



사고개요

- 2024.09.26.<1명 사망> 기계식 주차장에서 도장작업 중 **톨루엔 중독**, 1명 사망 및 2명 의식불명
- 2022.02.10.<16명 부상> 세척제에 함유된 트리클로로메탄에 노출된 근로자 16명 급성 **독성간염**

안전 작업 방법

- **(MSDS)** 사용하는 물질의 MSDS 확인 및 교육을 통해 물질의 유해성 확인
↳ 2.유해성위험성, 4.응급조치요령, 7.취급 및 저장방법, 8.노출방지 및 개인보호구, 11.독성에 관한정보 등
- **(환기)** 실내작업장에서 관리대상 유해물질 취급 시, 국소배기장치를 설치하고 작동
- 환기가 불충분한 공간에서는 급기 또는 배기팬을 이용하여 작업 중 환기 실시
- **(호흡보호구)** 유기화합물 취급 시 '방독마스크(갈색 정화통)' 착용
- 환기가 불충분 장소나 유해물질 지속 발생 시 송기마스크, 공기호흡기 착용
- **(관리)** 화학물질은 지정 장소에 보관, 물질 저장장소는 관계자 외 출입금지
- **(교육내용)** 취급물질의 성질 및 상태, 인체에 미치는 영향, 안전작업 방법 및 보호구 사용 등



화학물질 취급관련 콘텐츠

> 그림파일 클릭 시 다운로드 페이지로 이동

썸트



동영상



포스터



OPS



스마트폰 APP (위기탈출 안전보건)
애플리케이션 설치



포털사이트에 '안전보건공단' 검색
안전보건자료실 **화학물질, MSDS**