



버전	최종 개정일자:	SDS 번호:	지난 작성일자: 25.06.2020
2.0	11.05.2021	100000032806	최초 작성일자: 25.06.2020

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명 : SikaCor-100 ET (A) Yellow(hyunsung)

제품 번호 : 100000032806

나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

제품 사용 : 에폭시 코팅, 전문 사용자 전용.

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

인화성 액체 : 구분 3

피부 부식성/피부 자극성 : 구분 2

심한 눈 손상성/눈 자극성 : 구분 2

피부 과민성 : 구분 1

발암성 : 구분 1A

특정표적장기 독성 - 1 회 노출 : 구분 3 (호흡기계, 중추신경계)

만성 수생환경 유해성 : 구분 2

나. 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

그림문자 :



신호어 : 위험



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

유해 · 위험 문구

- : H226 인화성 액체 및 증기.
- H315 피부에 자극을 일으킴.
- H317 알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음.
- H319 눈에 심한 자극을 일으킴.
- H335 호흡기계 자극을 일으킬 수 있음.
- H336 졸음 또는 현기증을 일으킬 수 있음.
- H350 암을 일으킬 수 있음.
- H411 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함.

예방조치 문구

- 예방:**
- P201 사용 전 취급 설명서를 확보하십시오.
- P202 모든 안전 예방조치 문구를 읽고 이해하기 전에는 취급하지 마시오.
- P210 열 · 스파크 · 화염 · 고열로부터 멀리하십시오 - 금연.
- P233 용기를 단단히 밀폐하십시오.
- P240 용기와 수용설비를 접합시키거나 접지하십시오.
- P241 폭발 방지용 전기 · 환기 · 조명 · 장비를 사용하십시오.
- P242 스파크가 발생하지 않는 도구만을 사용하십시오.
- P243 정전기 방지 조치를 취하십시오.
- P261 (분진 · 흙 · 가스 · 미스트 · 증기 · 스프레이)의 흡입을 피하십시오.
- P264 취급 후에는 취급 부위를 철저히 씻으십시오.
- P271 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급하십시오.
- P272 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 마시오.
- P273 환경으로 배출하지 마시오.
- P280 (보호장갑 · 보호의 · 보안경 · 안면보호구)를(을) 착용하십시오.

대응:

- P303 + P361 + P353 피부(또는 머리카락)에 묻으면 오염된 모든 의복은 벗으십시오. 피부를 물로 씻으십시오/샤워하십시오.
- P304 + P340 + P312 흡입하면 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 불편함을 느끼면 의료기관(의사)의 진찰을 받으십시오.
- P305 + P351 + P338 눈에 묻으면 몇 분간 물로 조심해서 씻으십시오. 가능하면 콘택트렌즈를 제거하십시오. 계속 씻으십시오.
- P308 + P313 노출되거나 노출이 우려되면 의학적인 조치 · 조언을 구하십시오.
- P321 라벨의 추가 응급 치료 지시를 참고하여 처치를 하십시오.
- P333 + P313 피부자극성 또는 홍반이 나타나면 의학적인 조치 · 조언을 구하십시오.
- P337 + P313 눈에 자극이 지속되면 의학적인 조치 · 조언을 구하십시오.
- P362 + P364 오염된 의복은 벗고 다시 사용 전 세척하십시오.



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

P370 + P378 화재 시 불을 끄기 위해 건조 모래, 건조 화학제, 알코올-저항 거품을 사용하십시오.
P391 누출물을 모으십시오.

저장:

P403 + P233 용기는 환기가 잘 되는 곳에 단단히 밀폐하여 저장하십시오.
P403 + P235 환기가 잘 되는 곳에 보관하고 저온으로 유지하십시오.
P405 잠금장치가 있는 저장장소에 저장하십시오.

폐기:

P501 폐기물관리법에 명시된 내용에 따라 내용물과 용기를 폐기하십시오.

