

**물질안전보건자료
GHS에 따라**

인쇄일자: 2023.02.01

버전 번호: 14

개정 2023.02.01

제품명: tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(1 쪽부터계속)

· 추가 정보: 제품 어떤 벤젠을 포함 하지 않습니다.
위해성 구문에 관한 표현은 제16 장 을 참고하십시오.

*** 4 응급조치 요령**

· 응급조치요령 내용
· 일반 적 정보: 특별한 조 치 가 필요 없음.
· 흡입했을 때: 해당없음
· 피부에 접촉했을 때: 일반적으로 이 제품은 피부 에 자극 적 이 지 않 다.
따뜻한 물 로 행 군 다.
· 눈에 들어갔을 때: 해당없음
· 먹었을 때: 해당없음
· 기타 의사의 주의사항: 해당없음
· 가장 중요한 급·만성 증상 및 영향: 해당없음
· 즉각적인 의료처치 및 특별치료가 필
요함을 시사하는 징후: 해당없음

*** 5 폭발·화재시 대처방법**

· 소화제
· 적절한 소화제: 주변 환경에 맞는 화 재 진 화 방법 을 사용 한다.
· 부적절한 소화제: 플레트용 물
· 본 화학물질이나 혼합물에서 발생하는
특별 유해성: 화 재 시 다음과 같이 방 출 될 수 있 다.
산화질소 (NOx)
일산화탄소 (CO)
이산화탄소 (CO2)
특 정 한 화재 시에는 다 른 독 성 물 질 의 흔 적 은 제 외 되 지 않 는 다.
· 소방관에 대한 권고사항
· 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조
치: 호흡보호장비설치.
폭 발 성 가 스 와 연 소 가 스 는 흡 입 하 지 않 는 다.
· 추가 정보: 없다

6 누출 사고 시 대처방법

· 개인적 예방조치, 보호장비 및 응급처
치 절차: 해당없음
· 환경 관련 예방조치: 특별한 조 치 가 필요없음.
· 밀폐 및 정화 방법과 소재: 기계를 사용해서 집어 올린다.
· 타 섹션 참조: 어떠한 위험물질도 방출되지 않는다.
안 전 관 리 에 대 한 정 보 는 제 7 장 을 참 고 하 시 오.
개 인 보 호 장 비 에 대 한 정 보 는 제 8 장 을 참 고 하 시 오.
쓰 레 기 처 리 에 대 한 정 보 는 제 13 장 을 참 고 하 시 오.

7 취급 및 저장방법

· 취급:
· 안전 취급을 위한 예방조치: 특별한 조 치 가 필요없음.
· 화재 및 폭발 사고 예방대책에 관한 정
보: 특별한 조 치 가 필요없음.

(3 쪽에계속)

**물질안전보건자료
GHS에 따라**

인쇄일자: 2023.02.01

버전 번호: 14

개정 2023.02.01

제품명: tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(3 쪽부터계속)

· 비중:	자료없음
· 증기밀도:	해당없음
· 증발 속도:	해당없음
· 용해도:	
· 물:	불용 해성의
· n 옥탄올/물 분배계수:	자료없음
· 점도:	
· 역학성:	해당없음
· 동점성:	해당없음
· 용매내용물 유기용매:	접착제 테이프의 잔류 용매 함량 : 0.1 wt보다 훨씬 적습니다 .%
· 고체의 함량:	100.0 %
· 기타 정보	추가적인 정보가 존재하지 않습니다.

10 안정성 및 반응성

- 반응성: 자료없음
- 화학적 안정성
- 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성 /
피해야 할 조건: 규정에따라사용할경우해체는없다
- 유해반응 가능성: 위험한반응으로는알려지지않았다.
- 피해야 할 조건: 자료없음
- 혼합 금지 물질: 자료없음
- 유해분해물질: 위험성있는분해물들은알려지지않았다.

*** 11 독성에 관한 정보**

- 독성학적 영향에 대한 정보
- 급성 독성:
- 입차적 자극 효과:
- 심한 눈 손상 또는 자극성: 해당없음
- 감각화: 해당없음
- 추가적인 독성에 관한 정보: 이제품은공동분류원칙에근거하여최근에발효된원고에서유럽공동체의사전준비에대하여특성표시의무가없다. 적절한범위내에서그리고규정에맞게사용된다면이제품은우리의경험과우리에게제출된 정보에따라서건강에해로운영향을야기하지않는다

12 환경에 미치는 영향

- 독성
- 수생독성: 해당없음
- 지속성 및 분해성: 해당없음
- 환경 시스템에서의 행동:
- 생물농축 잠재성: 해당없음
- 토양내 이동성: 해당없음
- 추가적인 생태학 정보:
- 조합에 따라 EU 지침 번호 2006/11/EC
에 의한 다음과 같은 중금속과 혼합물
을 함유한다. 중금속 이외 (Pb, Cd, Hg, CrVI)
RoHS 지침에 따라 폴리브롬화 비페닐(PBB) 및 폴리브롬화 디페닐 에테(PBDE)가 없습
니다.

