1. 귀 단체의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 당사의 퍼스트클래스 스티커&타르크리너 제품에 대한 귀 단체의 요청사항에 대해 아래와 같이 회신 드립니다.

3. 제품의 설명

1) 제품명 퍼스트클래스 스티커&타르크리너

2) 제품의 구성성분

<표 1.> 제품의 구성성분 표

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 성분명 | CAS No. | 함량(wt%) | \*유해화학물질 해당여부 |
| 페트로레륨(용제) | 64742-48-9 | 55~65% | 해당없음 |
| 메톡시 메틸 부탄올 | 56539-66-3 | 1~10% | 해당없음 |
| 프로판 | 74-98-6 | 5~15% | 해당없음 |
| 부탄 | 106-97-8 | 15~25% | 해당없음 |
| 합계 |  |  |  |

\*유해화학물질 해당여부: 화학물질 정보시스템(NCIS-<http://ncis.nier.go.kr/ncis/Index>)에서 검색이 가능하며, “화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률” 및 “화학물질 관리법”에 대한 산업체 이행을 지원하고 화학물질 관련 정보를 통합하여 국민에게 일원화된 정보를 제공하는 것을 목적으로 함.

3) 사용방법

1. 사용하기 전에 용기를 잘 흔들어 주십시오.

2. 분사구를 거꾸로하여 사용하지 마십시오.

3. 사용 부위에 적당량을 분사한 후 약 30초가 지난 뒤 깨끗한 천으로 문질러 깨끗이 닦아내십시오.

4. 오염이 심한 경우에는 충분히 분사한 후 주걱날을 이용하여 제거하시되 도장면에는 흠집의 우려가 있으니 사용하지 마십시오.

5. 재도장 차량 및 노후된 도장면에는 먼저 일부분에 사용한 후 문제가 없을 때 사용하십시오.

6. 도장면이 뜨거울 때 사용하면 얼룩이 발생할 수 있으니 충분히 식힌 후에 사용하십시오.

7. 코팅 처리된 스티커 제거 시 코팅막을 먼저 제거하시고 사용하시면 더욱 효과적입니다.

8. 플라스틱류(대쉬보드, 내장재, 썬팅 필름, 헤드라이트 등) 및 고무류에는 사용하지 마십시오.

9. 기온이 0℃ 이하로 떨어질 경우 분사상태가 나빠질 수 있으니 실온에 보관하여 사용하십시오.

4) 사용상 주의사항

1. 용도 이외에는 사용하지 마십시오.

2. 인체에는 절대 사용하지 마십시오.

3. 사용시 가급적 고무장갑 등을 착용하고 사용하십시오.

4. 사용시 피부에 이상이 있을 경우에는 사용을 중지하십시오.

5. 사용 후에는 반드시 손을 깨끗이 씻어주십시오.

6. 먹거나 흡입하지 마십시오.

7. 만일, 먹었거나 눈에 들어갔을 경우에는 응급조치를 취한 후 의사와 상담하십시오.

8. 화기에 가까이 하지 마십시오.

9. 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하여 주십시오.

10. 0℃ 이하나 40℃ 이상의 장소에서는 보관을 피해주시고, 가급적 실온에서 보관하여 주십시오.

11. 고압가스를 사용한 가연성 제품이라 위험하므로 다음[가연성, 화기엄금]을 주의해 주십시오.

**가연성, 화기엄금**

**1. 불꽃을 향하여 사용하지 마십시오.**

**2. 난로, 풍로 등 화기나 가열성 제품 부근에서 사용하지 마십시오**

**3. 화기를 사용하고 있는 실내에서 사용하지 마십시오.**

**4. 온도가 40도씨 이상의 장소에 보관하지 마십시오.**

**5. 밀폐된 장소에서 다량 사용한 경우에는 반드시 환기 시키십시오.**

**6. 사용 후 잔가스가 없도록 하여 버리십시오.**

**7. 불속에 버리지 마십시오.**

**8. 밀폐된 장소에서 보관하지 마십시오.**

5). 인체 무해 및 안전입증 자료

 5-1) 당사는 GHS 기준에 의거 제품별 PSDS를 작성하며 원료별 MSDS를 수집하여 database를 구축하고 당사가 수집 활용 할 수 있는 최대한의 정보를 토대로 제품별 PSDS를 작성하여 공급하고 있습니다. 당사의 PSDS를 참고하시면 제품의 독성에 관한 정보를 확인하실 수 있습니다

.

5-2) 급성독성

경구독성: 분류되지 않음 (ATEmix = 41,771.43 mg/kg bw)

경피독성: 분류되지 않음 (ATEmix = 19,428.57 mg/kg bw)

흡입독성: 분류되지 않음 (ATEmix = 1,047,115.28 mg/kg bw)

흡인 유해성: 삼켜서 기도로 유입되면 치명적일 수 있음.

6) 유해화학물질 함유여부

 6-1) 퍼스트클래스 스티커&타르크리너는 세정제로서 화학물질 등록 및 평가에 관한 법률에 의한 위해우려제품 안전시험을 거치도록 법률적으로 고시된 제도안에 포함되는 제품으로 그 기준을 충족하여 제작 공급됩니다.

[자가검사번호 : **D-A01B-J002007-A150** ]

6-2) 화학물질 정보시스템(NCIS)의 검색결과에서도 유해화학물질에 해당하는 물질을 포함하지 않음을 확인할 수 있습니다.

(참고: 제품의 구성성분 표)

7). 당사는 앞으로도 제품을 개발, 공급하는 과정에 소비자의 안전과 건강을 최우선으로 생각하고 관련법규를 철저히 준수하여 최고의 품질로 보답할 것을 약속드립니다.

[첨부1] 퍼스트클래스 스티커&타르크리너 PSDS 1부

[첨부2] 퍼스트클래스 스티커&타르크리너 자가검사 성적서 1부