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)
reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight 700 - 1100)	reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) and epoxy resin (number average molecular weight 700 - 1100)	25068-38-6	>= 25 - < 30
크실렌	크실렌	1330-20-7	>= 20 - < 25
염료 황색 34	염료 황색 34	1344-37-2	>= 15 - < 20
에틸 벤젠	에틸 벤젠	100-41-4	>= 5 - < 10
프로필렌 글리콜 메틸 에테르	프로필렌 글리콜 메틸 에테르	107-98-2	>= 1 - < 5
이소부탄올	이소부탄올	78-83-1	>= 1 - < 3
에탄올	에탄올	64-17-5	>= 0.1 - < 1
2-부톡시에탄올	2-부톡시에탄올	111-76-2	>= 0.1 - < 1



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

4. 응급조치 요령

- 일반적인 조치사항 : 위험 지역으로부터 벗어나십시오.
의사의 검진을 받을 것.
본 물질안전보건자료를 담당 의사에게 보일 것.
- 가. 눈에 들어갔을 때 : 즉시 흐르는 물로 눈을 충분히 씻어낼 것.
콘택트 렌즈를 제거할 것.
씻어내는 동안에는 눈을 크게 뜨고 있어야 합니다.
눈의 자극이 지속되면 전문의에게 자문을 구할 것.
- 나. 피부에 접촉했을 때 : 오염된 의복과 신발을 즉시 벗을 것.
비누와 물로 충분히 씻어내십시오.
증상이 지속되면 의사의 검진을 받을 것.
- 다. 흡입했을 때 : 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기십시오.
심한 노출 후에는 의사의 검진을 받으십시오.
- 라. 먹었을 때 : 물로 입안을 씻어낸 후 물을 많이 마시십시오.
우유나 알코올성 음료를 주지 마십시오.
의식이 없는 사람에게는 절대로 어떠한 것도 먹이지 말 것.
의사의 검진을 받을 것.
- 급성 및 지연성의 가장 중요한 증상/영향 : 자극성 영향
과민성 영향
발암성 영향
생식과 관련 독성 효과
기침
호흡기 장애
알레르기 반응
과도한 눈물 흘림
피부염
건강에 미치는 영향 및 증상에 대한 자세한 내용은 Section 11을 참조하십시오
피부에 자극을 일으킴.
알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음.
눈에 심한 자극을 일으킴.
호흡기계 자극을 일으킬 수 있음.
졸음 또는 현기증을 일으킬 수 있음.
암을 일으킬 수 있음.
- 마. 기타 의사의 주의사항 : 증상에 따라 치료하십시오.



버전	최종 개정일자:	SDS 번호:	지난 작성일자: 25.06.2020
2.0	11.05.2021	100000032806	최초 작성일자: 25.06.2020

5. 폭발·화재시 대처방법

가. 적절한 (및 부적절한) 소화제

- 적절한 소화제 : 내알콜성 포말
이산화탄소(CO2)
건조 화학 분말
- 부적절한 소화제 : 물
- 유해한 연소 생성물 : 위험한 연소제품은 알려져 있지 않음
- 특별한 소화방법 : 개봉하지 않은 용기를 식히기 위해 물을 분무할 것.
- 다. 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치 : 화재가 발생한 경우, 자급식 호흡보호구를 착용할 것.

6. 누출 사고 시 대처방법

- 가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구 : 개인보호장비를 착용할 것.
모든 발화원을 제거할 것.
보호구를 착용하지 않은 사람의 접근을 막으십시오
- 나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항 : 제품이 배수구에 유입되지 않도록 하십시오.
제품이 강과 호수 또는 하수구를 오염시키면 관계 당국에 신고할 것.
- 다. 정화 또는 제거 방법 : 누출물을 가두고 비가연성 흡수제(예: 모래, 흙, 규조토, 질석 등)를 이용하여 회수한 후 지방/국가 규정(13항 참조)에 따라 폐기하기 위해 용기에 담을 것.

