

# 화재 발생 후 집으로 돌아가기

예방조치. 안전하세요. 건강을 지키세요.



## 화재 피해가 없는 곳에 타고 남은 재의 제거방법

- 재, 그을음, 먼지와 그 밖에 공중에 날리고 있는 이물질이 집과 사업체 **내외부에** 침전되어 있을 수 있습니다.
- 산불에서 발생한 재는 비교적 독성은 없지만 피부, 눈, 코, 목을 자극할 수 있습니다.
- 재는 천식이 있는 사람에게 천식 발작을 일으킬 수 있습니다.
- 재, 먼지와 파편 (**특히, 불탄 건물에서 발생한 것**)은 석면, 비소, 납 등 독성과 암을 유발하는 화학물질이 포함되어 있을 수 있습니다.



- **재에 덮힘 장난감이나 물건 안에서 놀지 못하게 하세요.**
- 청소할 때 **주방용 장갑, 긴소매 셔츠와 긴 바지**를 입고 피부 접촉을 피하세요. 재가 피부에 묻은 경우 되도록 빨리 물과 비누로 씻어내세요.



- 깨진 자재 (예: 유리, 금속, 목재, 벽돌 등)를 만질 경우 상처, 찰과상, 찢리지 않도록 (예: 가죽, 케블라(Kevlar) 장갑을 착용 하세요.
- 청소하는 동안 N-95 등급 이상의 일회용 마스크를 착용하여 공기 중에 재와 그 밖에 입자를 흡입하지 않도록 합니다. 그러나 마스크는 가스로부터 보호해 주지는 못합니다. **N-95 마스크는 가장자리에 틈이 없도록 올바르게 착용해야 보호 효과가 있습니다.** 마스크를 잘못 착용하면 마스크를 착용하지 않는 것과 마찬가지입니다.



### 중요한 정보의 알림:

- 올바르게 사용하려면 포장에 부착된 제품의 라벨 지침을 따르세요
- 재로 덮인 곳에서 장시간 실외에 있어야 하는 사람은 노출을 줄이기 위해 꼭 맞는 N95 등급 이상의 호흡 보호구를 사용하는 것이 도움이 됩니다
- N95 마스크는 특히, 폐나 심장 질환이 있는 사람의 호흡을 더 어렵게 만들 수 있습니다



- 재가 공기 중으로 날리지 않도록 최대한 주의하세요. **낙엽 청소기를 사용하지 말고**, 재를 공기 중으로 날리는 그 밖에 활동을 삼가하세요. 재가 있는 곳을 청소하는 가장 좋은 방법은 실내외 바닥을 **부드럽게 쓸어낸 다음에, 젖은 걸레로 닦는 것입니다.** 원하신다면 표백제와 물을 함께 섞은 용액을 사용해 구역을 소독할 수 있습니다. 제품 용기의 라벨을 읽고 올바른 사용법을 확인하세요.



- 청소하면서 재가 공기 중으로 날리게 되는 경우 **안전 고글**(보안경이 아님)을 착용하고, 화학 세정 용액을 사용하는 경우 눈에 튀는 사고를 방지하기 위해 고글을 착용하세요.
- 청소하는 곳에 불탄 파편(예: 깨진 유리, 금속, 나무 등)이 있을 경우 안전한 신발이나 발목까지 올라오는 튼튼한 가죽 신발을 신으세요.



- **산업용 진공 청소기나 일반 가정용 진공 청소기는 재를 제거하는데 사용하지 않는 것이 좋습니다.** 이런 진공 청소기는 미세 입자를 걸러내지 못하고 공기 중으로 호흡이 가능한 입자를 퍼뜨릴 수 있습니다. **HEPA-필터 진공 청소기**는 작은 입자를 걸러낼 수 있으므로 사용할 수 있습니다.
- 수거한 재는 공기 중으로 날리지 않도록 **먼저 쓰레기 봉투에 담고** 일반 쓰레기통에 버릴 수 있습니다. 이렇게 하면 쓰레기를 버릴 때 재가 공기 중으로 날리는 것을 방지할 수 있습니다.
- 재가 있는 곳의 안팎을 청소할 때는 하루에 샤워를 규칙적으로 하세요.

