

위험 물질 (HAZMAT)



설명

일부 산업재해나 교통사고(화재, 폭발, 유출 등)로 인해 산업용 화학물질, 휘발성 연료, 유독성 폐기물, 압축가스 또는 기타 독극물이나 폭발물과 같이 위험한 수준의 유해물질이 방출될 여지는 있습니다. 상황에 따라서는 방출된 물질이 눈에 보이지도, 인지 가능한 냄새가 나지도 않을 수 있습니다.

위험 물질 방출은 때때로 대청소 활동의 연장을 요하며 결과적으로 주민들은 집에 장기간 돌아갈 수 없는 상황에 놓일 수 있습니다.

주요 용어

- ▶ **지역 비상 계획 위원회(LEPC)**는 공업용 위험 물질을 식별하는 동시에 지역사회에 잠재적 위험을 계속 알릴 책임이 있는 단체입니다. 해당 지역 내 위험 물질에 관한 자세한 내용은 저장과 사용에 관해 LEPC에 문의할 수 있습니다. 자세한 내용은 lepcfairfax.org 사이트를 참조하십시오.
- ▶ **설비 시설**은 위험 물질을 들어 두거나 취급하는 임의의 공업단지, 제조 현장 또는 심지어 사무용 건물입니다.
- ▶ **실내 대피**란 창문이 없거나 거의 없는 작은 실내공간을 선정하여 그곳으로 피신하는 것을 말합니다.

행동 지침

재난 발생 전(대비/완화)

- Fairfax Alerts에 가입하고 배터리용 또는 수동충전용 NOAA 기상 방송 라디오를 장만합니다.
- 집 안에서 실내 대피 장소가 어디인지 확인하고 이동 대피 계획도 숙지합니다.
- 해당 지역에서 어떤 위험 물질이 이동, 사용 또는 보관되고 있는지 알아보려면 LEPC(지역 비상 계획 위원회)에 문의하십시오.
- 독극물 관리국 전화번호를 알아 둡니다.
- 응급처치를 익힙니다.
- 아래의 “응급 의료 상황” 을 참조하십시오.

재난 발생 시(대응)

- 공보를 청취하되, 이동 대피 지시가 있으면 지시를 따릅니다.
- 안에 계속 있으라는 지시 발동 시:
 - 미리 정한 실내 대피처로 가족과 반려동물을 데리고 피신합니다.
 - 모든 창문과 환기구를 닫고, 테이프나 젖은 수건으로 창문과 출입문을 밀폐하고, 모든 팬과 환기형 온방 또는 냉방 계통을 끕니다.
- 재해로 이어질 사고 당시 바깥에 있다면 흐름을 거슬러, 오르막을 오르며, 바람을 안은 상태를 유지해 보십시오.
- 차 안에 있다면 차를 세운 후 영구 건축물 안으로 피신합니다.
- 사고 현장에서 멀리 떨어집니다.

재난이 지나간 후(복구)

- 담당관이 안전하다고 알려주면 실내 대피처에서 나오거나 대피소에서 나와 귀가합니다.
- 문자 메시지나 소셜 미디어를 사용해서 가족, 친구와 연락해 잘 있는지 확인합니다.