7. 취급 및 저장방법

- 화재 및 방폭에 대한 조언 : 방폭장비를 사용하십시오.
열·스파크·화염·고열로부터 멀리하십시오 - 금연.
정전기 방지대책을 취해야 합니다.
- 가. 안전취급요령 : 증기 또는 분무 미스트를 흡입하지 말 것.
해당 직업 노출 기준(8항 참조)을 초과하지 않도록 하십시오.
눈, 피부, 의복에 묻지 않도록 하십시오.
개인보호장비는 8항을 참조하십시오.
피부 과민, 천식, 알레르기, 만성/재발성 호흡 질환의 병력이 있는 사람을 이 제제가 사용되는 공정에 투입해서는 안됩니다.
사용 지역에서는 흡연, 먹고 마시는 행위가 금지되어야 함.



버전 2.0 최종 개정일자: 11.05.2021 SDS 번호: 100000032806 지난 작성일자: 25.06.2020
 최초 작성일자: 25.06.2020

정전기 방지 조치를 취하십시오.
 내용물이 가압되어 있을수도 있으므로 주의하여 개봉하십시오.
 임산부나 가임 여성은 본 제품에 노출되어서는 안됨.
 정전기가 방전되지 않도록 필요한 조치를 취할 것. (유기성 증기가 점화될 수 있음.)
 화학 제품을 취급 할 때, 표준 위생 기준을 따르십시오

나. 안전한 저장 방법(피해야 할 조건을 포함함) : 허가없이 접근하지 않도록 하십시오.
 원래의 용기에 보관할 것.
 통풍이 잘 되는 곳에 보관하십시오.
 개봉한 용기는 조심스럽게 재밀봉하고 기울지 않게 하여 새는 것을 방지해야 합니다.
 경고표시의 주의사항을 준수하십시오.
 (관련 법규에 명시된 내용에 따라) 적절히 보관하십시오.

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등

구성성분	CAS 번호 또는 식별번호	유형 (노출형태)	관리 계수 / 허용농도	법적근거
크실렌	1330-20-7	TWA	100 ppm	KR OEL
		STEL	150 ppm	KR OEL
		TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
에틸 벤젠	100-41-4	TWA	100 ppm	KR OEL
		그 밖의 참고사항: 사람이나 동물에서 제한된 증거가 있지만, 구분 1로 분류하기에는 증거가 충분하지 않은 물질		
프로필렌 글리콜 메틸 에테르	107-98-2	STEL	125 ppm	KR OEL
		TWA	100 ppm	KR OEL
이소부탄올	78-83-1	STEL	150 ppm	KR OEL
		TWA	50 ppm	KR OEL
에탄올	64-17-5	TWA	50 ppm	ACGIH
		TWA	1,000 ppm	KR OEL
그 밖의 참고사항: 사람에게 충분한 발암성 증거가 있는 물질, 발암성 1A (알코올 음주에 한정함)				
2-부톡시에탄올	111-76-2	TWA	20 ppm	KR OEL
그 밖의 참고사항: 사람이나 동물에서 제한된 증거가 있지만, 구분 1로 분류하기에는 증거가 충분하지 않은 물질, 점막과 눈 그리고 경피로 흡수되어 전신 영향을 일으킬 수 있는 물질을 말함 (피부자극성을 뜻하는 것이 아님)				
		TWA	20 ppm	ACGIH

3항에 기재되었으나 본 항에 기재되지 않은 구성성분은 노출기준설정물질이 아님.



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

생물학적 작업 노출기준

구성성분	CAS 번호 또는 식별번호	관리 계수	생물학적 표본	샘플링 시간	허용농도	법적근 거
크실렌	1330-20-7	메틸히푸르 산	소변	근무시간 종료(노 출 중단 후 가능한 빨리)	1.5 g/g 크레아티닌	ACGIH BEI
에틸 벤젠	100-41-4	만델산과 페닐 글리옥실산 의 합	소변	근무시간 종료(노 출 중단 후 가능한 빨리)	0.15 g/g 크레아티닌	ACGIH BEI
2-부톡시에탄올	111-76-2	부톡시아세 틱 산(BAA)	소변	근무시간 종료(노 출 중단 후 가능한 빨리)	200 mg/g 크레아티닌	ACGIH BEI

다. 개인 보호구. 다음의 개인보호구가 안전인증 대상인 경우는 안전보건공단의 인증을 필한 보호구를 착용하여야 함.