# 화재 후 안전한 식수 사용

화재의 영향을 받은 경우 해당 지역의 수도국에 문의하여 확인하세요. 화재 대응 활동으로 끓인 물의 사용 통보를 받았을 것입니다.

피해 지역 내 고객들은 **생수**를 사용하거나 **수돗물**을 **1분간 끓인 후** 식수, 양치, 조리, 조리대, 가스레인지의 상판, 식탁, 싱크대 등 실내 표면을 청소하는 것이 좋습니다.



물을 끓이면 상수도에 유입되었을 수 있는 박테리아 및 기타 유기체가 죽습니다. 전력(가스 또는 전기)을 사용할 수 없는 경우에 생수를 사용 또는 수돗물 1갤런에 가정용 표백제 8방울을 넣고 30분 동안 그대로 두어야 합니다. 물이 흐리거나 탁해 보이면 마셔서는 안 됩니다. 정상적인 수돗물 공급이 재개되면 물이 맑아지고 수질이 정상으로 돌아올 때까지 냉온수를 흘려보내야 합니다.

# 화재 후, 야생동물

화재 후, 서식지를 잃은 야생동물이 소유지 또는 집에 들어올 수 있습니다. 쓰레기나 잔해물이 쌓이는 곳에 야생동물이 모일 수 있습니다.

- 야생동물이 모이지 않도록 뚜껑이 있는 용기에 담아 밀봉해서 버리세요.
- 반려동물 사료는 실외에 두지 마십시오.
- 쥐나 야생동물이 잠자거나, 음식을 찾을 수 있는 곳을 확인하세요. 가능하면 이런 구역은 봉쇄하세요.
- 이런 구역을 청소할 때는 장갑과 마스크를 착용해서 자신을 보호하세요. 청소가 끝나면 손을 씻으세요.



# 정전 후, 음식물의 안전



장기간 정전으로 음식물은 안전하지 않을 수 있습니다. 정전이 발생했거나 주방에 재, 그을음, 먼지와 기타 공기 중으로 떠다니는 입자가 있을 수 있습니다. 식중독을 예방하기 위해 다음의 권장 사항을 따라주세요:

- 약취가 나거나 부패한 모든 음식 또는 음료수는 모두 버려야 합니다. **가장 좋은 방법은 확실하지 않으면 '버리세요.'**
  - 일반적으로 냉장고에 보관된 음식은 전원이 **4시간 이상** 꺼지지 않고 냉장고의 문이 닫혀 있었다면 안전합니다. 냉장고 및 냉동실 문이 안 닫혀있으면 가장 낮은 온도를 유지할 수 있습니다.
  - 정전이 4시간 이상 지속되거나 냉장고 문을 닫지 않은 경우에 육류, 유제품, 달걀 등 **상하기 쉬운 식품을 폐기하는 것이 가장 좋습니다.**
  - 냉동실에서 해동된 식품은 버려야 합니다. 해동된 식품은 **다시 냉동하지 마십시오.** 그 외 모든 식품이 안전한 지 검사해야 합니다.
  - 새로 덮인 생수병과 같은 액체(예: 물)가 담긴 플라스틱 병은 버려야 합니다. 재의 입자가 뚜껑을 오염시켜 제거하기 매우 어렵기 때문에 생수병을 물로 씻어내는 것만으로 **부족합니다.**
  - 방수 또는 밀폐된 용기에 담겨 있고 새로 덮여 있는 음식물은 폐기해야 합니다. 골판지나 기타 부드러운 포장지에 보관된 제품을 포함됩니다.
  - 이유식과 같이 개봉하지 않은 밀봉된 유리나 금속캔이나 병에 보관한 식품은 안전하게 사용할 수 있어야 합니다. 개봉하기 전에 깨끗이 씻고 내용물을 다른 용기에 옮겨 담은 후 먹어야 합니다.
  - 음식물은 **쓰레기 봉투에 담아 단단히 밀봉해 묶어서 쓰레기통에 버리세요.**
- 파리가 생기지 않도록 봉투를 이중으로 사용해 버리세요.