

| | |
|-----|---------|
| 제품명 | OPP 테이프 |
|-----|---------|

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

| | |
|---|--------------------------|
| 가. 제품명 | OPP 테이프 |
| 나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한 | |
| 제품의 권고 용도 | 경.중량의 BOX 포장용 |
| 제품의 사용상의 제한 | |
| 다. 공급자 정보(수입품의 경우 긴급 연락 가능한 국내 공급자 정보 기재) | |
| 회사명 | (주)오공 |
| 주소 | 인천광역시 남동구 함박외로 341 (남촌동) |
| 긴급전화번호 | 032-822-5050 |

2. 유해성·위험성

| | |
|---|---------------|
| 가. 유해·위험성 분류 | 해당되는 분류정보가 없음 |
| 나. 예방조치문구를 포함한 경고표지 항목 | |
| 그림문자 | 해당없음 |
| 신호어 | 해당없음 |
| 유해·위험문구 | 해당없음 |
| 예방조치문구 | |
| 예방 | 해당없음 |
| 대응 | 해당없음 |
| 저장 | 해당없음 |
| 폐기 | 해당없음 |
| 다. 유해·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해·위험성(NFPA) | |
| 폴리프로필렌(POLYPROPYLENE) | |
| 보건 | 1 |
| 화재 | 1 |
| 반응성 | 0 |
| 자연산 고무(NATURAL RUBBER) | |
| 보건 | 1 |
| 화재 | 1 |
| 반응성 | 0 |

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

| 물질명 | 이명(관용명) | CAS 번호 | 함유량(%) |
|------------------------|---------------------------------------|-----------|---------|
| 폴리프로필렌(POLYPROPYLENE) | 1-프로펜, 호모중합물(1-PROPENE, HOMOPOLYMER); | 9003-07-0 | 60 - 70 |
| 자연산 고무(NATURAL RUBBER) | 나프카 크리스탈곰(NAFKA KRISTALGOM); | 영업비밀 | 30 - 40 |

4. 응급조치요령

| | |
|---------------|---|
| 가. 눈에 들어갔을 때 | 물질과 접촉시 즉시 20분 이상 흐르는 물에 눈을 씻어내시오 즉시 의료조치를 취하십시오 |
| 나. 피부에 접촉했을 때 | 물질과 접촉시 즉시 20분 이상 흐르는 물에 피부를 씻어내시오 |

- 다. 흡입했을 때
 - 오염된 옷과 신발을 제거하고 격리하십시오
 - 재사용 전에는 옷과 신발을 완전히 씻어내십시오
 - 즉시 의료조치를 취하십시오
 - 긴급 의료조치를 받으십시오
 - 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기십시오
 - 호흡하지 않는 경우 인공호흡을 실시하십시오
 - 호흡이 힘들 경우 산소를 공급하십시오
- 라. 먹었을 때
 - 의식이 없는 사람에게 입으로 아무것도 먹이지 마십시오
 - 즉시 의료조치를 취하십시오
- 마. 기타 의사의 주의사항
 - 의료인력이 해당물질에 대해 알고 보호조치를 취하도록 하십시오
 - 아드레날린 제제를 투여하지 마십시오.

5. 폭발·화재시 대처방법

- 가. 적절한(부적절한) 소화제
 - 소형 화재: 건조모래, 건조화학제, 내알콜포말, 물분무, 일반포말, CO2 (적절한 소화제)
 - 대형 화재: 물분무/안개, 일반포말 (적절한 소화제)
 - 고압주수 (부적절한 소화제)
- 나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성
 - 열, 스파크, 화염에 의해 점화할 수 있음
 - 가열시 용기가 폭발할 수 있음
 - 일부는 탈 수 있으나 쉽게 점화하지 않음
 - 화재시 자극성, 독성 가스를 발생할 수 있음
 - 물질의 흡입은 유해할 수 있음
 - 일부 액체는 현기증, 질식을 유발하는 증기는 발생할 수 있음
- 다. 화재진압시 착용할 보호구 및 예방조치
 - 위험하지 않다면 화재지역에서 용기를 옮기시오
 - 일부는 고온으로 운송될 수 있음
 - 누출물은 오염을 유발할 수 있음
 - 접촉 시 피부와 눈에 화상을 입힐 수 있음

6. 누출사고시 대처방법

- 가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치사항 및 보호구
 - 모든 점화원을 제거하십시오
 - 위험하지 않다면 누출을 멈추시오
 - 피해야할 물질 및 조건에 유의하십시오
 - 오염지역을 환기하십시오
 - 노출물을 만지거나 걸어나다니지 마시오
 - 분진 형성을 방지하십시오
- 나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항
 - 수로, 하수구, 지하실, 밀폐공간으로의 유입을 방지하십시오
- 다. 정화 또는 제거 방법
 - 소량 누출시 다량의 물로 오염지역을 씻어내시오
 - 소량 누출시 모래, 비가연성 물질로 흡수하고 용기에 담으시오
 - 다량 누출시 액체 누출물 멀리 도랑을 만드시오
 - 청결한 삽으로 누출물을 깨끗하고 건조한 용기에 담고 느슨하게 담은 뒤 용기를 누출지역으로부터 옮기시오
 - 분말 누출시 플라스틱 시트로 덮어 확산을 막고 건조한 상태로 유지하십시오

7. 취급 및 저장방법

