

CQ-L16 basal medium



MSDS번호: AA24756-0000000001

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

- 가. 제품명: CQ-L16 (Cat No.: CQ027)
- 나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한
 - 권고 용도 : 자료없음
 - 사용상의 제한 : 연구용으로만 사용할 수 있으며, 가정 및 기타 용도로는 사용할 수 없음
- 다. 공급자 정보(수입품의 경우 긴급 연락 가능한 국내 공급자 정보 기재)
 - 회사명 : (주)셀쿠아
 - 주소 : (13595) 경기도 성남시 분당구 황새울로200번길 34 (수내동) 8층 801, 810호

2. 유해성 · 위험성

- 가. 유해성 · 위험성 분류
- 나. 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목
 - 그림문자 : 자료없음
 - 신호어 : 자료없음
 - 유해·위험 문구 : 자료없음
 - 예방조치 문구 : 자료없음
- 다. 유해성·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성·위험성위험성
 - 어떠한 유해 물질 또는 혼합물에 해당되지 않음

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

- 사내규정에 따라 구성성분을 표시할 의무가 없으며, 유해한 성분은 포함되지 않음

4. 응급조치 요령

- 가. 눈에 들어갔을 때
 - 물질과 접촉시 즉시 20분 이상 흐르는 물에 눈을 씻어내시오
- 나. 피부에 접촉했을 때
 - 비누와 물로 피부를 씻으시오
- 다. 흡입했을 때
 - 호흡하지 않는 경우 인공호흡을 실시하십시오
 - 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기시오. 호흡이 힘들 경우 산소를 공급하십시오
- 라. 먹었을 때
 - 의식이 없는 사람에게 입으로 아무것도 먹이지 마시오
- 마. 기타 의사의 주의사항 : 자료없음

5. 폭발·화재시 대처방법

- 가. 적절한 (및 부적절한) 소화제
 - 물(고압) (부적절한 소화제)
 - 건조 모래(metals, powders; aluminum, lithium, magnesium...), 물분무 (적절한 소화제)

- 나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성(예, 연소 시 발생 유해물질) : 자료없음
- 다. 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치
 - 접촉 시 피부와 눈에 화상을 입힐 수 있음

6. 누출사고시 대처방법

- 가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구
 - 피해야할 물질 및 조건에 유의하십시오
 - 노출물을 만지거나 걸어다니지 마시오
 - 모든 점화원을 제거하십시오
 - 오염지역을 환기하십시오
- 나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항
 - 수로, 하수구, 지하실, 밀폐공간으로의 유입을 방지하십시오
- 다. 정화 또는 제거 방법
 - 분말 누출시 플라스틱 시트로 덮어 확산을 막고 건조한 상태로 유지하십시오.

7. 취급 및 저장방법

- 가. 안전취급요령
 - 취급 후 철저히 씻으시오
 - 가열된 물질에서 발생하는 증기를 호흡하지 마시오
 - 개봉 전에 조심스럽게 마개를 여시오.
- 나. 안전한 저장 방법(피해야 할 조건을 포함함)
 - 밀폐하여 보관하십시오
 - 피해야할 물질 및 조건에 유의하십시오
 - 서늘하고 건조한 장소에 저장하십시오

8. 노출방지 및 개인보호구

- 가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등
- 나. 적절한 공학적 관리 : 자료없음
- 다. 개인보호구
 - 호흡기 보호 : 일반적인 사용 조건에서는 보호장비가 필요하지 않으나 노출한도를 초과할 경우 노출되는 물질의 물리화학적 특성에 맞는 한국산업안전보건공단의 인증을 필한 호흡용 보호구를 착용하십시오
 - 눈 보호 : 작업장 가까운 곳에 세안설비와 비상샤워시설을 설치하십시오
 - 손 보호 : 적합한 내화학성 장갑을 착용하십시오
 - 신체 보호 : 적합한 내화학성 보호의를 착용하십시오

9. 물리화학적특성

제품특성

| 구분 | | 내용 |
|--------------------|----|------|
| 가. 외관(물리적 상태, 색 등) | 성상 | 액체 |
| | 색상 | 적색 |
| 나. 냄새 | | 자료없음 |

| | |
|-----------------------|------|
| 다. 냄새역치 | 자료없음 |
| 라. pH | 7-8 |
| 마. 녹는점/어는점 | 자료없음 |
| 바. 초기 끓는점과 끓는점 범위 | 자료없음 |
| 사. 인화점 | 자료없음 |
| 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 |

10. 안정성 및 반응성

- 가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성 : 자료없음
- 나. 피해야 할 조건(정전기 방전, 충격, 진동 등) : 자료없음
- 다. 피해야 할 물질 : 자료없음
- 라. 분해시 생성되는 유해물질 : 자료없음

11. 독성에 관한 정보

- 가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보: 자료없음
- 나. 건강 유해성 정보
 - 급성독성 : 자료없음
 - 피부부식성 또는 자극성 : 자료없음
 - 심한 눈손상 또는 자극성 : 자료없음
 - 호흡기과민성 : 자료없음
 - 피부과민성 : 자료없음
 - 발암성 : 자료없음
 - 생식세포변이원성 : 자료없음
 - 생식독성 : 자료없음
 - 특정 표적장기 독성 (1회 노출) : 자료없음
 - 특정 표적장기 독성 (반복 노출) : 자료없음
 - 흡인유해성 : 자료없음
 - 기타 유해성 영향 : 자료없음

12. 환경에 미치는 영향

- 생태독성: 자료없음
- 잔류성 및 분해성: 자료없음
- 생물농축성: 자료없음
- 토양이동성: 자료없음

- 기타 유해 영향: 자료없음

13. 폐기 시 주의사항

가. 폐기방법

- 잔여물과 비재생, 재생 용액은 정식 폐기물업체를 통해 폐기한다.

나. 폐기시 주의사항(오염된 용기 및 포장의 폐기 방법을 포함함)

- 잔여물과 비재생, 재생 용액은 정식 폐기물업체를 통해 폐기한다.

14. 운송에 필요한 정보

가. 유엔번호 : 자료없음

나. 유엔 적정 : 선적명

다. 운송에서의 위험성 등급 : 자료없음

라. 용기등급(해당하는 경우)

마. 해양오염물질(해당 또는 비해당으로 표기) 선택

바. 사용자가 운송 또는 운송 수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전대책 화재 시

- 비상조치 : 자료없음
- 유출 시 비상조치 : 자료없음

15. 법적규제현황

가. 산업안전보건법에 의한 규제 : 자료없음

나. 화학물질관리법에 의한 규제 : 자료없음

다. 화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률 규제 : 자료없음

라. 위험물안전관리법에 의한 규제 : 자료없음

마. 폐기물관리법에 의한 규제 : 자료없음

바. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제

- 국내규제 : 자료없음
- 국외규제 : 자료없음

16. 그밖의 참고사항

가. 자료의 출처 : 자료없음

나. 최초작성일 : 2025-01-01

다. 개정 횟수 및 최종 개정일자

- 개정횟수 : 0 회, 최종개정일자 : 2026-03-06

라. 기타 : 자료없음