

흡입 또는 피부접촉을 통해 신체에 흡수되고 **중추신경계**와 **유전적 기능**의 이상을 유발할 수 있습니다.

- 아래의 필수정보 4가지는 반드시 확인하고 사용하세요! -

C

어떤 물질일까요?



Component and Content

CAS No.	10034-96-5		
유사명	망가니즈 황산염 모노수화물		
상태	분홍색의 냄새가 나지 않는 고체 (수분을 흡수하여 스스로 녹는 성질의 결정체)		
물리화학적 특성			
끓는점	인화점	증기압	비중
해당없음	자료없음	자료없음	3.0

유해성 위험성



◆생식세포 변이원성

H

주의사항은 무엇일까요?

Hazard and Storage

건강영향

신경 유전

중추신경계 이상 유발

유전적 결함을 일으킬 수 있음

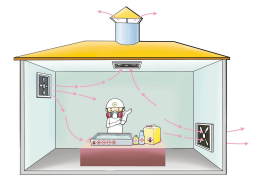
취급방법



마개 개봉 시 주의

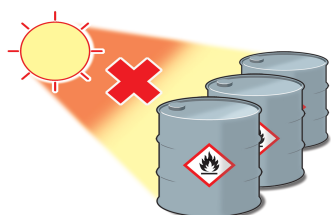


음식물 섭취 또는 흡연 금지



환기가 잘 되는 곳에서만 사용

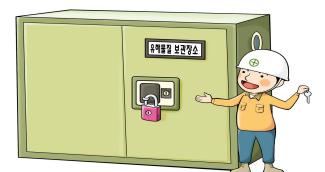
저장방법



직사광선 주의



용기 밀폐



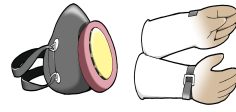
잠금장치가 있는 저장소에 보관

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(방진마스크,내화학장갑)

M

사고 시 대응은 어떻게 할까요?

Management of Emergency



누출사고 대처방법

- 누출된 것을 즉시 닦고 **예방조치**를 준수하세요.
- 위험하지 않다면 **누출**을 막으세요.
- 모든 **점화원을 제거**하세요.
- **플라스틱 시트**로 덮어 **확산**을 방지하세요.
- 환경보호를 위해 **수로, 하수구, 지하실, 밀폐공간**으로 유입되지 않도록 하세요.
- 건조된 모래, 흙 등 **비가연성 물질**로 흡수시킨 후 **화학폐기물 용기**에 넣으세요.

응급조치 요령



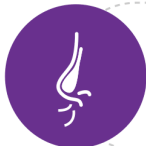
눈에 들어 갔을 때

- 20분 이상 흐르는 물에 눈을 씻어내세요.



피부에 접촉했을 때

- 경미한 피부 접촉 시 오염부위가 확산되지 않도록 조치하세요.



흡입했을 때

- 호흡이 힘들 경우, 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기세요.



먹었을 때

- 물질을 먹었을 경우, 인공호흡을 하지 말고 적절한 호흡의료장비를 이용하세요.



작업장 화학물질 사용으로
건강이 걱정되세요?

1644-8595
바 로 쿠 음



고용노동부

산업재해예방
안전보건공단

