추천제품

경 농

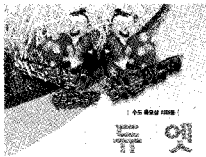
신의손 입제 - 고추 잘록병



고추 잘록병약으로 새롭게 출시된 '신의손 입제'는 각종 토양성 병해에 활성이 있는 플루톨라닐과 메타락실엠의 혼합제로서 두 성분의 상승효과로 강력한 예방 및 치료효과를 나타낸다. 작물 또는 토양 중에 있는 병원균의 균사생육 및 발아관 형성을 저해함으로써 잘록병의 근본적인 원인을 제거하는 한편 내우성이 강하고 약효가 장시간 지속되는 특징도 지니고 있다. 또 기존 약제들이 대부분 희석제인데 반해 이 제품은 국내 최초로 입제로 개발됨으로써 사용이 매우 간편하다. 사용방법은 파종전 토양 전면처리로 기존 제품에 비해 처리횟수와 살포량을 절감할 수 있다.

동방아그로

듀엣 입제 - 벼 도열병



단 한번의 처리로 많은 벼 병해충을 동시에 방제할 수 있다. 도열병은 물론 벼물바구미, 벼잎벌레, 벼잎물가파리, 애멸구를 방제할 수 있으며 세균성벼알마름병, 깨씨 무늬병에도 효과적이다. 육묘상 처리 한번으로 출수 전까지 도열병 및 초기 해충피해를 막을 수 있어 본답에서의 노동력 및 시간을 크게 줄일 수 있는 친환경 생력화재배에 적합한 약제이다. 또 잎도열병에 저항성을 유도하여 발병율을 저하시키며 우수한 침투이행으로 약효를 장시간 유지할 수 있다.

동부하이텍

세티스 입상수화제 - 시설 오이·딸기·수박 진딧물



기존 살충제에 저항성을 나타내는 진딧물에 탁월한 살충효과를 나타내는 새로운 계통의 살충제이다. 내우성 및 침달성, 침투이행성이 뛰어나 한번 살포시 약효가 30일 이상 지속되는 장기 지속형 약제이다. 또한 천적 및 유용생물에 대한 영향이 없어 개화기에도 안심하고 사용할 수 있는 환경친화형 약제이다. 오이, 딸기의 경우 진딧물 다발생기에 수확 2일전까지 3회이내로 살포하고 수박의 경우는 수확 7일전까지 3회이내로 살포하면 다수확 고품질의 오이, 딸기, 수박 생산이 가능하다.

성보화학

삼박자 입제 - 피 등 중기 눈 제초제



올해 새롭게 출시된 이 약제는 피, 저항성잡초 방제에 탁월한 중기처리 눈 잡초약이다. 벼에 대한 안전성이 높아 담수직파벼에도 사용이 가능하다. 피, 일·다년생 잡초뿐만 아니라 저항성초종인 물달개비, 올챙이고랭이, 알방동사니 등을 동시에 방제할 수 있고 특히 저항성 올챙이고랭이 4엽기까지도 방제할 수 있는 전문약제이다. 또한 너도방동사니, 쇠털골에도 방제효과가 있으며 올방개의 생육을 억제할 수 있다. 씨리질 후 15~18일 사이에 언제라도 살포가 가능하며 3~4일간 눈물관리를 철저히 해야 효과가 좋다.

이달의 우리회사 추천제품

신젠타

스위퍼 종자처리액상수화제 - 벼 키다리병약



2008년 출시한 벼 키다리병약이다. 플루디옥소닐을 함유한 약제로서 종자처리에 적합한 제형으로 개발됐다. 기존 약제인 프로클로라즈로 1차 소독 후 법씨 40kg당 1병 (100ml)기준으로 파종 직전 습분의 처리하면 된다. 농가의 사용상 불편을 해소하고자 여러 가지 사용법을 제시해 줘 더욱 효과적이다. 먼저 파종직전 습분의 처리 방법 외에 추가적으로 하는 방법, 둘째 기존 약제와 혼용하는 방법(법씨전용발아가 있는 경우)과 기존약제로 소독한 후 '스위퍼'로 한 번 더 침지 처리하는 방법(체계처리) 등이다.

아리스타

신무기 수용제 - 미생물농약



주성분인 K87은 PGPR(Plant growth promoting rhizobacteria)을 이용하여 연구·개발된 신제품이다. PGPR미생물은 토양·작물 근권에서 분리된 세균으로 작물에 생육촉진 ISR(Induced system tesistance)을 유발하여 식물자체의 방어능력을 높여주는 방식으로 다양한 병원균에 효과가 있으며 작물의 생육도 촉진시킨다. 인삼에 K87EPS가 첨가된 유기질의 처리는 인삼의 지상부 및 지하부의 생육을 증진시킨다. 법씨는 침종시 파종 전 침종처리(12-24시간)하면 발아율 향상과 매트형성이 촉진되며 마늘, 생강, 감자는 파종 전 1~2시간 침지 처리하면 유효기간을 단축하고 균일한 모종을 형성하게 해 준다.

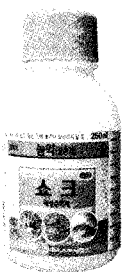
영일케미컬

플마침 입제 - 피 등 중기 논제초제

올해 새롭게 출시된 이 약제는 파는 물론 벼풀, 기막사리에 대한 효과가 우수한 중기 논 잡초약이다. 저항성 물달개비를 비롯한 광엽잡초에도 효과가 좋다. 뿐만 아니라 조류, 개구리밥에도 효과가 우수하며 벼에 대한 안전성이 뛰어나다. 안정적인 효과발현을 위해서는 반드시 체계처리를 하는 것이 좋다. 또 이앙 전 처리제와 체계처리 시 더욱 우수한 효과를 발휘한다. 단제로만 처리 시에는 쓰레질 후 13~15일 이내에 처리하는 것이 효과적이다.

한국삼공

쇼크 액상수화제 - 응애 전문약



올해 새롭게 출시된 새로운 성분의 응애 전문약이다. 새로운 계통인 아크릴로니트릴계인 이 약제는 기존 약제에 저항성이 생긴 응애에도 우수한 효과를 발휘한다. 특히, 알부회억제효과와 유충, 약충, 성충에 대한 직접적인 살충효과를 동시에 발휘하는 전세대 방제 응애약이다. 또한 약효가 매우 빠른 속효성이어서 성충의 경우 6시간~1일이면 효과를 확인할 수 있다. 수정벌과 천적 및 유용곤충에 대한 안전성이 높고, 작물 생육시기별로 안전성도 높으며 내우성도 강해 IPM 방제에 적합하다. 사과와 사과응애·점박이응애, 배의 점박이응애에 사용한다. Y