

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

1장: 화학제품과 회사에 관한 정보**1.1 제품명**

상품명 : LUCKY-SILICONE LC 707
백색

1.2 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

물질/제품의 사용용도:
산업의
밀폐제

1.3 공급자 정보

회사명 (제조사 / 판매대리점):	Wacker Chemicals Korea Inc.
주소 (주소/우편 번호):	S-3F, 231 Pangyoyeok-ro Pangyo Techno Valley ROK Bundang-gu, Seongnam-si, 463-400
주 / 우편 번호 / 시 :	
전화번호 :	+82 31 697-7200
팩스번호 :	+82 31 697-7209
물질안전보건자료에 대한 정보 :	전화번호 : +49 8677 83-4888 팩스번호 : +49 8677 886-9722 이메일 : WLCP-MSDS@wacker .com

1.4 긴급 전화번호

비상시 정보: +82 2 3479 8401

2장: 유해성 · 위험성**2.1 유해성 · 위험성 분류**

위해 등급	위해 범주	노출방식
생식세포 변이원성	구분 1B	
생식독성	범주 1B (불임 유발)	
생식독성	범주 1B (기형 유발)	
발암성	구분 2	

2.2 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

그림문자:



신호어: 위험

H-코드	유해 · 위험 문구
H340	유전적인 결함을 일으킬 수 있음.
H351	암을 일으킬 것으로 의심됨.
H360FD	생식능력에 손상을 일으킬 수 있음. 태아손상을 일으킬 수 있음.

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

P-코드	예방조치 문구
P102	어린이의 손이 닿지 않게 하시오.
P103	사용 전에 표지를 숙지하십시오.
P280	보호장갑• 보호의• 보안경• 안면보호구를 착용하십시오.
P405	밀봉하여 저장하십시오.
P501	내용물/용기를 폐기 처리하십시오.

2.3 유해성·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성·위험성

이 제품은 제12.5장의 평가와 관련된 물질을 함유합니다.

제품 사용 중 2-부탄논옥심(메틸 에틸 케토심, MEKO, CAS 번호 96-29-7)이 생성되며, 증발합니다. 2-부탄논옥심은 건강에 위험한 물질로 분류되어 있습니다. 이 제품은 메탄올(CAS-Nr. 67-56-1)을 형성하며 가수 분해됩니다. 메탄올은 신체적/건강상 모두에 대한 위험물로 분류됩니다. 가수 분해 속도 및 그 결과로 인한 제품 위해성 프로파일의 관련성은 특정 조건에 크게 좌우됩니다.

3장: 구성 성분의 명칭 및 함유량**3.1 물질**

해당 없음

3.2 혼합물**3.2.1 화학적 특성**

폴리다이메틸실록산 + 충전제 + 조제 + 옥시모실레인 가교제

3.2.2 유해 성분

타입	CAS번호	화학물질명	함유량 %
INHA	22984-54-9	메틸-0,0',0''-부탄-2-불포화(옥심)3-실레인	>1 - <5
VERU	96-29-7	뷰테인-2-온-옥심	>1 - <2
INHA	10605-21-7	메틸벤즈이미다졸-2-일-카바메이트	>0,5 - <1
INHA	1760-24-3	3-(2-아미노에틸아미노)프로필 트라이메톡시실레인	>=1 - <3

유형: INHA: 내용물, VERU: 불순물

3.2.3 그 외의 성분

타입	CAS번호	화학물질명	함유량 %
INHA		영업비밀	>81,7 - <91,7

이 제품은 위험성이 매우 높은 다음과 같은 물질(규정(EC) 번호 1907/2006 (REACH), 제57조)을 0.1% 이상 함유함:

타입	CAS번호	화학물질명	함유량 [%]
VERU	540-97-6	도데카메틸시클로헥사실록산	>=0,3 - <0,5

유형: INHA: 내용물, VERU: 불순물

4장: 응급조치 요령**4.1 응급 처치 방법 기술****일반 정보:**

임산부가 가스에 노출되었을 경우 반드시 의사의 상담을 받아야 합니다. 응급조치에 대한 자체 보호방법을 따를 것.

눈에 들어 갔을 때:

즉시 다량의 물로 씻을 것. 자극이 지속될 경우에는 의사의 검진을 받을 것.

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

피부에 접촉했을 때:

다량의 물이나 물과 비누로 씻을 것. 피해자의 상태가 좋지 않거나 피부 발진이 일어나는 경우 의사에게 문의하십시오(가능한 경우 레이블 또는 SDS를 보여주십시오).

