

물질안전보건자료
GHS에 따라

인쇄일자: 2023.01.22

버전 번호: 10

개정 2023.01.22

* 1 화학제품과 회사에 관한 정보

· 제품정보

- 제품명:
- 사용상의제한:
- 제품의 권고 용도와 사용상의 제한:
- 제품의권고용도:
- 제조자/수입자/유통업자 정보:

tesa 52062

자료없음

48 기타

2 접착제 및 실런트

덕트 테이프

tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany

· 추가적인 정보 획득 가능:

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954

· 비상연락 전화번호:

Domestic contact information (Importer):
회사명: 테사테이프코리아(유)
주소: 서울시 강남구 테헤란로 87길 36 (삼성동, 도심공항타워 1805호)
긴급연락처: 02-3433-0100

Reception Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

* 2 유해성·위험성

· 유해·위험성 분류

해당없음

· 라벨표기 요소

· GHS 라벨 요소

본 제품은 화학물질의 분류, 표기 및 포장에 관한 유럽 CLP 법령에 따라 분류 및 표기되었습니다.

· GHS 그림문자

해당없음

· 신호어

해당없음

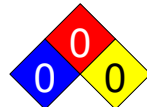
· 유해·위험문구

해당없음

· 분류학적체계:

· NFPA ratings (scale 0-4)

상태 = 0
가연성 = 0
반응성 = 0



· 기타 유해성

이 제품에는 옹해성 유기적으로 결합된 할로겐 화합물이 포함되어 있지 않으므로 페수 분석의 맥락에서 AOX 값이 증가할 수 있습니다.

이 제품에는 유기적으로 결합된 할로겐 화합물(AOX), 질산염, 중금속 화합물(합계 100 ppm 미만) 및 포름알데히드가 포함되어 있지 않습니다.

· 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.

* 3 구성성분의 명칭 및 함유량

· 화학적 특성: 혼합물

· 설명:

Backing: PE/EVA copolymer
접착제: 접착제 수지와 혼합 된 폴리 아크릴 산 에스테르
커버: 실리콘 폴리프로필렌 필름

· 위험 요소:

해당없음

· 세제/함량 표시에 대한 규제 (EC) 번호
648/2004

해당없음

· 추가 정보:

위해성 구문에 관한 표현은 제16 장 을 참고하십시오.

4 응급조치 요령

· 응급조치요령 내용

· 일반 적 정보:

특별한 조치가 필요 없음.

(2 쪽에계속)

— KR —

물질안전보건자료
GHS에 따라

인쇄일자: 2023.01.22

버전 번호: 10

개정 2023.01.22

제품명: tesa 52062

(1 쪽부터계속)

· 흡입했을 때:	해당없음
· 피부에 접촉했을 때:	일반적으로 이 제품은 피부에 자극적이지 않다. 따뜻한 물로 행군다.
· 눈에 들어갔을 때:	해당없음
· 먹었을 때:	해당없음
· 기타 의사의 주의사항:	해당없음
· 가장 중요한 급·만성 증상 및 영향	해당없음
· 즉각적인 의료처치 및 특별치료가 필요함을 시사하는 징후	해당없음

* 5 폭발·화재시 대처방법

· 소화제	
· 적절한 소화제:	주변 환경에 맞는 화재진화방법을 사용한다.
· 부적절한 소화제:	플레트용 물
· 본 화학물질이나 혼합물에서 발생하는 특별 유해성	화재시 다음과 같이 방출될 수 있다. 산화질소 (NOx) 일산화탄소 (CO) 이산화탄소(CO2) 특정 화재시에는 다른 독성물질의 혼입은 제외되지 않는다.
· 소방관에 대한 권고사항	
· 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치:	호흡보호장비설치. 폭발성가스와 연소가스는 흡입하지 않는다.
· 추가 정보	없다

6 누출 사고 시 대처방법

· 개인적 예방조치, 보호장비 및 응급처치 절차	해당없음
· 환경 관련 예방조치:	특별한 조치가 필요없음.
· 밀폐 및 정화 방법과 소재:	기계를 사용해서 집어 올린다.
· 타 섹션 참조	어떠한 위험물질도 방출되지 않는다. 안전관리에 대한 정보는 제7장을 참고하십시오. 개인보호장비에 대한 정보는 제8장을 참고하십시오. 쓰레기 처리에 대한 정보는 제13장을 참고하십시오.

