



버전	최종 개정일자:	SDS 번호:	지난 작성일자: -
1.0	19.01.2021	000000208439	최초 작성일자: 19.01.2021

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명 : Sikadur® Combiflex SG-10

제품 번호 : 000000208439

나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

제품 사용 : 제품

다.공급자 정보

회사명 : 씨카코리아(주)
 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724
 대한민국

전화 : 031-8056-7777
 긴급전화번호 : 031-8056-7777
 팩스 : 031-8056-7788
 E-mail 주소 : ehs@kr.sika.com

2. 유해성 · 위험성

가. 유해성 · 위험성 분류

해당없음

나.예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

그림문자 : 해당없음
 신호어 : 해당없음

유해 · 위험 문구 : 해당없음

예방조치 문구 : 해당없음

다. 유해성 · 위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성, 위험성

자료없음

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

단일물질/혼합물 : 혼합물

구성성분

화학물질명	관용명 및 이명	CAS 번호 또는 식별번호	함유량 (% w/w)
유해한 성분 없음			



버전	최종 개정일자:	SDS 번호:	지난 작성일자: -
1.0	19.01.2021	000000208439	최초 작성일자: 19.01.2021

4. 응급조치 요령

- 일반적인 조치사항 : 특별한 응급 조치를 필요로 하는 유해성이 없습니다.
- 가. 눈에 들어갔을 때 : 눈에 들어간 경우, 15 분 동안 물로 씻으십시오.
가능하면 콘택트렌즈를 제거할 것.
눈의 자극이 지속되면 전문의에게 자문을 구할 것.
- 나. 피부에 접촉했을 때 : 오염된 의복과 신발을 즉시 벗을 것.
비누와 물로 충분히 씻어내십시오.
증상이 나타나면 즉시 의사의 검진을 받으십시오.
- 다. 흡입했을 때 : 사고로 분진이나 과열 또는 연소에 의한 연무를 흡입하였을 경우, 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기십시오.
증상이 지속되면 의사의 검진을 받을 것.
- 라. 먹었을 때 : 물로 입안을 씻어낸 후 물을 많이 마시십시오.
<*< Phrase language not available: [KO] CUST - YS-ATR-2559 **>>
의식이 없는 사람에게는 절대로 어떠한 것도 먹이지 말 것.
증상이 지속되면 의사의 검진을 받을 것.
- 급성 및 지연성의 가장 중요한 증상/영향 : 알려지지 않음.

5. 폭발·화재시 대처방법

- 가. 적절한 (및 부적절한) 소화제
 - 적절한 소화제 : 현지 상황과 주위 환경에 적절한 소화방법을 사용할 것.
본 제품은 표준 소화제와 혼화됨.
 - 부적절한 소화제 : 없음
 - 유해한 연소 생성물 : 위험한 연소제품은 알려져 있지 않음
 - 특별한 소화방법 : 화학물질 화재의 표준 절차.
오염된 방화수는 분리하여 수거할 것. 이 방화수가 배수구로 들어가지 않도록 할 것.
<*< Phrase language not available: [KO] CUST - YMSDS-000000004 **>>
- 다. 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치 : <*< Phrase language not available: [KO] CUST - YS-ATRRFFPC1 **>>

6. 누출 사고 시 대처방법



버전	최종 개정일자:	SDS 번호:	지난 작성일자: -
1.0	19.01.2021	000000208439	최초 작성일자: 19.01.2021

- 가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구 : 7, 8 항에 명시된 보호 조치를 참조할 것.
- 나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항 : 특별한 환경예방조치가 필요하지 않습니다.
- 다. 정화 또는 제거 방법 : 누출물을 쓸거나 진공청소기를 이용하여 수거한 후 적절한 용기에 담아 폐기할 것.
적절한 밀폐 용기에 보관해서 폐기할 것.

7. 취급 및 저장방법

- 가. 안전취급요령 : 개인보호장비는 8 항을 참조하십시오.
분진발생 및 축적을 최소화 할 것.
화학 제품을 취급 할 때, 표준 위생 기준을 따르십시오
- 나. 안전한 저장 방법(피해야 할 조건을 포함함) : 건조하고 시원한 곳에 보관하십시오.
제품의 품질을 유지하기 위해 열이나 직사광선이 있는 곳에 보관하지 마십시오.