- 호흡기 보호 : 적절한 국소 배기 환기가 제공되지 않거나 노출 평가 결과 노출이 권장 노출 가이드라인 범위 내에 있지 않을 경우 호흡기 보호구를 착용할 것.
방독면의 여과기 등급은 제품을 취급할 때 발생할 수 있는 최대 예상 오염물 농도(가스/증기/에어로졸/미립자)에 적합해야 합니다. 이 농도를 초과하면 자체 호흡 보조 장비를 사용해야 합니다.
- 눈 보호 : 위험 평가에 필요하다고 되어 있으면 승인 기준에 부합하는 안전 보안경을 착용 할 것
- 손 보호 : 위험 평가에 필요하다고되어 있으면, 화학 제품을 취급 할 때, 승인 기준에 부합되는 내 화학성, 불 침투성 장갑을 언제나 사용할 것
- 신체 보호 : 신체보호장비의 유형, 위험물질의 농도와 양, 특정 작업장 조건에 따라 보호장비를 선택하십시오.
- 위생상 주의사항 : 우수 산업위생 및 안전에 관한 기준에 따라 취급할 것.
사용 시에는 먹거나, 마시지 마십시오.
사용 시에는 흡연하지 마십시오.



버전 2.0	최종 개정일자: 11.05.2021	SDS 번호: 100000032806	지난 작성일자: 25.06.2020 최초 작성일자: 25.06.2020
-----------	------------------------	-------------------------	--

러. 점도
 동적점도 : < 3,000 mPa,s (25 ° C (77 ° F))
 동점도 : > 20.5 mm2/s (40 ° C (104 ° F))
 폭발성 : 자료없음
 산화성 : 자료없음

10. 안정성 및 반응성

가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성 : 정상적으로 사용할 경우 위험한 반응이 없는 것으로 알려져 있습니다.
 제품은 화학적으로 안정합니다.
 권장하는 보관 상태에서는 안정함.
 증기는 공기와 섞이면서 폭발성 혼합물을 생성할 수 있음.

나. 피해야 할 조건 : 열, 불꽃 및 스파크.

다. 피해야 할 물질 : 자료없음

11. 독성에 관한 정보

가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보 : 자료없음

나. 건강 유해성 정보

급성 독성

구성성분:

크실렌:

급성경구독성 : LD50 경구 (쥐): 3,523 mg/kg
 급성경피독성 : LD50 경피 (토끼): 1,700 mg/kg

에틸 벤젠:

급성경구독성 : LD50 경구 (쥐): 3,500 mg/kg
 급성경피독성 : LD50 경피 (토끼): 5,510 mg/kg

프로필렌 글리콜 메틸 에테르:

급성경구독성 : LD50 경구 (쥐): > 5,000 mg/kg



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

급성흡입독성 : LC50: 7.5 mg/l
노출시간: 4 h
시험환경: 분진 또는 미스트

급성경피독성 : LD50 경피 (토끼): > 5,000 mg/kg

피부 부식성 또는 자극성

피부에 자극을 일으킴.

심한 눈 손상 또는 자극성

눈에 심한 자극을 일으킴.

호흡기 또는 피부 과민성

호흡기 과민성

자료없음

피부 과민성

알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음.

발암성

암을 일으킬 수 있음.