7 취급 및 저장방법

· 취급:	
· 안전 취급을 위한 예방조치	특별한 조치가 필요없음.
· 화재 및 폭발 사고 예방대책에 관한 정보:	특별한 조치가 필요없음.
· 혼합위험성 등 안전 저장 조건	
· 보관:	
· 안전한 저장 방법:	특별한 요구사항이 없음.
· 하나의 공동 보관 시설에 대한 보관 관련 정보:	필요없음
· 보관 조건에 관한 추가적인 정보:	없음
· 구체적인 최종 사용자	추가적인 정보가 존재하지 않습니다.

* 8 노출방지 및 개인보호구

· 첨단시설 디자인에 대한 추가정보:	*본 제품은 고형화된 완제품으로서 해당없음
----------------------	-------------------------

(3 쪽에계속)

— KR —

물질안전보건자료 GHS에 따라

인쇄일자: 2023.01.22

버전 번호: 10

개정 2023.01.22

제품명: tesa 52062

(2 쪽부터 계속)

· 통제 변수	
· 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등:	
· 추가 정보:	제조할 당시에 유효한 목록을 기초로 사용했다.
· 노출 통제	
· 개인 보호구	
· 호흡기 보호:	필요없음.
· 손 보호:	필요없음.
· 장갑의 재료	장갑의 적합성과 내구성은 접촉 빈도 및 지속 시간, 장갑 재료의 내화학성, 장갑의 두께 및 적합성과 같은 사용 조건에 따라 다릅니다. 원칙적으로 필요한 정보는 장갑 제조업체에서 입수해야 합니다. 오염되거나 손상된 장갑은 즉시 교체해야 합니다. 정확한 관통 시간은 보호 장갑 제조자에 의하여 인지되고, 준수되어야 합니다.
· 장갑 재료의 투과 시간	
· 눈 보호:	해당없음

* 9 물리화학적 특성

· 기본 물리 및 화학적 특성에 대한 정보	
· 일반정보	
· 외형	
· 물리적 상태:	고체
· 색:	제품 표시에 따름
· 냄새:	거의 무취의
· 후각역치	자료없음
· pH:	해당없음
· 상태변화	
· 녹는점/어는점:	자료없음
· 초기 끓는점과 끓는점 범위:	자료없음
· 인화점:	해당없음
· 인화성(고체, 기체):	해당되지 않음
· 점화 온도:	해당되지 않음
· 분해 온도:	자료없음
· 자기점화:	이제품은 자연발화성이 없다.
· 폭발 위험:	이제품은 폭발 위험성이 없다.
· 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한	
· 아래로:	자료없음
· 위로:	자료없음
· 증기압:	해당없음
· 밀도:	자료없음
· 비중:	자료없음
· 증기 밀도:	해당없음
· 증발 속도:	해당없음
· 용해도:	
· 물:	불용해성의
· n 옥탄올/물 분배계수:	자료없음
· 점도:	
· 역학성:	해당없음
· 등점성:	해당없음
· 용매 내용물	
· 유기 용매:	접착제 테이프의 잔류 용매 함량 : 0.1 wt보다 훨씬 적습니다. %
· 고체의 함량:	100.0 %
· 기타 정보	추가적인 정보가 존재하지 않습니다.

