

안전 데이터 시트

29 CFR 1910.1200에 따라 분류

1. 신원 확인

제품 식별자: 건조한 샴푸 거품을 날려 버리십시오

다른 식별 수단

SDS 번호: RE1000044433

권장 제한 권장 사용: 개인 관리 사용

제한: 알 수 없습니다.

제조업체/수입업체/유통업체 정보 생산자

회사 이름: 표면 헤어 케어
주소: 2-501 카트라이트 스트리트 서스캐툰,
서스캐처원 S7T 1E1
캘리포니아

긴급 전화 번호: 1-866-836-8855

2. 위험 식별

위험 분류 물리적 위험

가연성 에어로졸 카테고리 1

환경 위험

수생에 대한 급성 위험
환경 카테고리 2

레이블 요소

위험 기호:



신호 단어: 위험

위험 문구: 매우 가연성 에어로졸. 수생
생물에 독성.

예방 조치 사항

예방: 열, 뜨거운 표면, 불꽃, 화염 및 기타 점화원으로부터 멀리하십시오.
금연. 화염이나 다른 점화에 살포하지 마십시오.
근원. 사용 후에도 구멍을 뚫거나 화상을 입지 마십시오. 환경 으로의

방출을 피하십시오.

보관:

햇빛으로부터 보호 하십시오. 50°C/122°F를 초과하는 온도에 노출시키지 마십시오.

처분: 내용물/용기를 적절한 처리 및 폐기에 폐기하십시오.
 관련 법률 및 규정에 따른 시설, 폐기 시 제품 특성.

그렇지 않은 위험 (들) 분류 (HNOC): 없음.

3. 성분에 대한 구성/정보

혼합물

화학적 정체성	CAS 번호	퍼센트의 함량 (%)*
에탄올	64-17-5	5 - <10%
녹말	9005년 25월 8일	5 - <10%
프로판, 2- 메틸-	75-28-5	1 - <5%
1-헥사데카놀	36653-82-4	1 - <5%
프로페인	74-98-6	0.1 - <1%

* 성분이 가스가 아닌 한 모든 농도는 중량 %입니다. 가스 농도는 부피 퍼센트입니다.

정확한 농도는 영업 비밀로 분류되었습니다.

4. 응급 처치 조치

필요한 응급 처치 조치에 대한 설명

흡입: 신선한 공기로 이동하십시오.

피부 접촉: 비누와 물로 피부를 깨끗이 씻으십시오 . 피부 자극이 발생하는 경우: 의학적 조언/치료를 받으십시오.

눈 접촉: 눈에 닿는 모든 물질은 즉시 물로 씻어 내야합니다. 쉽게 할 수 있다면 콘택트 렌즈를 제거하십시오. 눈 자극이 지속되는 경우: 의학적 조언/치료를 받으십시오.

음식물 섭취: 몸이 좋지 않으면 독극물 센터 / 의사에게 전화하십시오. 입을 헹구십시오.

응급 처치 응답자를위한 개인 보호 : 소방관은 난연성 코트, 안면 보호막이 달린 헬멧, 장갑, 고무 부츠 및 밀폐 된 공간 인 SCBA를 포함한 표준 보호 장비를 사용해야 합니다.

가장 중요한 증상 / 효과, 급성 및 지연

조짐: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

위험: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

즉각적인 의학적 치료 및 특별 치료 필요 표시

치료: 증상이 나타나면 의사의 치료를 받으십시오.

5. 소방 대책

일반적인 화재 위험:

물 스프레이를 사용하여 화재에 노출 된 용기를 시원하게 유지하십시오.
보호 된 장소에서 화재와 싸우십시오. 위험없이 그렇게 할 수 있다면 화재
지역에서 컨테이너를 이동하십시오.

적합 한(그리고 부적합한) 소화 매체

**적합한 소화
미디어:**

주변 재료에 적합한 소화 매체를 사용하십시오.

부적절한 소화 미디어:

워터 제트를 소화 기로 사용하지 마십시오. 이 경우 화재가 확산됩니다 .

이로 인해 발생하는 특정 위험 화학 물질 :

증기는 점화 원 까지 상당한 거리를 이동하고 다시 플래시 할 수 있습니다.