흡입했을 때:

신선한 공기를 제공할 것.

먹었을 때:

피해자가 충분한 물을 조금씩 나누어 섭취하도록 하십시오. 구토를 유도하지 말 것.

4.2 급성 및 지연성의 가장 중요한 증상/영향

관련 정보는 본 장의 타 부문에서 찾을 수 있음.

4.3 기타 의사의 주의사항

본 제품은 암을 유발할 수 있습니다. 지속적으로 물질과 접촉되었을 경우 특정 변수를 장기간 감시할 것을 요청할 수 있습니다. 제품, 유전성 돌연변이 초래 제품은 기형을 유발합니다 (발달장애 유발 내지 여성 혹은 남성의 생식기능의 장애) 노출되었을 경우 전문의의 상담을 받는 것을 권장합니다.

5장: 폭발 화재시 대처방법**5.1 소화 약제****적절한 소화제:**

내알칼성 포 소화제 , 이산화탄소 , 물 미스트 , 스프링클러 시스템 , 모래 , 분말소화제 .

부적절한 소화기:

물제트 .

5.2 화학물질로부터 생기는 특정 유해성

화재시 위험한 연소가스와 증기발생 가능 연소 생성물에 노출되면 건강에 해로울 수 있습니다! 유해한 연소생성물 : 독성 및 강한 유독가스 .

5.3 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치**소화시 보호 장비:**

순환되는 공기와 독립되는 호흡보호구를 사용할 것. 보호구를 착용하지 않은 사람들은 대피시킬 것.

6장: 누출 사고시 대처방법**6.1 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구**

지역을 안전하게 할 것. 개인보호장비를 착용할 것. (8. 누출방지 및 개인보호구를 참조할 것.) 보호구를 착용하지 않은 사람들은 대피시킬 것. 피부 및 눈과의 접촉을 피할 것. 가스류/증기류/에어로졸을 흡입하지 말 것. 제품이 누출될 경우에는 미끄럼 위험성이 나타남. 누출물 위로 걸어 다니지 말 것.

6.2 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항

본 물질이 지표수, 하수구 및 토양에 유입되지 않도록 할 것. 위험없이 가능할 경우에는 누출을 멈출 것. 오염된 물 / 소화수를 보유할 것. 미리 표시된 용기에 담아 폐기할 것. 지표수, 하수구 또는 토양으로 유입되었을 경우에는 관련 기관에 알릴 것.

6.3 정화 또는 제거 방법

다량을 퍼 담고, 들러붙는 것을 방지하기 위해 모래나 풀러스 어스 (Fuller's earth)로 표면을 덜도록 할 것. 누출물을 쓸어모으거나 긁어 낸 다음 적절한 화학물질 폐기 용기에 옮겨 담을 것. 남아있는 미끄러운 코팅제는 세제/비누액 또는 기타 생분해성 세척제를 사용하여 씻을 것. 정지 마찰을 향상시키기 위해 모래 또는 기타 불활성 알갱이 물질을 사용할 것.

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

기타 정보 :

증기를 배출시킬 것. 모든 발화원을 제거할 것. 폭발에 대한 보호방법을 고려할 것. 7. 취급 및 저장 방법'에 기재된 사항을 따를 것.

6.4 추가 정보

다른 장의 관련 정보 반드시 유의할 것. 안전 보호장비(8장) 및 폐기 (13장) 정보에 특히 유효하다.

7장: 취급 및 저장 방법**7.1 안전취급요령****일반 정보 :**

기술적인 방법 또는 개인 보호장비를 사용하여 노출을 피할 것.

안전한 취급에 대한 예방조치 :

적절한 환기시설을 갖출 것. 사이펀으로 빨아 올려야 함. 정보에 관한 것은 '8. 취급 및 저장방법'을 참조할 것.

화재 및 폭발에 대한 예방조치 :

제품은 메탄올로 분리될 수 있음. 밀폐된 실내에서 공기 혼합물과 함께 증기가 생성될 수도 있으며, 증기는 비어 있는 세척하지 않은 용기에조차도 발화원 존재하에서 폭발을 • 발화원으로부터 격리하여 보관하고 금연할 것. 정전기에 대한 예방조치를 강구할 것. 화재에 노출된 용기는 물로 식힐 것.

7.2 안전한 저장 방법 (피해야 할 조건을 포함함)**보관소 및 보관용기의 조건 :**

지역 및 정부 규정을 따를 것.