(5 쪽에계속)

물질안전보건자료 GHS에 따라

인쇄일자: 2023.02.01

버전 번호: 14

개정 2023.02.01

제품명: tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(4 쪽부터계속)

- **일반 특징:** 일반적으로수질오염이되지않는다
- **PBT(잔류성, 생물농축성, 독성 물질) 및 vPvB(고 잔류성, 고 생물농축성 물질) 평가 결과**
- **PBT(잔류성, 생물농축성, 독성 물질):** 해당사항 없음.
- **vPvB(고 잔류성, 고 생물농축성 물질):** 해당사항 없음.
- **기타 부작용** 자료없음

* 13 폐기시 주의사항

- **폐기물 처리 방법**
- **권고:** 보다적은양은보편적으로생활쓰레기와함께보관될수있다
에너지 재활용: 제품은 적절한 혼합 폐기물 소각 공장에 공급될 수 있습니다.
승인된 폐기물 소각장에서 소각하여 에너지 회수.
해당 국가, 주 또는 시구 지역의 해당 규정을 준수해야 합니다.
더 많은 양의 폐기의 경우 : 관할 당국은 폐기하기 전에 상의해야합니다.
- **비위생적 포장:** 해당없음
- **권고:** 폐기물관리법 및 관할 지방 환경 조례 / 관할 지방 환경청

14 운송에 필요한 정보

· 유엔 번호	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	해당없음
· UN 적정 선적명	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	해당없음
· 교통 위험 클래스	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· 등급	해당없음
· 용기등급	
· ADR, IMDG, IATA	해당없음
· 환경적 유해물질:	
· 해양오염물질:	아니오
· 이용자 특별 예방조치	해당없음
· MARPOL73/78(선박으로부터의 해양오염방지협약) 부속서2 및 IBC Code(국제선적화물코드)에 따른 벌크(bulk) 운송	해당없음
· 운 송/추가 정보:	위에서언급한규정에해당하는위험물은없다
· UN "모범 규제":	해당없음

* 15 법적 규제현황

· **산업안전보건법에 의한 규제:**

· **제조 등 금지물질:**
어떠한내용물도목록화되어있지않다

· **허가대상물질:**
어떠한내용물도목록화되어있지않다

· **관리대상유해물질:**
어떠한내용물도목록화되어있지않다

(6 쪽에계속)

**물질안전보건자료
GHS에 따라**

인쇄일자: 2023.02.01

버전 번호: 14

개정 2023.02.01

제품명: tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(5 쪽부터계속)

· 작업환경측정 대상 유해인자
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 특수건강진단 대상 유해인자
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 해당 순물질 또는 혼합물에 대한 안전, 보건 및 환경 규제/법률
· 화학물질관리법
· 사고대비물질
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 금지물질
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 제한물질
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 유독물질
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 허가물질
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 등록 또는 신고 면제대상 화학물질
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· '21년까지 등록하여야 할 압, 들연변이, 생식능력 이상을 일으키거나 일으킬 우려가 있는 기존화학물질
어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 중점관리물질(제2조 관련)
어떠한내용물도목록화되어있지않다

· 국내규정:	피하다
· 부칙 II의 위험 물질에 대한 법령에 따른 추가적인 분류:	해당없음
· 사용제한에 대한 정보:	해당없음
· 고장 발생 규정	해당없음
· 화학물질 안전성 평가:	화학물질 안전성 평가가 수행되지 않음

16 그 밖의 참고사항

이 MSDS의 내용은 현재의 지식과 정보를 토대로 기술되었음. 하지만 특정 제품 특징에 대한 보증되지 않으며 법적으로 유효한 계약 관계를 설정하지 않는다
 본 제품은 고형화된 완제품으로서 고용노동부고시 제2016-19호에 따른 GHS 적용 제외 대상에 해당함.

· SDS(물질보건안전자료) 책임 부서:	tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
· 담당자:	tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
· 최초 작성일자:	1994.01.20
· 개정 횟수 및 최종 개정일자:	14 / 2023.02.01
· 약어와 두문자어:	ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) NFPA: National Fire Protection Association (USA) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * 이전 버전과 비교해서 데이터가 변경됨