구성성분:

에틸 벤젠:

고용노동부고시 : 구분 2 에 따라

에탄올:

고용노동부고시 : 구분 1A 에 따라

2-부톡시에탄올:

고용노동부고시 : 구분 2 에 따라

생식세포 변이원성

자료없음

생식독성

자료없음

특정 표적장기 독성 (1회 노출)

호흡기계 자극을 일으킬 수 있음.
졸음 또는 현기증을 일으킬 수 있음.

특정 표적장기 독성 (반복 노출)

자료없음



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

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

구성성분:

크실렌:

조류/수생 식물에 대한 독성 : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (녹조류)): 2.2 mg/l
노출시간: 72 h
방법: OECD 시험 가이드라인 201

어독성 (만성 독성) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (무지개송어)): > 1.3 mg/l
노출시간: 56 d

물벼룩류와 다른 수생 무척추 동물에 대한 독성 (만성 독성) : NOEC (Daphnia (물벼룩)): 1.17 mg/l
노출시간: 7 d

에틸 벤젠:

M-요소 (급성 수생환경 유해성) : 1

프로필렌 글리콜 메틸 에테르:

어독성 : LC50 (어류): > 100 mg/l
노출시간: 96 h

물벼룩류와 다른 수생 무척추 동물에 대한 독성 : EC50 (Daphnia (물벼룩)): > 100 mg/l
노출시간: 48 h



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

나. 잔류성 및 분해성

자료없음

다. 생물 농축성

자료없음

라. 토양 이동성

자료없음

마. 기타 유해 영향

제품:

추가 생태학적 정보 : 비전문가가 취급하거나 처리하는 경우 환경적 위험성을 배제할 수 없습니다.
환경에서 장기적인 악영향을 초래할 수 있음.
수생생물에게 장기적인 유해한 영향을 일으킬 수 있음.

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법

제품 : 제품을 하수구, 배수로, 토양에 유입시켜서는 안됩니다.
화학물질이나 사용한 용기로 연못, 수로 또는 도랑을 오염시키지 마십시오.
인가받은 폐기물 관리업체에 보내십시오.

오염된 포장 : 나머지 내용물을 비우십시오.
제품이 포함된 경우와 동일하게 폐기할 것.
빈 용기는 다시 사용하지 마십시오.
빈 드럼 통을 태우거나 절단 토치를 사용하지 말 것.

나. 폐기시 주의사항(오염된 용기 및 포장의 폐기 방법을 포함함)

폐기물관리법에 명시된 내용에 따라 내용물과 용기를 폐기하십시오.

14. 운송에 필요한 정보

국제 규정

UNRTDG
가. 유엔 번호 : UN 1263
나. 유엔 적정 선적명 : PAINT
다. 운송에서의 위험성 등급 : 3
라. 용기등급 : III



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

라벨 : 3

IATA-DGR

가. 유엔/아이디 번호 : UN 1263

나. 유엔 적정 선적명 : Paint

다. 운송에서의 위험성 등급 : 3

라. 용기등급 : III

라벨 : Flammable Liquids

포장 지침 (화물 수송기) : 366

포장 지침 (여객기) : 355

IMDG-코드

가. 유엔 번호 : UN 1263

나. 유엔 적정 선적명 : PAINT

다. 운송에서의 위험성 등급 : 3

라. 용기등급 : III

라벨 : 3

EmS 코드 : F-E, S-E

마. 해양오염물질(해당 또는 비해당으로 표기) : 비해당

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
여기에 제공된 운송 분류는 정보 목적만을 위한 것이며 본 안전 데이터 시트에 기술된 바와 같이 포장되지 않은 물질의 특성에 전적으로 기반을 두고 있습니다. 운송 분류는 운송 모드, 포장 크기 및 지역 또는 국가 규정의 다양성에 따라 다를 수 있습니다.

