

발암물질로 흡입 또는 피부접촉을 통해
신체에 흡수되며 **간** 및 **중추신경계**의 기능 이상을 유발합니다.

- 아래의 필수정보 4가지는 반드시 확인하고 사용하세요! -

C

어떤 물질일까요?



Component and Content

CAS No. 64-17-5

유사명 에틸 알코올, 에틸 알콜

상태 무색의 와인 또는 위스키 냄새가 나는 액체

물리화학적 특성

끓는점	인화점	증기압	비중
78.5°C	13°C	59.3mmHg	0.8

유해성 위험성



◆인화성 액체
◆눈 자극성

◆발암성

H

주의사항은 무엇일까요?

Hazard and Storage

건강영향

눈

심한 눈 자극 유발

신경

중추신경계 이상 유발

흡입

졸음 또는 현기증 유발

암

암을 유발

취급방법



마개 개봉 시 주의

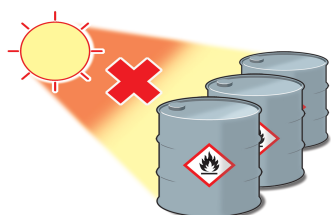


음식물 섭취 또는 흡연 금지



취급 부위를 철저히 세척

저장방법



직사광선 주의



용기 밀폐



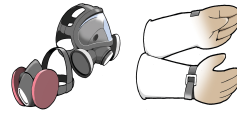
환기가 잘 되는 곳에 보관

E

어떻게 노출을 감소시킬 수 있을까요?

Exposure control and PPE

- ✓ 공정격리 및 국소배기장치 설치
- ✓ 먼지, 흙, 또는 미스트를 발생하는 경우 환기 실시
- ✓ 세안 설비와 안전 샤워 설치
- ✓ 개인보호구를 착용하여 신체보호



개인보호구(방독마스크, 내화학장갑)

M

사고 시 대응은 어떻게 할까요?

Management of Emergency

누출사고
대처방법

- 누출된 것을 즉시 닫고 **예방조치**를 준수하세요.
- 위험하지 않다면 누출을 막으세요.
- 모든 **점화원**을 제거하세요.
- 물질 취급 시 **모든 장비를** 접지하세요.
- 환경보호를 위해 수로, 하수구, 지하실, 밀폐공간으로 유입되지 않도록 하세요.
- 액체를 흡수시켜 제거하고 오염지역을 세제와 물로 씻어내세요.
- 건조된 모래, 흙 등 비가연성 물질로 흡수시킨 후 화학폐기물 용기에 넣으세요.
- 다량 누출 시 액체 누출물과 떨어진 곳에 도랑을 설치하세요.

**응급조치
요령**
**눈에 들어 갔을 때**

- 물로 조심해서 씻고 콘택트렌즈를 제거하세요.

**피부에 접촉했을 때**

- 화상이 발생한 경우, 찬물로 식힌 후 피부에 들러붙은 옷은 제거하지 마세요.

**흡입했을 때**

- 호흡이 없는 경우, 인공호흡을 실시하세요.

**먹었을 때**

- 즉시 의료조치를 받으세요.



작업장 화학물질 사용으로
건강이 걱정되세요?

1644-8595
마 로 쿨 음



고용노동부

산업재해예방
안전보건공단