소방관을위한 특수 보호 장비 및주의 사항

특수 소방 절차:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

소방관을위한 특수 보호 장비 :

소방관은 화염을 포함한 표준 보호 장비를 사용해야 합니다. 지연 코트, 얼굴 방패가 있는 헬멧, 장갑, 고무 부츠 및 밀폐 된 공간, SCBA.

6. 우발적 인 방출 조치

개인 예방 조치, 보호 장비 및 응급 절차:

닫힌 공간에 들어가기 전에 환기시킵니다. 모든 점화원을 제거하십시오 (흡연, 플레어, 불꽃 또는 화염이 인접 지역에서 발생하지 않음). 계속 바람을 피우십시오.

우발적 인 방출 조치 :

모든 점화 원을 제거하십시오 (흡연, 플레어, 불꽃 또는 화염이 인접 지역에서 발생하지 않음). 위험없이 누출을 막을 수 있다면 누출을 막으십시오.

에 대한 방법 및 재료 격리 및 청소 :

위험 이없는 경우 재료의 흐름을 중지 하십시오. 모래 또는 다른 불활성 흡수제로 흡수하십시오.

환경 주의 사항:

환경으로의 방출 을 피하십시오 . 안전한 경우 추가 누출 또는 유출을 방지하십시오.

7. 취급 및 보관

처리

기술적 조치 (예: 로컬 및 일반 환기) :

사용 가능한 데이터가 없습니다.

안전한 취급 조언:

열, 뜨거운 표면, 불꽃, 화염 및 기타 점화원으로부터 멀리하십시오 . 금연. 화염이나 다른 점화원에 스프레이하지 마십시오. 사용 후에도 구멍을 뚫거나 화상을 입지 마십시오.

접촉 회피 조치:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

보관

- 안전한 보관 조건:** 가압 용기 : 햇빛 으로부터 보호하고 노출되지 마십시오.
50°C를 초과하는 온도. 사용 후에도 구멍을 뚫거나 화상을 입지 마십시오. 에어로졸 레벨 1
- 안전한 포장 재:** 사용 가능한 데이터가 없습니다.
- 저장 온도:** 사용 가능한 데이터가 없습니다.

8. 노출 제어/개인 보호

제어 매개 변수 직업 노출 한계

화학적 정체성	형	노출 한계 값	근원
에탄올	증권 시세 표시기	1,000 ppm 1,900 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드

	증권 시세 표시기	1,000 ppm	1,900 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1 공기 오염 물질에 대한 제한 (29 CFR 1910.1000), 개정
	증권 시세 표시기	1,000 ppm	1,900 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
	스텔	1,000 ppm		우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
전분 - 호흡 가능.	증권 시세 표시기		5 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
독말	증권 시세 표시기		10 밀리그램/m3	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
전분 - 합계	증권 시세 표시기		10 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
전분 - 총 먼지.	증권 시세 표시기		15 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
전분 - 호흡 가능한 분획.	증권 시세 표시기		5 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1 공기 오염 물질에 대한 제한 (29 CFR 1910.1000), 개정
	증권 시세 표시기		5 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
전분 - 총 먼지.	증권 시세 표시기		15 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1 공기 오염 물질에 대한 제한 (29 CFR 1910.1000), 개정
프로판, 2- 메틸-	증권 시세 표시기	800 ppm	1,900 밀리그램/m3	우리. NIOSH : 화학 위험에 대한 포켓 가이드, 다음과 같이 개정
	스텔	1,000 ppm		우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
프로페인	증권 시세 표시기	1,000 ppm	1,800 밀리그램/m3	우리. NIOSH : 화학 위험에 대한 포켓 가이드, 다음과 같이 개정
	증권 시세 표시기	1,000 ppm	1,800 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1 공기 오염 물질에 대한 제한 (29 CFR 1910.1000), 개정
	증권 시세 표시기	1,000 ppm	1,800 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
옥타데카노 산, 마그네슘 염 (2:1) - 호흡 가능한 분획.	증권 시세 표시기		10 밀리그램/m3	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
옥타데카노 산, 마그네슘 소금 (2:1) - 호흡 가능한 분수.	증권 시세 표시기		3 밀리그램/m3	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
1,2,3- 프로판 트리올 - 호흡 가능한 분획.	증권 시세 표시기		5 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
1,2,3- 프로판 트리올 - 총 먼지.	증권 시세 표시기		15 밀리그램/m3	우리. 공기 오염물질에 대한 OSHA 표 Z-1 한계 (29 CFR 1910.1000), 개정
	증권 시세 표시기		10 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
1,2,3-프로판트리올 - 호흡 가능 분수.	증권 시세 표시기		5 밀리그램/m3	우리. 공기 오염물질에 대한 OSHA 표 Z-1 한계 (29 CFR 1910.1000), 개정
2-프로파놀, 2-메틸-	스텔	150 ppm	450 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
	증권 시세 표시기	100 ppm	300 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
	증권 시세 표시기	100 ppm	300 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1 공기 오염 물질에 대한 제한 (29 CFR 1910.1000), 개정
	증권 시세 표시기	100 ppm		우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
	스텔	150 ppm	450 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
	증권 시세 표시기	100 ppm	300 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
2,4-펜탄디올, 2-메틸-	Ceil_시간	25 ppm	125 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
	천장	25 ppm	125 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정