8. 노출방지 및 개인보호구

- 가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등
직업상 노출 기준 값에 해당하는 물질을 함유하지 않음.
- 나. 적절한 공학적 관리 : 없음
- 다. 개인 보호구. 다음의 개인보호구가 안전인증 대상인 경우는 안전보건공단의 인증을 필한 보호구를 착용하여야 함.
 - 호흡기 보호 : 위험 평가에 호흡기가 필요하다고 되어 있으면 승인 기준에 적합한 공기 정화형 또는 공기 공급형 호흡기를 잘 맞는 것을 선택하여 사용할 것.
 - 눈 보호 : 위험 평가에 필요하다고 되어 있으면 승인 기준에 부합하는 안전 보안경을 착용 할 것
 - 손 보호 : 장갑
 - 신체 보호 : 피부 예방 보호
 - 위생상 주의사항 : 우수 산업위생 및 안전에 관한 기준에 따라 취급할 것.

9. 물리화학적 특성



버전
1.0

최종 개정일자:
19.01.2021

SDS 번호:
000000208439

지난 작성일자: -
최초 작성일자: 19.01.2021

- 가. 외관 (물리적 상태, 색 등) : 고체
- 색 : 자료없음
- 나. 냄새 : 자료없음
- 다. 냄새 역치 : 자료없음
- 라. pH : 해당없음
- 마. 녹는점/범위 / 어는 점 : 자료없음
- 바. 초기 끓는점과 끓는점 범위 : 자료없음
- 사. 인화점 : 해당없음
- 아. 증발 속도 : 자료없음
- 자. 인화성(고체, 기체) : 자료없음
- 차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한**
- 인화 또는 폭발 범위의 상한 : 자료없음
/ 인화 상한값
- 인화 또는 폭발 범위의 하한 : 자료없음
/ 인화 하한값
- 카. 증기압 : 자료없음
- 타. 용해도
- 수용해도 : 자료없음
- 기타 용매에서의 용해도 : 자료없음
- 거. n 옥탄올/물 분배계수 : 자료없음
- 너. 자연발화 온도 : 자료없음
- 더. 분해 온도 : 자료없음
- 러. 점도
- 동적점도 : 자료없음
- 동점도 : 자료없음
- 폭발성 : 자료없음
- 산화성 : 자료없음



버전	최종 개정일자:	SDS 번호:	지난 작성일자: -
1.0	19.01.2021	000000208439	최초 작성일자: 19.01.2021

10. 안정성 및 반응성

- 가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성** : 정상적으로 사용할 경우 위험한 반응이 없는 것으로 알려져 있습니다.
정상적인 조건에서는 안정적임.
정상적으로 사용할 경우 위험한 반응이 없는 것으로 알려져 있습니다.
- 나. 피해야 할 조건** : 해당없음
- 라. 분해시 생성되는 유해물질** : <** Phrase language not available: [KO] CUST - YS-ATR-ISSCON40 **>

11. 독성에 관한 정보

- 가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보** : 자료없음
- 나. 건강 유해성 정보**
- 급성 독성
자료없음
- 피부 부식성 또는 자극성
- 제품:**
비교 : 자료없음
- 심한 눈 손상 또는 자극성
- 제품:**
비교 : 자료없음
- 호흡기 또는 피부 과민성
- 제품:**
비교 : 자료없음
- 발암성
자료없음
- 생식세포 변이원성
자료없음



버전
1.0

최종 개정일자:
19.01.2021

SDS 번호:
000000208439

지난 작성일자: -
최초 작성일자: 19.01.2021

생식독성

자료없음

특정 표적장기 독성 (1회 노출)

자료없음

특정 표적장기 독성 (반복 노출)

자료없음

반복투여독성

자료없음

흡인 유해성

자료없음

인체 노출에 대한 역학자료

자료없음

독성, 대사, 분포

자료없음

신경학상의 영향

자료없음

그 밖의 참고사항

자료없음

12. 환경에 미치는 영향

가. 생태독성

자료없음

나. 잔류성 및 분해성

자료없음

다. 생물 농축성

자료없음

라. 토양 이동성

자료없음

마. 기타 유해 영향

제품:

추가 생태학적 정보 : 본 제품의 생태독성학적 영향은 알려진 바 없습니다.



버전	최종 개정일자:	SDS 번호:	지난 작성일자: -
1.0	19.01.2021	000000208439	최초 작성일자: 19.01.2021

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법

- 제품 : 이 제품과 용액, 부산물은 언제나 그 지역의 환경보호법과 폐기물 처리 규정을 준수해야 한다.
- 오염된 포장 : 빈용기는 재활용 또는 폐기를 위해 허가된 폐기물 처리장에 수집되어야 함.

