

Material Safety Data Sheet

Neopro M.P.C

1

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

제품명 : Neopro M.P.C	용도 : 대리석 광택제
제정일 : 2007. 05. 30	최종개정일 : -
유해성 분류 : 부식성 물질	일반적 특성 : 산성의 연미색 파우더
제조회사 : (주)하람	주소 : 경기도 구리시 수택동 462-11
공급회사 : (주)하이진	주소 : 서울특별시 광진구 광장동 317-1
연락처/담당부서 : Tel. 02)452-0661	

2. 구성성분의 명칭 및 함유량

화학 물질명	함유량(%)
옥살산 칼륨	< 50.5%
알루미나	< 40.5%
기타	

3. 위험, 유해성

단기노출 시 유해하며 피부에 접촉하거나 마시면 유해함.

4. 응급조치 요령

눈에 들어갔을 때 : 즉시 다량의 물 또는 생리 식염수로 15~20분간 씻어낼 것.
피부에 접촉했을 때 : 오염부위를 비누 등으로 충분히 씻어낼 것.
흡입했을 때 : 즉시 신선한 공기가 있는 곳으로 이동할 것.
먹었을 때 : 충분한 우유 또는 물을 섭취할 것.
의사의 주의사항 : 특정한 해독제는 없으며 증상에 따라 기능적으로 치료할 것.

5. 폭발, 화재 시 대처방법

인화점 : 자료 없음	자연 발화점 : 자료 없음
최저/최고인화한계치 : 자료 없음	
화재 및 폭발위험 : 열이나 불꽃에 노출 시 화재위험 거의 없음	
진화 : 용기를 화재 지역으로부터 제어 바람을 등지고 설 것. 증기나 미스트 흡입을 피할 것.	
유해한 연소 결과물 : 자료 없음	
사용해서는 안되는 소화제 : 자료 없음	

6. 누출사고 시 대처방법

인체를 보호하기 위해 필요한 조치사항 : 유출이 큰 경우에는 재생이나 추후의 폐기를 위해 먼지가 발생하지 않게 쓸어서 적절하게 깨끗하고 건조한 공간에 모아둘 것.

환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항 : 분진을 막기 위해 Duct를 설치할 것.

7. 취급 및 저장방법

안전 취급 요령 : 환기가 잘되는 작업장 내에서 취급할 것.

작업장소는 긴급 시 샤워 및 세안설비를 설치할 것.

눈에 들어가지 않도록 주의할 것.

보관 방법 : 습기가 없고 통풍이 잘되는 곳에 보관할 것.

8. 노출 예방조치 및 개인 보호구

공학적 관리방법 : 해당 노출기준에 적합한지 확인할 것.

호흡기 보호 : 사용전에 경고 특성을 고려할 것.

눈 보호 : 눈 세척을 위하여 가까운 곳에 분수식 세척시설을 설치할 것.

손 보호 : 적절한 보호 장갑을 착용할 것.

신체 보호 : 적당한 보호의 등을 착용할 것.

위생상 주의사항 : 비상시를 위하여 가까운 곳에 분수식 세척시설을 설치할 것.

허용 농도 : 관련 자료 없음.

9. 물리, 화학적 특성

외관 : 미세한 분말 또는 입자

pH : 3 ~ 4(1% soln.)

용해도 : 거의 녹지 않음(용매 ; 물)

끓는점 : 자료 없음

폭발성 : 자료 없음

녹는점 : 자료 없음

10. 안정성 및 반응성

안정성 : 안전한 제품 상태임

반응성 : 피해야 할 조건 및 물질에 대한 보고된 자료 없음.

Material Safety Data Sheet

Neopro M.P.C

3

11. 독성에 관한 정보

독성자료 : 자료 없음
극소영향 : 자극 - 피부, 눈
급성독성 수준 : 자료 없음
표준기관 영향 : 자료 없음
특이사항 : 관련 자료 없음

12. 환경에 미치는 영향

수생 및 생태독성 : 관련 자료 없음
토양이동성 : 관련 자료 없음
잔류성 및 분해성 : 관련 자료 없음
생체내 축적 가능성 : 관련 자료 없음

13. 폐기 시 주의사항

폐기물 관리법상 규제현황 : 관련 자료 없음
폐기방법 : 모든 중앙정부 및 지방자치 단체 규정 준수
폐기시 주의사항 :

14. 운송에 필요한 정보

<위험물 선박 수송 및 저장 규칙>에 의한 분류 및 규제 : 해당 없음
ICAO/IATA, DR, RID에 의한 분류 및 규제 : 해당 없음
운송 시 주의사항 : 해당 없음

15. 법적 규제현황

산업 안전 보건법 : 허용농도
유해 화학물질 관리법 : 미규정
소방법 : 미규정