2,4-펜탄디올, 2-메틸--증기 분율	증권 시세 표시기	25 ppm	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
2,4-펜탄 디올, 2- 메틸- - 에어로졸, 흡입 가능.	스텔	10 밀리그램/m3	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
2,4-펜탄디올, 2-메틸-- 증기 분율	스텔	50 ppm	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
페놀, 2,6-비스(1,1- 디메틸에틸)-4-메틸- - 흡입 가능한 분획과 증기.	증권 시세 표시기	2 밀리그램/m3	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
페놀, 2,6-비스(1,1- 디메틸에틸)-4-메틸-	증권 시세 표시기	10 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
	증권 시세 표시기	10 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정
2,6-옥타디에날, 3,7-디메틸 --흡입 가능한 분획 및 증기.	증권 시세 표시기	5 ppm	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
수산화나트륨 (Na(OH))	Ceil_ 시간	2 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
	증권 시세 표시기	2 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1 공기 오염 물질에 대한 제한 (29 CFR 1910.1000), 개정
	천장	2 밀리그램/m3	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
	천장	2 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정

1-부탄올, 3-메틸-, 1-아세테이트	증권 시세 표시기	100 ppm	525 밀리그램/m3	우리. NIOSH: 수정된 화학 위험에 대한 포켓 가이드
	증권 시세 표시기	50 ppm		우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
	스텔	100 ppm		우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)
	증권 시세 표시기	100 ppm	525 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1 공기 오염 물질에 대한 제한 (29 CFR 1910.1000), 개정
	증권 시세 표시기	100 ppm	525 밀리그램/m3	우리. OSHA 표 Z-1-A (29 CFR 1910.1000), 로 개정

노출 지침

2,6-옥타디엔날, 3,7-디메틸-	우리. ACGIH 임계값 한계 값(수정됨)	피부를 통해 흡수 될 수 있습니다.
---------------------	-------------------------	---------------------

적절한 엔지니어링 컨트롤

사용 가능한 데이터가 없습니다.

개인 보호 장비와 같은 개인 보호 조치

눈/얼굴 보호:

고글 / 얼굴 방패를 착용하십시오.

피부 보호

손 보호:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

피부 와 몸 보호:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

호흡 기 보호:

환기가 불충분 한 경우 적절한 인공 호흡기를 사용하십시오. 현지 감독관의 조언을 구하십시오.

위생 조치 :

사용할 때는 담배를 피우지 마십시오. 좋은 산업 위생 관행을 준수하십시오.

9. 물리 적, 화학적 성질

외관

물리적 상태:

액체

형:

스프레이 에어로졸

색:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

냄새:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

냄새 역치:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

pH:

사용 가능한 데이터가 없습니다.

빙 점:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
끓는 점:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
인화 점:	예상 -104.44 °C
증발 비율:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
가연성 (고체, 가스):	사용 가능한 데이터가 없습니다.
폭발 한계 - 상한 값 (%):	추정 9.5 % (V)
폭발 한계 - 낮음 (%):	추정 2.2 % (V)
증기 압:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
증기 밀도 (공기 = 1):	사용 가능한 데이터가 없습니다.
밀도:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
상대 밀도:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
물에 있는 가용성 :	사용 가능한 데이터가 없습니다.
용해도 (기타):	사용 가능한 데이터가 없습니다.
분할 계수 (n-옥탄올 / 물) :	사용 가능한 데이터가 없습니다.
각자 점화 온도:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
분해 온도:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
운동학적 점도:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
동적 점도:	사용 가능한 데이터가 없습니다.
폭발성 :	사용 가능한 데이터가 없습니다.

