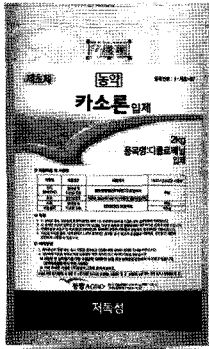


이달의 우리회사 추천제품



경농, 집중마크 액상수화제 - 저항성응애 전문 원예용 살충제

저항성응애에 효과적으로 방제 가능한 원예용 살충제로 올해 새롭게 출시됐다. 사이에노 피라펜, 플루페녹수론의 두 가지 유효성분의 혼합제로 응애류의 알, 약충, 성충 전 생육단계에 활성이 우수해 방제효과가 매우 우수하다. 또한 에너지 생성의 저해 및 키틴합성을 저해함으로써 저항성응애에 더욱 효과적으로 방제효과를 나타낸다. 강력한 침투이행성으로 약액이 닿지 않는 잎까지 방제는 물론 신속한 살충효과를 발휘한다. 또한 약효 지속성이 우수해 방제살포 횟수 절감으로 인한 살포노동력 및 비용을 줄일 수 있다. 저온 및 고온에서도 안정적인 방제효과를 발휘하며, 인축 및 환경에 안전성이 높아 살포자의 편리성을 고려했다. 등록된 적용대상으로 사과응애, 점박이응애가 있다.



동방아그로, 카소론 입제 - 화본과 및 광엽잡초 전문약제

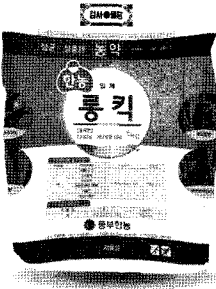
니트릴계통의 약제로 유아나 경엽기부로부터 흡수되지만, 주로 뿌리에 의해 흡수되어 세포분열을 저해시키고 생육을 억제시켜 일년생 및 다년생 화본과 잡초와 광엽잡초가 효과적으로 고사된다. 추동기에 처리하면 휘산이 적어 약제성분의 분해가 서서히 이루어짐으로써 약효지속기간이 길어 잔디의 휴면기부터 발아 전까지 처리하면 토양에 균일한 처리층이 형성되어 이듬해 발생하는 잡초까지 생육을 억제시킬 수 있어 적은 약량으로도 최대의 효과가 발휘되어 경제적이다. 적설량 10cm정도의 눈위에 뿌려도 효과가 좋으며, 토양 중에서 이동성도 크지 않아 안전하게 사용할 수 있다.



바이엘, 에머넌트 유탁제 - 침투이행성 살균제

내우성이 뛰어나 효과가 오래 지속되는 치료 살균제이다. 침투이행성 살균제로서 작물 전체에 골고루 퍼져 약효를 발휘한다. 고추, 딸기, 오이, 참외, 호박, 수박 등의 채소류의 흰가루병은 물론 배에 발생하는 검은별무늬병, 붉은별무늬병, 단감의 둥근무늬낙엽병에 대해서도 우수한 방제효과를 나타낸다. 고추, 딸기, 오이, 참외, 호박, 장미-흰가루병, 수박-덩굴마름병, 흰가루병, 배-검은별무늬병, 붉은별무늬병, 감-둥근무늬낙엽병, 흰가루병, 감-덜덩이병, 토마토-잎곰팡이병, 국화-흰녹병 방제에 사용한다.

동부한농, 롱킵 입제 - 수도 육묘상처리제

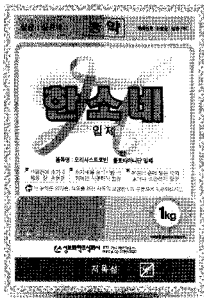


수도 육묘상에서 단 한번만의 처리로 도열병, 흰잎마름병, 세균성벼알마름병은 물론 벼물바구미, 애멸구를 동시에 방제할 수 있는 노동력 절감형 제품이다. 기존의 조립식입제와는 다르게 유효성분별로 용출속도를 상이하게 조절할 수 있도록 제조되어 이앙초기에 발생하는 저온성해충인 물바구미 뿐만 아니라 8월상순까지 발생하는 애멸구, 목도열병까지 방제할 수 있어 방제횟수 절감 효과를 기대할 수 있다. 특히 도열병의 경우에는 약효가 80~90일간 지속된다. 롱킵내 살충성분인 카보설판은 카바메이트계 살충제로서 처리후 빠른 용출로 인해 초기 해충 방제효과가 우수하며, 살균성분인 티아디닐은 아닐라이드계 살균제로서 도열병, 목도열병 뿐만 아니라 세균성 병해인 흰잎마름병 발생시까지 지속적으로 용출되어 방제기간을 오래 유지할 수 있다. 티아디닐은 병원균 침입후 세포 내의 방어가작을 유도하여 인근세포로의 전염을 차단하고 포자발생 등의 2차 전염을 억제한다. 발현된 저항성은 수확기까지 유지되기 때문에 오랜 기간 동안 방제활성을 나타낸다. 또한 최근 문제가 되고 있는 줄무늬잎마름병의 매개충인 애멸구를 방제함으로써 줄무늬잎마름병의 발생을 효과적으로 예방할 수 있다. 이앙 3일전부터 이앙 당일까지 사용 가능하며 육묘상지당 50g씩 처리해주면 효과적이다.