15. 법적 규제현황

국내 법규

가. 산업안전보건법에 의한 규제

제조 등의 금지 유해물질
해당없음

허가대상 유해물질
해당없음

노출기준설정 대상 유해인자

화학물질명	CAS 번호 또는 식별번호
석회석	1317-65-3
크실렌(모든 이성체)	1330-20-7
에틸 벤젠	100-41-4



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

프로필렌 글리콜 모노메틸 에테르	107-98-2
이소부틸 알코올	78-83-1
에틸 알콜	64-17-5
2-부톡시에탄올	111-76-2

허용기준설정 대상 유해인자

해당없음

관리대상유해물질

화학물질명	CAS 번호 또는 식별번호	기준치 (%)
크실렌	1330-20-7	>= 1 용량비율 %
에틸 벤젠	100-41-4	>= 1 용량비율 %
이소부틸 알코올	78-83-1	>= 1 용량비율 %

특별관리물질

해당없음

작업환경측정 대상 유해인자

화학물질명	CAS 번호 또는 식별번호	기준치 (%)
크실렌	1330-20-7	>= 1 %
에틸 벤젠	100-41-4	>= 1 %
이소부틸 알코올	78-83-1	>= 1 %

특수건강진단 대상 유해인자

화학물질명	CAS 번호 또는 식별번호	기준치 (%)
크실렌	1330-20-7	>= 1 %
에틸 벤젠	100-41-4	>= 1 %
이소부틸 알코올	78-83-1	>= 1 %

나. 화학물질관리법에 의한 규제

유독물질

해당없음

제한물질

해당없음

금지물질

해당없음

배출량조사대상 화학물질

화학물질명	CAS 번호 또는 식별번호	그룹	기준치 (%)
4,4'-(1-메틸에틸리덴)비스페놀과 (클로로메틸)옥시란의 중합체	25068-38-6	II 그룹	>= 1 %

SikaCor-100 ET (A) Yellow(hyunsung)



버전 2.0 최종 개정일자: 11.05.2021 SDS 번호: 100000032806 지난 작성일자: 25.06.2020
 최초 작성일자: 25.06.2020

4,4'-(1-메틸에틸리덴)비스페놀과 (클로로메틸)옥시란의 중합체	25068-38-6	II 그룹	>= 1 %
자일렌(o-,m-,p- 이성질체 혼합물)	1330-20-7	II 그룹	>= 1 %
에틸벤젠	100-41-4	II 그룹	>= 0.1 %

사고대비물질

해당없음

다. 위험물안전관리법에 의한 규제

분류 : 제 4 류, 인화성 액체, 제 2 석유류, 비수용성 액체

위험등급 : 위험등급 III

지정수량 : 1000 리터

경고문구 : 화기엄금

화학무기금지협약(CWC) 독성 : 해당없음

화학물질 목록 및 원료물질
(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 : 25.06.2020

다. 개정 횟수 및 최종 개정일자

개정 횟수 : 2.0

최종 개정일자 : 11.05.2021

날짜 형식 : 년/월/일



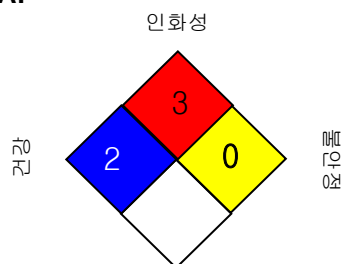
버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

NFPA:



특수 위험성

기타 약어에 대한 전문

- ACGIH : 미국 ACGIH 노출기준값 (TLV)
- ACGIH BEI : ACGIH - 생물학적노출지수(BEI)
- KR OEL : 노출기준설정 대상 유해인자
- ACGIH / TWA : 8 시간, 시간 가중치 평균
- ACGIH / STEL : 단기 노출 한계
- KR OEL / TWA : 시간가중평균노출기준
- KR OEL / STEL : 단시간노출기준
- ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
- CAS : Chemical Abstracts Service
- DNEL : Derived no-effect level
- 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

SikaCor-100 ET (A) Yellow(hyunsung)



버전
2.0

최종 개정일자:
11.05.2021

SDS 번호:
100000032806

지난 작성일자: 25.06.2020
최초 작성일자: 25.06.2020

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 / K0