

# 만화로 보는 농약안전사용 및 보관

**최** 근 안전성 향상을 위한 업계의 개발노력과 일선 지도기관의 계도, 농업인의 안전사용 의식 향상 등이 어우러져 살포 중 중독사고가 현저히 줄어드는가 하면 우리 농산물 안전성 또한 지속적으로 향상되고 있다. 특히 우리 농산물 안전성은 지난해까지 1.1%였던 부적합률이 올해 상반기에는 0.8%로 낮아져 더욱 안전한 수준인 것으로 나타났다. 그럼에도 이를 비롯기라도 하듯 최근 분제농약을 밀가루로 오인, 부침개를 만들어 팔아 발생한 식품안전사고는 일어탁수(一魚濁水)의 우려가 충분한 좋지 않은 사례가 될까 걱정이 걱정이다. 물론 이를 계기로 농촌진흥청과 업계는 제품자체에 검은색을 내는 색소와 고약한 냄새가 나는 약취제, 잘못해 먹었을때 즉시 토하도록 하는 구토제를 추가 사입, 밀가루와 확연히 구별토록 하고 취급제한기준을 강화하는 한편 그 이행여부를 철저히 점검기로 하는 등 지난 2003년에 이은 강도 높은 분제농약 개선방안을 마련함으로써 재발방지를 위한 발 빠른 움직임을 보이고 있다.

그러나 무엇보다 중요한 것은, 농약에 대한 각자의 안전의식이다. 농약은 의약품이 아니다. 올바른 사용 및 보관에 대한 평소 인식을 단단히 가져야 한다. 그래야만 안전을 담보할 수 있기 때문이다.

여기에서는 본격적인 농약사용 성수기를 맞아 농약 살포 전과 살포 중, 살포 후에 주의해야 할 사항을 만화를 통해 알아본다(편집자註).

- 홍보부 -

## 살포에 앞서서



### ■ 농약의 라벨을 꼭 읽으십시오

적용대상범위, 사용시기, 사용방법, 사용상의 주의사항을 잘읽고 반드시 준수하십시오.



### ■ 방제일지를 확인하십시오

살포에 앞서서 이전의 살포내용을 확인하고 또한 날씨에 주의하며 살포면적을 감안, 약량을 조제하십시오.



### ■ 방제기구를 점검·정비 하십시오

엔진, 호스, 노즐 등을 사전에 점검·정비해서 놓으십시오.

- **살포당일의 건강에 유의하십시오**  
몸상태가 나쁠 때에는 살포작업을 피하십시오.



- **3점세트를 준비하십시오**  
맑은물, 깨끗한 타올, 구급약



## 살포할 때에

- **작업지역 주변환경을 배려하십시오**
  - 농약이 비산하면 사람이나 동물, 물고기, 꿀벌, 누에 등에 피해를 미칠 우려가 있으므로 바람의 방향에 주의하고 바람이 세게 불 때에는 중단하십시오.
  - 장시간 살포는 하지 마십시오.



- **살포작업중이나 살포후에 이상을 느낄 때에는 바로 의사의 진찰을 받으십시오**  
농약중독사고 발생시는 '119' 로 응급의료 지원 요청을 하십시오.

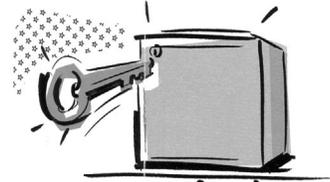
- **적절한 보호장비를 착용하십시오**
  - 라벨에 기재된 주의사항에 따라 약제에 부합한 보호장비 (농약용마스크, 방제복, 보호안경, 고무장갑 등)를 착용하십시오.
  - 고온·다습시에는 망셔츠 등이 편리합니다.

**살포가 완료되면**



■ **뒷마무리를 깨끗이 하십시오**

- 사용용기는 다른 용도로 절대 사용하지 마십시오.
- 빈병 · 포장지는 들녘에 방치하지 마시고 적절히 처리하십시오.



■ **농약은 안전한 장소에  
자물쇠를 잠궈서 보관하십시오**

농약은 식품과 구별하여  
어린이 손이 닿지 않는 곳에  
보관하십시오.



■ **농약은 절대로 다른용기에 옮겨 담지 마십시오**

다른 용기에 옮겨 담는 것은 오음 · 오용의 원인이 되므로  
절대로 하지 마십시오.



■ **방제일지를 작성하십시오**

작업내용의 기록은 다음 살포시  
참고가 되며 농산물의 안전 증명이 됩니다.



■ **몸과 방제복을 깨끗이 씻으십시오**

- 비눗물로 손과 발을 깨끗이 씻고 양치질을  
하고 전신을 깨끗이 씻으십시오.
- 음주를 하지 마시고 일찍 쉬십시오