산화 특성: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

10. 안정성 과 반응성

반응성: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

화학적 안정성: 재료는 정상적인 조건에서 안정적입니다.

위험의 가능성 반응: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

피해야 할 조건 : 열이나 오염을 피하십시오.

호환되지 않는 재료: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

위험한 분해 제품: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

11. 독성 정보

노출 가능성이 있는 경로 에 대한 정보

흡입: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

피부 접촉: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

눈 접촉: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

음식물 섭취: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

물리적, 화학적 및 독성 학적 특성과 관련된 증상

흡입: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

피부 접촉: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

눈 접촉: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

음식물 섭취: 사용 가능한

데이터가
없습니다.

독성 학적 영향에 대한 정보

급성 독성 (목록 모두 가능한 경로 의 노출) 구두의

제품: .사용 가능한 데이터를 기반으로 급성 독성에 대해서는
피부 흡입 .사용 가능한 데이터를 기반으로 급성 독성에 대해서는

제품: .사용 가능한 데이터를 기반으로 급성 독성에 대해서는
반복 복용량 독성 구성 .사용 가능한
제품:

에탄올 노아엘 (쥐 (수컷), 경구, 7 - 14 주 : 10 % (m) 경구 실험 결과,
요소: 주요 연구
프로판, 2- 메틸- NOAEL (쥐 (암컷, 수컷), 흡입, > = 42 d) : 16,000 ppm (m) 흡입 실험 결과,
주요 연구

	NOAEL (쥐 (암컷, 수컷), 흡입) : 21,394 mg / m3 흡입 실험 결과, 주요 연구
1-헥사데카놀	NOAEL (쥐 (암컷), 경구, 13 주) : > 4,567 mg / kg 경구 실험 결과, 주요 연구 NOAEL (쥐 (수컷), 경구, 13 주) : > 4,257 mg / kg 경구 실험 결과, 주요 연구
프로페인	NOAEL (쥐 (암컷, 수컷), 흡입, > = 28 d) : 4,000 ppm (m) 흡입 실험 결과, 주요 연구 LOAEL (쥐 (암컷, 수컷), 흡입, > = 28 d) : 12,000 ppm (m) 흡입 실험 결과, 주요 연구

피부 부식/자극 구성 요소:
제품: 사용 가능한

에탄올 생체 내 (토끼) : 자극적이지
않음
심각한 눈 손상/눈 찰상 구성 요소:
제품: 사용 가능한

에탄올 토끼, 1 - 24 시간 : 자극적이지
않음

1-헥사데카놀 토끼, 24 - 72 시간 : 자극적이지
않음

호흡 기관의 또는 피부 감각 구성 요소:
제품: 사용 가능한

에탄올 피부 감각:, 생체 내 (기니 피그) : 비 감각
1-헥사데카놀 피부 감각:, 생체 내 (기니 피그) : 비 감각
발암 성
제품: 사용 가능한
데이터가
없습니다.

인간에 대한 발암 성 위험 평가에 관한 IARC 논문 :

발암성 성분이 확인되지 않았습니다.

우리. 발암 물질에 대한 국가 독성학 프로그램 (NTP) 보고서 :

발암성 성분이 확인되지 않았습니다.

우리. 개정된 OSHA 특별 규제 물질 (29 CFR 1910.1001-1050):

발암성 성분이 확인되지 않았습니다.