성보화학, 쿠무러스 입상수화제 - 월동병해 방제약! 한소네 입제 - 파종시 처리 가능한 육묘상처리제

쿠무러스 입상수화제는 무기유황제인 황으로써 작물의 휴면기와 생육기 전반에 걸쳐 사용이 가능하다. 입상수화제 제형으로 분진이 없고 물에 희석이 잘되며 침전물이 생기지 않는다. 조제가 어려운 황을 사용이 편리하게 제품화했다. 감귤-더듬이병, 사과, 딸기, 고추, 장미, 구기자-흰가루병, 파-녹병, 복숭아-잎오갈병에 등록이 되어있다.



한소네 입제는 파종시에도 사용이 가능하며 육묘상에서 발생하는 병해충을 동시에 방제함으로써 기존의 방제횟수 및 살포량을 획기적으로 절감시킬 수 있다. 또한 육묘상에서부터 줄무늬잎마름병 매개충인 애멸구를 효과적으로 방제할 뿐만 아니라 후기 목도열병까지 방제할 수 있는 육묘상처리제이다. 벼-벼물바구미, 벼잎벌레, 애멸구, 잎도열병, 목도열병, 세균성벼알마름병, 잎집무늬마름병, 잘록병(육묘상), 깨씨무늬병에 등록이 되어있다.

이달의 우리회사 추천제품



신젠타, 아리스위퍼 종자처리액상수화제 - 벼 키다리병 전문약제

벼 키다리병 전문약제로서 안전하고, 다양한 처리방법이 가능하다. 주성분인 플루디옥소닐은 병원균의 세포막을 교란시켜 수분의 이동, 세포막합성 등의 작용을 하여 포자 발아 억제 및 균사 신장을 저해하는 효과를 나타낸다. 습분의처리 뿐만 아니라 관행적인 침지 처리등으로 사용 가능하며, 100ml 1병당, 볏씨 80kg을 소독 할 수 있다. 기존의 종자처리 약제인 (벤지미다졸계(베노밀), 이미다졸계(프로클로라즈)) 등과 계통이 다르므로 기존 약제에 저항성을 나타내는 병해도 방제가 가능하다. 키다리병이 발병된 상태의 유포는 이 앙을 하더라도 모두 고사하기 때문에 종자처리시에 방제 하지 않으면 안 되는 병이다.



영일, 카브리오에이 입상수화제 - 침투이행성 종합살균제

곰팡이병에 대한 활성이 매우 높은 스트로빌루린계 계통으로서 벼에서 유래된 새로운 계통의 침투이행성 살균제이다. 특히 탄저병에 대한 활성이 매우 뛰어나 탄저병이 문제가 되는 사과, 감, 고추에 뛰어난 방제효과를 나타내며 그 외에도 사과, 배의 갈색무늬병, 인삼의 점무늬병, 복숭아의 잿빛무늬병 등 다양한 곰팡이병에 대한 활성이 뛰어난 종합 살균제이다. 잎 표면으로부터의 강한 침달성과 식물체내로의 침투이행성으로 직접 약액이 닿지 않는 잎 뒷면까지도 우수한 효과를 발휘한다. 병원균의 침입저지 및 포자발아를 억제하는 예방효과와 병원균의 포자형성과 생장을 멈추게 하는 치료효과를 겸비하고 있다. 유용곤충과 지렁이, 꿀벌 등에 영향이 거의 없는 환경친화형 약제이며 사과, 배 저능 약재배 살포력(IPM)에 채택된 종합살균제이다.

한국삼공, 풀다벤 · 이티 직접살포정제

- 저항성잡초 전문 중기 논잡초약



뛰어난 부상력과 탁월한 확산력을 자랑하는 저항성잡초 전문 중기 논잡초약제로 노동의 시간과 강도를 감소시켜 진정한 생력화를 실현한 약제이다. 경지 정리가 된 4,000㎡ (1,200평)의 논을 기준으로 10a 1,000㎡(300평)당 10~12회만 한 줍씩(13개~15개) 투척 하면 특유의 확산력으로 논 전체에 고른 제초효과를 볼 수 있다. 또한 논에 떨어지지마자 떠오르는 부상력은 살포지점을 눈으로 직접 확인할 수가 있어 대충 던지면서도 최대한 고른 살포가 가능하다. 이러한 부상성과 확산성은 벼의 잎이나 뿌리에 직접적으로 영향을 주는 경우가 거의 없으므로 약해에 대한 우려를 대폭 감소시켰으며 저약량 사용으로 환경적인 부담 또한 크게 낮추었다. 특히 벤조비사이클론의 함량이 높아 논외의 저항성잡초 방제에 보다 우수하고 안정적인 효과를 발휘한다. 그리고 페녹술람 성분도 함유되어 피방제효과와 울방개에도 탁월한 효과를 나타낸다. 피라조선풀론에틸의 잡초발생 억제효과까지 겸비, 생력화와 환경, 잡초의 방제 및 억제를 동시에 해결해 준다.