

■ 화학제품과 회사정보

상품명	인조대리석		
유해물질	N/A		
사용대상	음식점, 사업장, 가정주방, 화장실, 창문, 계단, 난간, 전등		
회사	이름	Suzhou Huabao kitchen decoration Co.,Ltd	
	주소	Suzhou Xiangcheng District, Weitang town West Lake Industrial Zone	
	Tel	82-65407880	
기관	해당없음	발행일	Dec. 11, 2014

■ 구성물과 성분 정보

성분	다른 명칭	CAS No		H.S No	배합율
메타크릴산에틸		80-62-6			0.05
폴리에스테르 수지	-	26123-45-5	-	-	33%
알미늄 수산화물	-	21645-51-2	-	-	57%

■ 위험요소

눈	먼지나 작은 파편이 눈염증을 일으킬 수 있다.
피부	날카로운 모서리에 피부를 베일수 있고 먼지가 발생한다.
	제품에 인해 피부가 민감하게 반응할수있다.
호흡기관	제조과정 중 먼지가 발생해 호흡기관에 염증이 생길 수 있다.
섭취	해당사항 없음
만성질환	해당사항 없음
증상	해당사항 없음

■ 응급 치료 절차

눈 접촉	즉시 눈에 많은 양의 물을 15분이상 씻는다. 진료는 검증된 의사한테 받아야만 한다.
피부 접촉	피부염증을 유발할 수 있다, 간단히 흐르는 물에 오염된 피부를 씻는다. 필요 시, 병원 진료를 받는다.
흡입	맑은 공기로 없앤다, 필요 시, 환자는 통풍이 되는 지역에 가야한다. 이 경우엔 병원 진료를 꼭 받아야한다.
섭취	N/A
의사 메모	해당사항 없음

■ 발화성과 폭발

인화점	N/A	자연발화 온도	N/A	최소 & 최대 발화온도 한계점	N/A
발화 조건	충격이나 타격으로 발화되지 않음				
소방관 장비	Co2, H2O				
화재 시 방법	CO2 분말 소화기로 진압				
불에 의한 유해 물질 발생	탄소가 산화되어 유해가스를 발생 할 수 있음				

■ 보관 및 처리

예방법	먼지를 마시면 안된다. 만약 제조자가 먼지를 발생시켜야한다면, 통풍이 되는 공간에서 작업이 진행하여야 한다. 제품을 평평하고 안전한 공간에 보관해야 먼지를 처리하기 좋을 것이다.
폐기물 처리	적절한 도구를 사용해 먼지와 판재를 폐기 용기에 담아 처리

■ 보관 & 제조

보관법	불에 떨어진 곳에 재료를 보관한다.
보관 & 제조	통풍이 잘 되는 건물 안에 보관을 한다.

■ 피폭관리

흡입	제조업장 내부를 통풍기로 맑은 공기를 유지한다
눈	보호안경을 쓴다
신체	보호장갑을 낀다.
위생 관리	통풍으로 맑은 환경을 유지한다.
피폭한계	N/A

■ 안정성과 반응성

안정성	높은 온도와 압력을 유지
불안정한 조건	심한 운풍, 스파크, 불
피해야할 물질	강산성, 촉진제 산화
접촉 시 유해물질 발생	탄소 산화 중 불이 날 위험이 있음
유해 중합 반응	N/A

■ 유해물질 정보

동물대상 유해물질	이 제품은 동물에게 실험한 적이 없음
사람대상 유해물질	이 제품은 피, 신장, 폐, 신경계에 유해하지 않음

■ 환경 정보

환경 영향	없음
환경유해물질	없음
BODS, COD	없음
특이사항	없음

■ 폐기물 처리

폐기처리	적절한 도구를 사용해 먼지와 판재를 폐기 용기에 담아 처리
처리방법	특이사항 없음, 그러나 합리적인 방법으로 폐기처리 해야함
특이사항	매장하거나 연소 시 국제법이나 헌법에 위배됨