세균 세포 시험관 내에서

돌연변이 유발성 사용 가능한

생체 내 생식 독성 사용 가능한

제품: 사용 가능한
특정 표적 기관 독성 - 단일 노출 특정 표적 기관 독성 - 반복
제품: 사용 가능한

노출 흡인 위험

다른 효과: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

12. 생태 정보

생태 독성:

급성 위험 받는 사람 이 물의 환경: 물고기

제품: 사용 가능한

구성 요소:

에탄올 LC 50 (피메팔레스 프로멜라, 96 시간) : 15.3 g / l 실험 결과, 주요 연구

1-헥사데카놀 NOAEL (Oncorhynchus mykiss, 96 h) : > = 0.4 mg / l 실험 결과, 키 공부

프로페인 LC 50 (다양한, 96 시간): 147.54 mg/l QSAR QSAR, 주요 연구

물이 무척추 동물 구성 요소:

제품: 사용 가능한

에탄올 증권 시세 표시기 50 (세리우다프니아 두비아, 48 h) : 5.012 밀리그램 / l 실험 결과, 주요 연구

1-헥사데카놀 EC 50 (다프니아 마그나, 48 시간): > 0.01 mg/l QSAR QSAR, 주요 연구

만성적인 위험 받는 사람 이 물의 환경: 물고기

제품: 사용 가능한

구성 요소:

에탄올 NOAEL (Oryzias latipes) : 7,900 mg / l 지원에서 건너 읽기 물질 (구조적 유사체 또는 대리), 지원 연구

물이 무척추 동물 구성 요소:

제품: 사용 가능한

에탄올 증권 시세 표시기 50 (다프니아 마그나) : 454 밀리그램 / l 실험 결과, 주요 연구

1-헥사데카놀 NOAEL (다프니아 마그나) : > 0.01 밀리그램 / l 그룹화 에 따라 읽기 - 가로 질러

독성 받는 사람 물의 식물 지속성

제품: 사용 가능한

그리고 분해성

생분해 성분:

제품: 사용 가능한

에탄올, 2- 메틸- 95 % 물에서 감지되었습니다. 실험 결과, 주요 연구

100 % 물에서 감지되었습니다. QSAR, 증거 연구의 무게

1-헥사데카놀 82.4 % (28 d) 물에서 검출되었습니다. 실험 결과, 주요 연구

프로페인 100 % (385.5 h) 물에서 감지되었습니다. 실험 결과, 주요 연구

50 % (3.19 d) 물에서 검출되었습니다. QSAR, 증거 연구의 무게

보드/대구 비율

제품: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

생물 축적 잠재적 인 생물 농도 인자 (BCF)

제품: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

구성 요소:

에탄올 Cyprinus carpio, Bioconcentration Factor (BCF) : 4.5 수생 퇴적물 읽기 - 지지 물질 (구조적 유사체 또는 대리), 연구 지원

1-헥사데카놀 녹조류 (클로렐라 후스카 액포), 생물 농도 인자 (BCF) : 17,000 (정적)

파티션 계수 n-옥탄올 / 물 (로그 코우) 구성 요소:

제품: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

토양에서의 휘발성:

로그 코우: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

구성 요소:

에탄올 사용 가능한 데이터가 없습니다.

녹말 사용 가능한 데이터가 없습니다.

프로판, 2- 메틸- 사용 가능한 데이터가 없습니다.

1-헥사데카놀 사용 가능한 데이터가 없습니다.

프로페인 사용 가능한 데이터가 없습니다.

다른 부작용 : 수생 생물에 독성.

13. 폐기 고려 사항

폐기 지침: 퇴원, 처리 또는 폐기는 국가, 주 또는 지방 법률의 적용을 받을 수 있습니다.

오염된 포장: 사용 가능한 데이터가 없습니다.

14. 운송 정보

점

유엔 번호: 유엔 1950

유엔 적절한 배송 이름: 에어로졸, 가연성

운송 위험 등급

수업: 2.1

레이블: -

엠에스 번호:

패킹 그룹: II

사용자 를위한 특별한주의 사항 : 규제되지 않습니다.

아이아타

유엔 번호:	유엔 1950
유엔 적절한 배송 이름:	에어로졸, 가연성
운송 위험 등급:	
수업:	2.1
레이블:	-
패킹 그룹:	-
사용자 를위한 특별한주의 사항 :	규제되지 않습니다.
기타 정보	
여객 및 화물 항공기:	허용. 203년
화물 항공기 만 해당:	허용. 203년

증권 시세 표시기

유엔 번호:	유엔 1950
유엔 적절한 배송 이름:	에어로졸, 가연성
운송 위험 등급	
수업:	2
레이블:	-
엠에스 번호:	
패킹 그룹:	-
사용자 를위한 특별한주의 사항 :	규제되지 않습니다.