나. 폐기시 주의사항(오염된 용기 및 포장의 폐기 방법을 포함함)

폐기물관리법에 명시된 내용에 따라 내용물과 용기를 폐기하십시오.

14. 운송에 필요한 정보

국제 규정

UNRTDG

위험물로 규제 받지 않음

IATA-DGR

위험물로 규제 받지 않음

IMDG-코드

위험물로 규제 받지 않음

- 가. 유엔 번호 : 해당없음
- 나. 유엔 적정 선적명 : 해당없음
- 다. 운송에서의 위험성 등급 : 해당없음
- 부차 위험성 : 해당없음
- 라. 용기등급 : 해당없음
- 라벨 : 해당없음
- EmS 코드 : 해당없음
- 마. 해양오염물질(해당 또는 비해당으로 표기) : 해당없음

MARPOL 73/78 부록 II 및 IBC 코드에 따른 벌크 운송

공급된 제품에 대해 적용 불가능.

국내 규정

개별 국가 규정은 15 항을 참조하십시오.

- 바. 사용자가 운송 또는 운송 수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전 대책
해당없음



버전
1.0

최종 개정일자:
19.01.2021

SDS 번호:
000000208439

지난 작성일자: -
최초 작성일자: 19.01.2021

15. 법적 규제현황

국내 법규

가. 산업안전보건법에 의한 규제

제조 등의 금지 유해물질

해당없음

허가대상 유해물질

해당없음

노출기준설정 대상 유해인자

해당없음

허용기준설정 대상 유해인자

해당없음

관리대상유해물질

해당없음

특별관리물질

해당없음

작업환경측정 대상 유해인자

해당없음

특수건강진단 대상 유해인자

해당없음

나. 화학물질관리법에 의한 규제

유독물질

해당없음

제한물질

해당없음

금지물질

해당없음

배출량조사대상 화학물질

해당없음

사고대비물질

해당없음

다. 위험물안전관리법에 의한 규제

위험물에 해당되지 않음

화학무기금지협약(CWC) 독성 : 해당없음

화학물질 목록 및 원료물질



버전
1.0

최종 개정일자:
19.01.2021

SDS 번호:
000000208439

지난 작성일자: -
최초 작성일자: 19.01.2021

(전구체)

라. 폐기물관리법에 의한 규제

사업장폐기물

폐기시 폐기물관리법 제 13 조 폐기물처리기준에 따라 처리하여야 함

마. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제

이 제품의 성분은 다음 목록에 준수됨:

- ENCS : 목록 미준수
- ISHL : 목록 미준수
- KECI : 목록 미준수

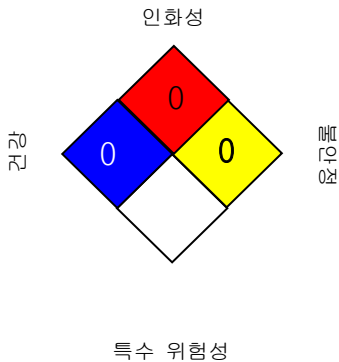
16. 그 밖의 참고사항

나. 최초 작성일자 : 19.01.2021

다. 개정 횟수 및 최종 개정일자

- 개정 횟수 : 1.0
- 최종 개정일자 : 19.01.2021
- 날짜 형식 : 년/월/일

NFPA:



기타 약어에 대한 전문

- ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- CAS : Chemical Abstracts Service
- DNEL : Derived no-effect level

Sikadur® Combiflex SG-10



버전 1.0	최종 개정일자: 19.01.2021	SDS 번호: 000000208439	지난 작성일자: - 최초 작성일자: 19.01.2021
-----------	------------------------	-------------------------	-----------------------------------

- EC50 : Half maximal effective concentration
- GHS : Globally Harmonized System
- IATA : International Air Transport Association
- IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods
- LD50 : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
- LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
- MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
- OEL : Occupational Exposure Limit
- PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic
- PNEC : Predicted no effect concentration
- REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
- SVHC : Substances of Very High Concern
- vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

물질 안전 보건 자료에 포함 된 정보는 발행 당시 당사가 주지하고 있는 기준에 해당하며, 모든 보증과는 상관이 없습니다. 당사의 가장 최근의 일반적인 판매조건을 적용합니다. 제품의 올바른 사용을 위해서는 데이터 시트를 참조하십시오.

KR / KO