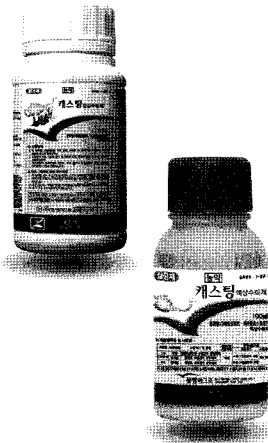




경농, 비비풀 수화제 - 수도용 생장조정제

수도작물의 생육기에 지나친 웃자람으로 인한 벼 도장을 예방하는 벼 생장조정제이다. 경엽처리 방식의 생육억제제로 벼의 웃자람 정도를 파악하면서 사용여부를 결정할 수 있는 경제적인 약제이다. 또한 논 전체 살포 뿐만 아니라 필요한 곳에 부분살포(spot 처리)도 가능한 장점이 있다. 특히 다른 생장조정제와 달리 하위절간이 단축되는 것이 아니라 상위 2~3 절간 중심으로 벼의 전체적인 초장을 줄여주는 효과가 매우 우수하다. 또한 토양과 물 관리의 영향이 적고 벼와 주변작물, 후 작물에 영향이 적어 안심하고 사용할 수 있다. 사용방법은 출수 10~5일 전 1,000배 희석해서 사용하며, 10a당 100~150ℓ 정도 살포하면 절간이 단축되어 벼의 쓰러짐 감소에 도움을 줄 수 있다.



동방, 캐스팅 입상·액상수화제 - 원예용 종합살균제

원예용 전문 살균제로 활성범위가 매우 넓어 역병, 노균병, 탄저병 등 다양하게 발생하는 병해에 뛰어난 효과를 나타낸다. 특히 고추에 가장 문제되는 역병과 탄저병을 동시방제가 가능하여 경제적 효과 및 노동력 절감효과를 동시에 볼 수 있다. 표면확산성, 침투성 및 침달성이 우수하여 약액이 직접 묻지 않은 발병부위에서도 우수한 치료효과를 나타내며, 약제 살포 후 수 초내에 병원균의 활동을 억제시키므로 균의 확산이 줄어든다. 식물표면의 왁스층에 약제가 부착되어 효과가 오랜기간 지속되며, 증기압과 물 용해도가 낮아 강우에 의한 영향이 적다. 캐스팅 입상수화제는 고추, 오이, 인삼, 배추, 토마토 등에 등록되어 있으며 새로운 액상수화제의 출시로 더욱 편리하게 사용할 수 있다.



동부한농, 열풍 액상수화제 - 수도 멸구·나방 살충제

흑명나방은 물론 수도 후기에 발생하는 벼멸구, 애멸구, 이화명나방 등을 동시에 방제할 수 있는 살충제이다. 멸구류 방제제인 뷰프로페진(Buprofezin)과 나비목 해충에 효과를 발휘하는 플루벤디아마이드(Flubendiamide)와의 혼합제로 수도 후기 나방 피해를 최소화하기 위해 최적의 주성분을 함유할 수 있도록 개발됐다. 또한 저점도 미립자 액상수화제 제제기술을 이용해, 일반 경엽살포는 물론 무인헬기 살포 시에도 최적의 효과가 발현될 수 있다. 벼 벼멸구, 애멸구, 흑명나방, 이화명나방 및 무인헬기에 이미 등록되었으며, 헬리컨 액상수화제와 혼용살포하면 문고병, 도열병, 멸구, 나방을 종합적으로 방제할 수 있다.

