

MSDS번호 AA12405-0000000002

물질 안전 보건 자료

응집부상제(부상제)

"GHS MSDS"

(2021.02.01)

1. 화학제품 및 제조회사 정보

가. 제 품 명 : NEOFLOC #200
 나. 제품의 권고 용도와 사용상 제한 : 액체도장 수세부스 페인트 점성제거용
 다. 회 사 명 : 프로콘코리아(주)
 주 소 : 경남 합천군 야로면 야로공단길 15
 긴 급 전 화 : 053-583-4245

2. 유해성 및 위험성

가. 유해성 및 위험성 분류

눈 : 자료없음
 피부 : 자료없음
 흡입 : 자료없음
 섭취 : 자료없음
 만성 영향 : 자료없음
 징후의 증상 : 자료없음

나. 예방조치 문구를 포함한 경고표지 항목

눈 :



경고
 H319
 P264
 P280
 P305+P351+P338
 P337+P313

피부 :



경고
 H315
 P264
 P280
 P302+P352
 P321
 P332+P313
 P362

흡입 :



경고
 H305
 P301+310
 P331
 P405
 P501

섭취 :



2
 경고
 H361
 P201
 P202
 P281
 P308+P313
 P405
 P501

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

화학물질명 :

명칭	조성	CAS번호
가. 물	99.66%	
나. 나이트로포리	0.08%	1338-43-8
다. 중카치온	0.1%	9003-05-8
라. 부틸 셀룰로즈	0.16%	111-76-2

4. 응급조치 요령

- 가. 눈에 들어 갔을 때 : 눈병 질환을 유발할 수 있으며, 15분 이상 깨끗한 물 또는 생리 식염수로 세척 제거한다.
- 나. 피부에 접촉했을 때 : 건성피부 질환을 유발할 수 있으며, 비눗물로 깨끗이 세척 제거한다.
- 다. 흡입 했을 때 : 현기증, 졸음, 기침을 유발할 수 있으며, 신선한 공기를 흡입한다.
- 라. 먹었을 때 : 강제로 구토하려 하지 말고, 2~3컵의 식수를 마신 후 의사의 진단을 받도록 한다.
- 마. 기타 의사의 주의사항 : 사고시 응급조치 후 최대한 빠른시간내 병원을 찾을 것.

5. 폭발 및 화재시 대처사항

불연성물질(자료없음)

6. 누출사고시 대처방법

- 가. 인체에는 영향없음
- 나. 환경 보호를 위해 소다회로 중화 흡착시킨 후 고형분 제거후 물로 세척한다.
- 다. 흡착된 고형분은 고분자 응집제 잔량이므로 건조 후 폐기한다.

7. 취급 및 저장방법

- 가. 안전 취급 요령 : - 주위 환기 장치 및 설비 확인
- 미끄러움에 주의
- 나. 보관방법 : 상온에서 보관하며, 장기 보관시 RECYCLE 설비를 갖춘 저장 TANK 내 보관한다.

8. 노출 방지 및 개인보호구

사용상 정량TANK에서 정량PUMP로 투입되므로 노출될 수 없음.

다만 HOSE 파열로 노출시 정량PUMP STOP 후 누출분은 소다회로 중화처리 후 물로 세척한다.

신체 보호 : 인체에 미치는 영향은 자료없음

위생상 주의사항 : 인체에 미치는 영향은 자료없음

9. 물리, 화학적 특성

가. 외관 : 흰색 혹은 투명 액체

나. 냄새 : 없음

다. 냄새역치 : 없음

라. pH : 응집부상제 pH 6.0-6.5

마. 녹는점/어는점

녹는점 : 55℃ 이상

어는점 : -2℃ 이하

바. 초기끓는점과 끓는점 범위 : 자료없음

사. 인화점 : 불연성

아. 증발속도 : 자료없음

자. 인화성(고체,기체) : 자료없음

차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한 : 자료없음

카. 증기압 : 자료없음

타. 용해도 : 자료없음

파. 증기밀도 : 자료없음

하. 비중 : 1.08

가. n-옥탄올/물분배계수 : 자료없음

나. 자연발화온도 : 자료없음

다. 분해온도 : 자료없음

라. 점도 : 자료없음

마. 분자량 : 자료없음

10. 안정성 및 반응성

가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성 : 자료없음

나. 피해야 할 조건 : 자료없음

다. 피해야 할 물질 : 자료없음

라. 분해시 생성되는 유해물질 : 자료없음

11. 독성에 관한 정보

가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보

나. 건강 유해성 정보

- 급성 독성(노출 가능한 모든 경로에 대해 기재) : 자료없음
- 피부 부식성 또는 자극성 : 자료없음
- 심한 눈 손상 또는 자극성 : 자료없음
- 호흡기 과민성 : 자료없음
- 피부 과민성 : 자료없음
- 발암성 : 자료없음
- 생식세포 변이원성 : 자료없음
- 생식독성 : 자료없음
- 특정 표적장기 독성(1회 노출) : 자료없음
- 특정 표적장기 독성(반복 노출) : 자료없음
- 흡인 유해성 : 자료없음

※ 가.항 및 나.항을 합쳐서 노출 경로와 건강 유해성 정보를 함께 기재할 수 있음

12. 환경에 미치는 영향

가. 생태독성 : 자료없음

나. 잔류성 및 분해성 : 자료없음

다. 생물 농축성 : 자료없음

라. 토양 이동성 : 자료없음

마. 기타 유해 영향 : 자료없음

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법 : 자료없음

나. 폐기 시 주의사항 : 자료없음

(오염된 용기 및 포장의 폐기방법을 포함함)

14. 운송에 필요한 정보

가. 유엔 번호 : 자료없음

나. 유엔 적정 선적명 : 자료없음

다. 운송에서의 위험성 등급 : 자료없음

라. 용기 등급(해당하는 경우) : 자료없음

마. 해양오염물질(해당 또는 비해당으로 표기) : 자료없음

바. 사용자가 운송 또는 운송 수단에 관련해 알 필요가 있거나
필요한 특별한 안전 대책 : 자료없음

15. 법적 규제현황

- 가. 산업안전보건법에 의한 규제 : 자료없음
- 나. 유해화학물질관리법에 의한 규제 : 자료없음
- 다. 위험물안전관리법에 의한 규제 : 자료없음
- 라. 폐기물관리법에 의한 규제 : 자료없음
- 마. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제 : 자료없음

16. 그 밖의 참고사항

- 가. 자료의 출처 : 프로콘코리아(주)
- 나. 최초 작성일자 : 2013. 7. 1
- 다. 개정 횟수 및 최종 개정일자 : 2021. 2. 1
- 라. 기타