혼재위험 물질의 보관에 대한 권장사항 :

지역 및 정부 규정을 따를 것.

보관에 대한 기타 정보 :

건조하고 서늘한 곳에서 보관할 것. 습기로부터 보호할 것. 용기는 환기가 잘되는 곳에서 보관할 것.

7.3 특수 최종 용도

자료 없음.

8장: 노출 방지 및 개인보호구**8.1 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출 기준 등****작업장의 공기중 최대 농도 :**

해당 없음

기타 정보 :

가수 분해 제품인 MEKO(CAS-Nr. 96-29-7)에 대한 노출은 현지 법규 및 국내/국제 보건 기준을 고려하여 제한되어야 합니다.

8.2 적절한 공학적 관리**8.2.1 작업장에서의 노출 기준 및 관리****일반 보호구 및 위생 방법 :**

노출을 피할 것. - 사용전에 해당 규정을 확인할 것. 임산부가 이 물질에 절대로 노출되지 않도록 하십시오 . 화학물질 취급에 관한 산업위생지침을 따를 것. 피부 및 눈과의 접촉을 피할 것. 가스류/증기류/에어로졸을 흡입하지 말 것. 환기가 잘 되는 곳에서 사용하십시오. 오염된 젖은 의복은 즉시 벗을 것. 작업복은 분리하여 보관할 것. 예방적인 피부 보호가 권장됨. 작업후 그리고 식사전에 손을 씻을 것. 작업범위 정규 세척(Clean) 샤워 및 눈세척 시설을 설치하십시오. 취급시 먹거나 마시거나 흡연하지 말 것.

개인보호구:

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자 : 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

호흡기 보호

만일 작업장 노출한도 이상 흡입 노출이 배제될 수 없을 경우 적합한 호흡 보호 장비를 반드시 사용해야만 한다. 적합한 호흡보호기: 전면형 마스크 호흡보호기, EN 136과 같이, 인정된 표준 규정에 상응.

권장 필터 타입: 가스 필터 ABEK (일정 무기, 유기, 산성 가스와 증기; 암모니아 / 아민), EN 14387과 같이, 인정된 표준 규정에 상응

호흡보호기 착용시간 한계 및 기계 제조업체 지침 반드시 유의할 것.

눈 보호

보호 안경 .

손보호

제품 취급 시, 반드시 보호장갑을 착용해야만 합니다.

권장 장갑 재질 부틸 고무로 된 보호 장갑

재질 두께: > 0,3 mm

파괴시간: > 480 min

권장 장갑 재질 니트릴 고무 보호 장갑

재질 두께: > 0,4 mm

파괴시간: 10 - 30 min

투과성 및 투과시간에 관련, 장갑 공급업체 지침 사항 유의할 것. 제품이 사용되는 특수 장소 관련 조건 및 절단 위험, 찰과상, 접촉지속시간 고려. 작업시 내화학 장갑의 일상적인 사용은 다수의 영향요인(예: 온도)으로 인해 테스트에서 측정된 투과 시간보다 훨씬 더 단축될 수 있음을 유의해야 함.

신체 보호

보호복 .

8.2.2 자연환경에 대한 노출 기준 및 관리

본 물질이 지표수, 하수구 및 토양에 유입되지 않도록 할 것.

8.3 적절한 공학적 관리

정보에 관한 것은 '7. 취급 및 저장방법'을 참조할 것. 국가 규정 및 조례를 준수하십시오.

9장: 물리화학적 특성

9.1 물리적 및 화학적 기본 특성 내용

특성:	값:	방법:
외관(물리적 상태, 색 등)		
물질의 상태.....	액체	
형태.....	페이스트	
색.....	백색	
냄새		
냄새.....	유기	
냄새 역치		
냄새 역치.....	자료 없음	
pH값		
pH값.....	해당 없음	
녹는점/어는점		
녹는점 / 녹는점 범위.....	해당 없음	
초기 끓는점과 끓는점 범위		
초기 끓는점과 끓는점 범위.....	해당 없음	

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자 : 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

인화점

인화점: 해당 없음

증발 속도

증발 속도: 자료 없음

인화 또는 폭발 범위의 상한/하한

폭발하한값 (LEL).....: 해당 없음

증기압

증기압: 결정 안됨

용해도

용해도 (수용해도 / 혼화성).....: 결정 안됨

증기 밀도

상대적 가스/증기밀도: 자료 없음

비중비중: 1,01 (23 ° C) (ISO 1183-1 A)
(물 / 4 ° C = 1,00)밀도: 1,01 g/cm³ (23 ° C) (ISO 1183-1 A)**n옥탄올/물 분배계수**

n옥탄올/물 분배계수: 자료 없음

자연발화 온도

발화점: 결정 안됨

분해 온도

열분해: 자료 없음

점도

점도 (역학점도): 150000 - 250000 mPa.s 에서 25 ° C (특이 사항 없음.)

