



물질안전보건자료 (Material Safety Data Sheet)

제품명	도공지
-----	-----

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명	도공지
나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한	
제품의 권고 용도	인쇄용 등
제품의 사용상의 제한	자료 없음
다. 공급자 정보(수입품의 경우 긴급 연락 가능한 국내 공급자 정보 기재)	공급자 정보 기재)
회사명	우림SP(주)
주소	대구광역시 북구 침산로 205
긴급전화번호	Tel. 053-351-8111(내선 333) Fax. 053-356-4785

2. 유해성·위험성

가. 유해성·위험성 분류	자료 없음
나. 예방조치문구를 포함한 경고표지 항목	자료 없음
다. 유해·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해·위험성(NFPA) : 자료 없음	

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

물질명	이명(관용명)	CAS 번호	함유량(%)
펄프, 셀룰로스(PULP, CELLULOSE)	베타-아밀로즈(BETA-AMYLOSE)	65996-61-4	75±5
석회석	탄산칼슘(CALCIUM CARBONATE)	1317-65-3	10±5
카올린(KAOLIN)	볼루스 알바(BOLUS ALBA)	1332-58-7	10±5
물(WATER)	디수소 산화물(DIHYDROGEN OXIDE)	7732-18-5	5±3

4. 응급조치요령

가. 눈에 들어갔을 때	눈에 묻으면 몇 분간 물로 조심해서 씻으시오 눈에 자극이 지속되면 의학적인 조치 및 조언을 구하십시오
나. 피부에 접촉했을 때	일반적으로 피부에 자극을 주지 않음
다. 흡입했을 때	흡입하면 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 호흡기 증상이 나타나면 의료기관(의사)의 진찰을 받으시오.
라. 먹었을 때	어떤 징후가 발생하면 의료기관(의사)의 진찰을 받으시오
마. 기타 의사의 주의사항	해당 없음

5. 폭발·화재시 대처방법

가. 적절한(부적절한) 소화제	모두 사용 가능
나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성	자료 없음
다. 화재진압시 착용할 보호구 및 예방조치	구조자는 적절한 보호구를 착용하십시오.

6. 누출사고시 대처방법

가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치사항 및 보호구	자료 없음
나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항	자료 없음
다. 정화 또는 제거 방법	자료 없음

7. 취급 및 저장방법

- | | |
|-------------|---------------|
| 가. 안전취급요령 | 특별한 조치가 필요 없음 |
| 나. 안전한 저장방법 | 특별한 조치가 필요 없음 |

8. 노출방지 및 개인보호구

- | | |
|----------------------------|-------|
| 가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등 | 자료 없음 |
| 나. 적절한 공학적 관리 | 자료 없음 |
| 다. 개인보호구 | 해당 없음 |

9. 물리화학적 특성

- | | |
|-----------------------|--------|
| 가. 외관 | |
| 성상 | 자료 없음 |
| 색상 | 내역에 따라 |
| 나. 냄새 | 자료 없음 |
| 다. 냄새역치 | 자료 없음 |
| 라. pH | 자료 없음 |
| 마. 녹는점/어는점 | 자료 없음 |
| 바. 초기 끓는점과 끓는점 범위 | 자료 없음 |
| 사. 인화점 | 자료 없음 |
| 아. 증발속도 | 자료 없음 |
| 자. 인화성(고체, 기체) | 자료 없음 |
| 차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한 | 자료 없음 |
| 카. 증기압 | 자료 없음 |
| 타. 용해도 | 자료 없음 |
| 파. 증기밀도 | 자료 없음 |
| 하. 비중 | 자료 없음 |
| 거. n-옥탄올/물분배계수 | 자료 없음 |
| 너. 자연발화온도 | 자료 없음 |
| 더. 분해온도 | 자료 없음 |
| 러. 점도 | 자료 없음 |
| 머. 분자량 | 자료 없음 |

10. 안정성 및 반응성

- | | |
|-------------------------|-------|
| 가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성 | 자료 없음 |
| 나. 피해야 할 조건 | 자료 없음 |
| 다. 피해야 할 물질 | 자료 없음 |
| 라. 분해시 생성되는 유해물질 | 자료 없음 |

11. 독성에 관한 정보

- | | |
|-------------------------|-------|
| 가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보 | 자료 없음 |
| 나. 건강 유해성 정보 | 자료 없음 |

12. 환경에 미치는 영향

- | | |
|--------------|-------|
| 가. 생태독성 | 자료 없음 |
| 나. 잔류성 및 분해성 | 자료 없음 |
| 다. 생물농축성 | 자료 없음 |
| 라. 토양이동성 | 자료 없음 |
| 마. 기타 유해 영향 | 자료 없음 |

13. 폐기시 주의사항

- | | |
|-------------|---|
| 가. 폐기방법 | 폐기물관리법에 명시된 경우 규정에 따라 내용물 및 용기를 폐기하십시오. |
| 나. 폐기시 주의사항 | 자료 없음 |

14. 운송에 필요한 정보

가. 유엔번호 (UN No.)	UN 운송위험물질 분류정보가 없음
나. 적정선적명	해당 없음
다. 운송에서의 위험성 등급	해당 없음
라. 용기등급	해당 없음
마. 해양오염물질	해당 없음
바. 사용자가 운송 또는 운송수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전대책	
화재시 비상조치	해당 없음
유출시 비상조치	해당 없음

15. 법적규제 현황

가. 산업안전보건법에 의한 규제	자료 없음
나. 유해화학물질관리법에 의한 규제	자료 없음
다. 위험물안전관리법에 의한 규제	자료 없음
라. 폐기물관리법에 의한 규제	자료 없음
마. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제	자료 없음

16. 그 밖의 참고사항

가. 자료의 출처	
물질안전보건 자료, 한국산업안전보건공단 (http://www.kosha.or.kr)	
나. 최초작성일	2013. 01.
다. 개정횟수 및 최종 개정일자	
개정횟수	5
최종 개정일자	2021. 04
라. 기타	