



---

## 5. 반응성 및 안정성

---

안정성 : 대기중 안정

피해야할 조건: 열, 불꽃, 화염, 강한 산화성물질

분해시 생성되는 유해물질: CO, CO<sub>2</sub>

유해 중합반응: 일어나지 않음.

---

## 6. 위험, 위해성

---

긴급위험: 두통, 메스꺼움, 구토

만성징후: 피부, 눈 자극, 삼켰을 경우 신장에 해로움.

공기중 흡입시: 현기증, 졸음, 피로, 메스꺼움, 떨림

---

## 7. 응급조치요령

---

눈 접촉시: 15분동안 깨끗한 물로 세척

피부 접촉시: 비누를 사용하여 물로 씻고 옷을 갈아 입는다.

공기중 흡입시: 호흡이 곤란하다면 환기를 시켜 산소를 공급한다.

섭취시: 따뜻한 물 두 컵 정도 마시거나 구토를 유도하고, 의사나 응급센터의 도움을 받는다.

---

## 8. 독성에 관한 성분

---

흡입독성: 두통, 현기증, 졸음, 피로, 메스꺼움 유발

만성독성: 피부나 눈의 자극 유발 (피부염 등)

기타 특이사항: 정보 없음.

---

## 9. 누출사고시 대처 방법

---

발화물질을 제거하고, 환기 시킨다.

화재 가능성이 있다면 담요를 덮거나 물스프레이를 사용한다.

오염을 최소화하기 위해 얼질러진 것을 용기에 담고, 오염물은 화학 폐기물 처리장에 치운다.

모든 폐기처리는 연방, 주, 지역규정에 따르도록 한다.

필요하다면, 지역 해당관청의 조언을 구하도록 한다.

---

## 10. 취급 및 저장 방법

---

장기간의 공기중 흡입, 피부 접촉, 눈 접촉을 피한다.

통풍이나 환기장치를 최대한 사용한다. 미사용시에는 적절한 용기에 보관한다.

열이나 점화장치에서 떨어진 환기가 잘되는 장소에 보관한다.

---

## 11. 노출방지 및 특별 보호구

---

호흡기 보호: 신선한 공기 공급

환기장치: 적당한 통풍 장치를 구비한다.

물리적 보호: 허용

호흡장비를 포함한 특수 인명보호장비는 NIOSH의 규정 요구에 맞는 것 선택

눈보호: 보안경 착용

보호장갑: 화학적 저항능력이 있는 것 -비흡수성

그외 보호 기구:

엎질러지거나 튀는 것에 대비하기 위해 비흡수성의 작업복이나 장화 착용 권장

오염물을 씻어내기 위한 급수설비 마련

임신부의 사용 금지.

---

## 12. 환경에 미치는 영향

---

수생 및 생태 독성: 정보 없음.

토양 이동성: 정보 없음.

잔류성 및 분해성: 정보 없음.

동생물의 생체내 축적 가능성: 정보 없음.

---

## 13. 폐기시 주의사항

---

폐기물 관리법상 규제현황: 하수나 강으로 들어가게해서는 안되며, 지면이나 표면 하수가 영향을 받을 수 있는 곳에 처리해서도 안됨

폐기방법: 폐기처리를 위한 지역 해당관청에 조언을 구한다.

---

## 14. 운송에 필요한 정보

---

선박 안전법 위험물 선박운송및 저장규칙에 의한 분류 및 규제: 차고 건조한 장소에 보관

운송시 주의사항: 정보 없음

기타 외국의 운송관련 규정에 의 분류 및 규제: 정보 없음.

---

## 15. 법적 규제현황

---

산업안전보건법에 의한 규제: 정보 없음.

유해화학물질관리법 등 타부처의 화학물질 관련법에 의한 규제: 정보 없음.

기타 외국법에 의한 규제: 정보 없음.

---

## 16. 기타 참고사항

---

이 자료는 이 혼합물의 각 구성성분에 대한 MSDS로 얻어진 보건자료이다.

사용방법이나 조건 등이 우리 규제에서 어긋난다면, 우린 어떠한 책임도 질 수 없다.

MSDS정보는 INK MFG 에 의해 제공된다.

작성자: ALLEN WERWA, SAFETY DIRECTOR 08/02/01