분자량

분자량: 해당 없음

9.2 기타 내용

수용해도 : 가수분해가 일어남. 메탄올의 배출에 관한 폭발 범위 : 5.5 ~ 44 % (V).

10장: 안정성 및 반응성**10.1 - 10.3 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성**

일반 산업 지침에 따라 보관하고 취급할 경우 어떠한 유해 반응도 알려지지 않음.

관련 정보는 경우에 따라 본 장의 타 부문 에서 찾을 수 있다.

10.4 피해야할 조건

습기 , 열, 불꽃 및 기타 발화원

10.5 피해야할 물질

다음 물질과 반응함 : 물 , 염기성 물질 그리고 산류 . 반응하여 다음의 물질이 생성됨 : 메탄올 .

10.6 분해시 생성되는 유해물질

가수분해시 : 부타논-2-옥심 그리고 메탄올 . 산화작용에 의해 약 150 ° C (302 ° F) 이상의 온도에서 소량의 포름알데하이드 생성이 관찰되었음.

11장: 독성에 관한 정보**11.1 건강 유해성 정보****11.1.1 급성 독성**

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

제품 자료:

노출 경로	결과/영향	화학종/시험 시스템	출처
경구	LD50: > 2009 mg/kg	쥐	유추에 의한 결론
경피	LD50: > 2009 mg/kg	쥐	유추에 의한 결론

11.1.2 피부 부식성 또는 자극성**제품 자료:**

결과/영향	화학종/시험 시스템	출처
자극성이 없음	토끼	유추에 의한 결론

11.1.3 심한 눈 손상 또는 자극성**제품 자료:**

결과/영향	화학종/시험 시스템	출처
자극성이 없음	토끼	유추에 의한 결론

11.1.4 호흡기 / 피부 과민성**제품 자료:**

노출 경로	결과/영향	화학종/시험 시스템	출처
경피	과민성이 없음	기니피그; 부엘러 시험(Buehler Test)	유추에 의한 결론 OECD 406

11.1.5 생식세포 변이원성**평가:**

본 엔드포인트에서 총 제품의 경우 어떠한 독성시험 자료를 제시하지 않았다.

11.1.6 발암성**평가:**

본 엔드포인트에서 총 제품의 경우 어떠한 독성시험 자료를 제시하지 않았다.

11.1.7 생식독성**평가:**

본 엔드포인트에서 총 제품의 경우 어떠한 독성시험 자료를 제시하지 않았다.

11.1.8 특정 표적장기 독성 (1회 노출)**평가:**

본 엔드포인트에서 총 제품의 경우 어떠한 독성시험 자료를 제시하지 않았다.

11.1.9 특정 표적장기 독성(반복 노출)**평가:**

본 엔드포인트에서 총 제품의 경우 어떠한 독성시험 자료를 제시하지 않았다.

11.1.10 흡입 유해성**평가:**

흡입 유해 가능성이 없음

11.1.11 기타 독성학적 정보

가수분해 제품/불순물: 2-부타논옥심 (MEKO, CAS 96-29-7) 피부 접촉 후 피부감작 초래 및 눈 접촉 후 심한 자극 초래.
이는 위장관(가스트로인테스티널

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

트랙트), 피부접촉 및 흡입 시 흡착. 구강 노출 후 신경독성연구에서 들쥐의 경우 일시적 운동조절장애 확인되었다. 동물에게 있어 연장된 노출은 후각상피에 손상 초래 및 각막혼탁 및 퇴행 증가 초래. 반복 노출 (구강, 흡입) 연구에서 체계적 결과, 예를 들어 용혈성 빈혈, 대상성 조혈 및 골수외 조혈, 비장 및 간에서 혈철증, 메트헤모글로빈량 증가. 이러한 결과는 이러한 연구 상당수에서 가역적. 병리조직학적 변화는 비장, 폐, 신장에서 관찰. 고 증기 농도에 만성 흡입 노출 후 간세포염, 선종(아데노마) 증가 무엇보다도 숫들쥐 및 숫생쥐에서 관찰됨. 이러한 결과가 인간에게 어떠한 의미를 주는지는 아직 연구되지 않았다.