(4 쪽에 계속)

KR

물질안전보건자료 GHS에 따라

인쇄일자: 2023.01.22

버전 번호: 10

개정 2023.01.22

제품명: tesa 52062

(3 쪽부터 계속)

10 안정성 및 반응성

- 반응성: 자료없음
- 화학적 안정성: 자료없음
- 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성 /
피해야 할 조건: 규정에 따라 사용할 경우 해체는 없다.
위험한 반응으로는 알려지지 않았다.
- 유해반응 가능성: 자료없음
- 피해야 할 조건: 자료없음
- 혼합 금지 물질: 자료없음
- 유해분해물질: 위험성 있는 분해물들은 알려지지 않았다.

* 11 독성에 관한 정보

- 독성학적 영향에 대한 정보
- 급성 독성: 해당없음
- 일차적 자극 효과: 해당없음
- 심한 눈 손상 또는 자극성: 해당없음
- 감각화: 해당없음
- 추가적인 독성에 관한 정보: 이 제품은 공동분류 원칙에 근거하여 최근에 발효된 원고에서 유럽 공동체의 사전 준비에
대하여 특성 표시 의무가 없다.
적절한 범위 내에서 그리고 규정에 맞게 사용된다면 이 제품은 우리의 경험과 우리에게 제
출된 정보에 따라 서 건강에 해로운 영향을 야기하지 않는다.

12 환경에 미치는 영향

- 독성: 해당없음
- 수생독성: 해당없음
- 지속성 및 분해성: 해당없음
- 환경 시스템에서의 행동: 해당없음
- 생물농축 잠재성: 해당없음
- 토양내 이동성: 해당없음
- 추가적인 생태학 정보: 해당없음
- 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
없습니다.
- 일반 특징: 일반적으로 수질 오염이 되지 않는다
- PBT(잔류성, 생물농축성, 독성 물질) 및 vPvB(고 잔류성, 고 생물농축성 물질) 평가 결과
해당 사항 없음.
- PBT(잔류성, 생물농축성, 독성 물질): 해당 사항 없음.
- vPvB(고 잔류성, 고 생물농축성 물질): 해당 사항 없음.
- 기타 부작용: 자료없음

* 13 폐기시 주의사항

- 폐기물 처리 방법
- 권고: 보다 적은 양은 보편적으로 생활쓰레기와 함께 보관될 수 있다.
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 상의해야 합니다.
- 비위생적 포장: 해당없음
- 권고: 폐기물관리법 및 관할 지방 환경 조례 / 관할 지방 환경청

(5 쪽에 계속)

KR

물질안전보건자료
GHS에 따라

인쇄일자: 2023.01.22

버전 번호: 10

개정 2023.01.22

제품명: tesa 52062

(4 쪽부터계속)

* 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) 부속 서2 및 IBC Code(국제선적화물코드)에 따른 벌크(bulk) 운 송	해당없음
· 운 송/추가 정보:	위에서언급한규정에해당하는위험물은없다
· UN "모범 규제":	해당없음

* 15 법적 규제현황

· 산업안전보건법에 의한 규제:
· 제조 등 금지물질: 어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 허가대상물질: 어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 관리대상유해물질: 어떠한내용물도목록화되어있지않다
· 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

(6 쪽에계속)

KR

물질안전보건자료 GHS에 따라

인쇄일자: 2023.01.22

버전 번호: 10

개정 2023.01.22

제품명: tesa 52062

(5 쪽부터계속)

· '21년까지 등록하여야 할 압, 들연변이, 생식능력 이상을 일으키거나 일으킬 우려가 있는 기존화학물질 어떠한내용물도목록화되어있지않다	
· 중점관리물질(제2조 관련) 어떠한내용물도목록화되어있지않다	
· 국내규정: 부칙 II의 위험 물질에 대한 법령에 따른 추가적인 분류:	피하다 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: 1994.03.15
- 개정 횟수 및 최종 개정일자: 10 / 2023.01.22
- 약어와 두문자어:
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - 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