15. 규제 정보

미국 연방 규정 사용 제한: 알 수

없습니다.

TSCA 섹션 12(b) 수출 통지(40 CFR 707, Subpt. D)

우리. 독성 물질 관리법 (TSCA) 섹션 5 (a) (2) 최종 중요한 새로운 사용 규칙 (SNUR) (40 CFR 721, Subpt E)

우리. OSHA 특별 규제 물질 (29 CFR 1910.1001-1050), 개정

규제된 수량으로 존재하는 사람 또는 아무도 없습니다.

CERCLA 유해 물질 목록 (40 CFR 302.4):

화학적 정체성

RCRA 유해 폐기물 NO. D001
 불화성의 특징인 미등록 유해 폐기물
 암모늄 벤조 에이트
 글리콜 에테르
 수산화나트륨
 이소아밀 아세테이트

1986년 슈퍼펀드 개정 및 재승인법(SARA) 위험 범주

가연성(가스, 에어로졸, 액체 또는 고체)

우리. EPCRA (SARA Title III) 섹션 304 극유해 물질 보고 수량 및 포괄적인 환경 대응, 보상 및 책임법 (CERCLA)

유해 물질

규제된 수량으로 존재하는 사람 또는 아무도 없습니다.

우리. EPA 비상 계획 및 지역 사회 알 권리 법 (EPCRA) SARA 제목 III 섹션 313 독성 화학 물질 (40 CFR 372.65)

- 공급 업체 통지 필요

규제된 수량으로 존재하는 사람 또는 아무도 없습니다.

청정 공기 법 (CAA) 섹션 112 (r) 우발적인 방출 방지 (40 CFR 68.130) : 깨끗한 물 법 섹션

311 위험 구역 (40 CFR 117.3)

미국 주 규정

우리. 캘리포니아 법령 65

CA Prop 65에 따라 경고가 필요한 성분이 없습니다.

우리. 뉴저지 노동자 및 지역 사회 알 권리 법

화학적 정체성

에탄올
프로판, 2- 메틸-

우리. 매사추세츠 RTK - 물질 목록

화학적 정체성

글리신, N,N-비스(카르복시메틸)-, 나트륨염(1:3)

우리. 펜실베이니아 RTK - 유해 물질

화학적 정체성

에탄올
 녹말
 프로판, 2- 메틸-

우리. 로드 아일랜드 RTK

RI 알 권리 법에 의해 규제되는 성분은 없습니다.

국제 규정 몬트리올

프로토콜

해당 사항 없음

스톡홀름 컨벤션

해당 사항 없음

로테르담 컨벤션

해당 사항 없음

교토 의정서

해당 사항 없음

재고 상태:

호주 AICS	재고를 준수 하지 않습니다 .
캐나다 DSL 인벤토리 목록	재고를 준수 하지 않습니다 .
캐나다 NDSL 인벤토리	재고를 준수 하지 않습니다 .
온타리오 인벤토리	재고를 준수 하지 않습니다 .
중국 Inv. 기존 화학 물질	재고를 준수 하지 않습니다 .
일본 (ENCS) 목록	재고를 준수 하지 않습니다 .
일본 ISHL 상장	재고를 준수 하지 않습니다 .
일본 약전 등재	재고를 준수 하지 않습니다 .
한국 기존 화학 물질 Inv. (케시)	재고를 준수 하지 않습니다 .
멕시코 INSQ	재고를 준수 하지 않습니다 .
뉴질랜드 화학물질 인벤토리	재고를 준수 하지 않습니다 .
필리핀 PICCS	재고를 준수 하지 않습니다 .
대만 화학 물질 재고	재고를 준수 하지 않습니다 .
미국 TSCA 인벤토리	재고를 준수 하지 않습니다 .
EINECS, ELINCS 또는 NLP	재고를 준수 하지 않습니다 .

16.준비일 또는 마지막 개정일을 포함한 기타 정보

발급일자: 11/25/2020

개정 정보: 사용 가능한
데이터가
없습니다.

버전 #: 1.0

추가 정보: 사용 가능한
데이터가
없습니다.

면책 조항: 이 정보는 보증 없이 제공됩니다. 정보가 정확 하다고 믿어집니다. 이 정보는 작업자와 환경을 보호하는 방법을 독립적으로 결정하는 데 사용되어야 합니다.