12장: 환경에 미치는 영향

12.1 생태독성

평가:

물리 화학적 특성 고려 하, 상이한 제품으로 생태독성 시험 기저 평가: 이러한 제품의 경우 수생 생물에 대한 어떠한 등급관련 무효과 예상. 현재의 지식에 의거, 수질정화시설에 악영향이 없을 것으로 기대됨.

제품 자료:

결과/영향	화학종/시험 시스템	출처
EC50: > 100 mg/l (노미널)	static (water-accommodated fraction) 물벼룩 (48 h)	유추에 의한 결론 OECD 202

12.2 잔류성 및 분해성

평가:

실리콘 함유 : 생물학적으로 분해되지 않음. 침전에 의해서 분리됨.

12.3 생물 농축성

평가:

고분자 성분 : 생물농축성이 일어날 것으로 예상되지 않음.

12.4 토양 이동성

평가:

실리콘 함유 : 물에 불용임.

12.5 PBT(잔류성, 생물농축성 독성 물질) 및 vPvB(고 잔류성, 고 생물농축성 물질) 평가 결과

본 제품에는 REACH 규정(EC) No 1907/2006 부록 XIII에 따른 잔류성, 생물 농축성, 독성 물질(PBT) 및/또는 고 잔류성, 고 생물 농축성 물질(vPvB) 기준을 충족하면서 REACH 규정(EC) No 1907/2006 제57조에 따른 고위험성 물질(SVHC) 프로세스의 적용을 받는 물질 $\geq 0.1\%$ 가 함유되어 있습니다.

12.6 기타 유해 영향

알려지지 않음.

12.7 부가 정보

가교상 상태에서는 물에 불용임. 여과법으로 물에서 쉽게 분해됨.

13장: 폐기시 주의사항

13.1 폐기 방법

13.1.1 물질

권장사항 :

계속하여 사용, 처리 또는 리사이클링이 될 수 없는 재료는 허가 기관에서 국내, 국가 및 현지 규정에 준거 처리되어야만 한다. 규정에 따라 폐기물 처리법은, 예를 들어 매립지에 매립 또는 소각이 수반될 수 있다.

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

13.1.2 세척하지 않은 포장 용기

권장사항 :

용기를 완전히 비울 것. (액체 한방울도 남기지 말고 가루 잔류물도 없이 완전히 깨끗이 닦아낼 것.) 용기는 재생 또는 재사용할 수도 있음. 지방 및 정부 규정을 따를 것. 세척하지 않은 포장용기는 제품과 동일한 사전예방방법으로 처리할 것.

13.2 폐기시 주의사항

관련 법규에 명시된 내용에 따라 내용물을 폐기하시오.

14장: 운송에 필요한 정보**14.1 - 14.4 유엔(UN) 번호; 유엔(UN) 적정 선적명; 운송에서의 위험등급; 용기등급**

도로 운송 ADR :

평가.....: 운송시 규제 안됨.

철도 운송 RID :

평가.....: 운송시 규제 안됨.

해상 운송 IMDG-Code:

평가.....: 운송시 규제 안됨.

항공운송 ICAO-TI/IATA-DGR:

평가.....: 운송시 규제 안됨.

14.5 해양 오염물질

환경 유해적: 아니오

14.6 사용자가 운송 또는 운송 수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전 대책

다른 장의 관련 정보 반드시 유의할 것.

14.7 MARPOL 협약 부속서 II 준거 및 IBC-Code준거 벌크화물 운송

탱커선에 벌크화물운송 의도 없다.

15장: 법적 규제현황**15.1 안전, 건강-, 및 환경보호/ 물질 및 혼합물 특별 법규**

산업안전보건법에 의한 규제:

관리대상유해물질:

CAS번호	화학물질명
13463-67-7	이산화 티타늄

작업환경측정 대상 유해인자:

CAS번호	화학물질명
13463-67-7	이산화 티타늄

특수건강진단 대상 유해인자:

관련없음

노출기준 설정물질:

8장 참조.

화학물질관리법에 의한 규제:

유해화학물질:

관련없음

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자 : 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

위험물안전관리법에 의한 규제:

분류 : 위험물안전관리법 시행령 별표1 규정에 의거 위험물에 해당하지 않음.

폐기물관리법에 의한 규제:본 물질은 폐기물 관리법 시행령 3조 별표 1에 의거 지정폐기물로 분류됨.
종류: 1 폐합성 고분자화합물.**기타 국내 및 외국법에 의한 규제:**

국가 규정 및 지역 규정에 유의해야 합니다.

표시 관련 내용은 본 서류의 2장에 수록되어 있다.

15.2 국제 등재 상황

해당 내용이 개별 소재 목록에 있을 경우 이를 추후 목록화해야함.

오스트레일리아 : **AICS** (Australian Inventory of Chemical Substances):

본 제품은 목록화 되어있거나 소재 목록에 일치함.

중국 : **IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China):

본 제품은 목록화 되어있거나 소재 목록에 일치함.

캐나다 : **DSL** (Domestic Substance List):

본 제품은 목록화 되어있거나 소재 목록에 일치함.

필리핀 : **PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances):

본 제품은 목록화 되어있거나 소재 목록에 일치함.

미국 (USA) : **TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):

이 제품의 모든 성분이 활성 상태로 나열되거나 물질 목록에 부합합니다.

대만 : **TCSI** (Taiwan Chemical Substance Inventory):

이 제품은 물질 목록에 등재되어 있거나, 이를 준수합니다. 일반 정보: 대만 화학물질 규정에 따라 이 제품을 대만으로 수입하거나 대만에서 제조하는 양이 촉발 물량인 100kg/년을 초과하는 경우(혼합물의 경우 성분별로 계산) TCSI 등재 물질 또는 TCSI 규제 대상 물질에 대한 1단계 등록을 요구합니다. 수입/제조 법인은 이 의무를 다해야 합니다.

유럽 경제 지역 (EEA) : **REACH** (Regulation (EC) No 1907/2006):

일반 지침:

유럽경제 지역 제조로 인하여 또는 1장에서 언급된 공급업체 기인, 유럽 경제 지역 수입으로 인한 등록 의무는 공급업체에 의해 이행된다. 고객 또는 타 다운스트림 유저 기인, 유럽 경제 지역 수입으로 인한 등록 의무는 고객 또는 타 다운스트림 유저에 의해 이행되어야만 한다

한국 (대한민국) : **AREC** (화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률, "K-REACH"):

일반 참고 사항: 한국에 수입되거나 한국 내에서 제조된 물질 또는 폴리머에 대한 등록 의무가 있는 경우, 섹션 1에 명시된 공급자가 등록합니다. 고객 또는 기타 후속 사용자가 한국에 물질 또는 폴리머를 수입하는 경우 고객 및 사용자가 등록해야 합니다.

물질안전보건자료

물질 : 60086654

LUCKY-SILICONE LC 707
백색

버전 : 2.13 (KR)

인쇄일자: 26.02.2020

최종 개정일 : 14.11.2019

16장: 그밖의 참고 사항

16.1 물질

본 자료의 내용 정보는 최신 자료에 의한 것입니다. 법적 보증 규정 의미에서 기술된 제품 특성은 제시되지 않았습니다.

본 자료의 제공과 관련하여 제품 구매자는 제품에 적용되는 법규를 반드시 유의해야만 하는 책임을 진다.

무엇보다도 기타 제품 판매 또는 제품에서 제조된 혼합- 및 다른 법적 범주(현지)의 품목, 제 3자의 보호권에도 책임을 진다. 기술된 제품이 가공되거나 타 재료와 혼합될 경우, 본 자료의 내용을 이러한 방법으로 제조된 신제품에 동일하게 적용해서는 안 된다. 제품의 새 포장 시 구매자는 반드시 요구되는 안전관련 정보가 첨부되어 있는지를 확인해야만 한다.

WACKER는 제품을 체내에서 사용하거나 체액 및 점막에 접촉하는 것을 금지합니다. 자세한 내용은 www.wacker.com의 건강 관리 정책을 검토하십시오. WACKER는 건강 관리 정책을 위반하는 경우 납품 의무를 철회할 수 있습니다.

16.2 기타 정보 :

자료의 출처:

가능한 경우에 한하여 각 세부 항목에 정보의 출처를 명기해 놓았음.

최초 작성일자:

27.06.2011

개정 횟수 및 최종 개정일자:

버전 : 2.13 (KR); 최종 개정일 : 14.11.2019

기타:

숫자에 기록하는 콤마는 소수점으로 표시함. 왼쪽 여백에 기재된 수직선은 개정 전과 비교하여 변경된 부분을 표시함. 이번 버전은 이전의 모든 버전을 대체한다.

- 안전관리 데이터 끝 -