



키트 SDS 커버 시트

상품명:

품목 번호:

이 키트는 아래에 나열된 여러 개별 패키지 구성 요소로 구성된 테스트 키트로, 각각 자체 안전 데이터 시트(SDS)가 있을 수 있습니다. 이 패키지에는 안전 데이터 시트가 없습니다.

키트 구성 요소 :

제품 정보는 Neogen Corporation 대리점에 문의하십시오.

이 SDS에 관한 더 자세한 정보는 SDS@neogen.com에 문의하십시오.



물질안전보건자료

GHS에 따라

EIA Buffer

1. 화학 제품 및 제조회사 정보

제품명

제품명	EIA Buffer
제품 코드	21014, 21328, 25000, 25111, 301276 (-B), 301277

용도

용도	[SU3] 산업적 용도 : 그 자체로 또는 산업 현장에서의 준비에 물질 사용; [PC21] 실험실 화학 물질;
설명	실험실 용으로만 사용. 이 키트의 구성 품은 다른 키트와 함께 사용하지 마십시오.

공급사

회사	Neogen Corporation
주소	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
전화	517-372-9200/800-234-5333
이메일	SDS@neogen.com

비상 연락번호

	24시간: 의료: 1-651-523-0318 (국제) 유출/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (국제)
--	--

추가 정보

	에 의해 제조: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

2. 위험·유해성

분류

분류	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
----	--------------------

라벨 요소

유해·위험 문구	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
----------	--------------------

기타 위험

기타 위험	수 있는 소재가 들어 있습니다 불임 또는 태아를 손상시킵니다. 환경에 유해한 물질이 포함되어 있습니다.
-------	---

3. 구성성분의 명칭 및 조성

EIA Buffer

개정 6
개정일 2022-11-21

설명

	해당 규정에 따라 구성 요소를 공개할 필요가 없습니다. 나열된 농도는 제품 사양이 아닙니다.
--	---

추가 정보

	본 섹션에 나열된 위험 진술서 전문은 섹션 16에 나와 있습니다.
--	--------------------------------------

4. 응급조치 요령

응급조치

흡입	노출된 사람을 신선한 공기가 있는 곳으로 옮겨야 합니다. 호흡이 곤란한 경우 산소를 공급합니다. 호흡이 멈추면 인공 호흡을 해야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
눈 접촉	다량의 물로 세척해야 합니다. 콘택트 렌즈를 빼야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
피부 접촉	오염된 옷을 벗기십시오. 비누와 물로 씻으세요. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
섭취	독극물 관리 센터에서 구토를 유도하지 마십시오. 입 속을 잘 헹구십시오. 의식이 불명한 환자에게 절대로 입으로 물질을 투여해서는 안 됩니다. 불편함을 느끼면 의학적인 조언·주의를 받으십시오.

가장 중요한 증상 및 영향, 급성 및 지연

흡입	호흡기 염증을 유발할 수 있습니다.
눈 접촉	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
피부 접촉	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
섭취	섭취 시 구역질 및 구토가 발생할 수 있습니다.

즉각적인 의사 치료와 특별 처치를 수행 할 것

	환자를 오염원으로부터 즉시 옮겨야 합니다. 화상 또는 중독 징후를 보이는 경우 환자를 병원으로 이송합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오. 의학적 조언이 필요한 경우 제품 용기 나 라벨을 손에 두십시오.
--	--

5. 폭발·화재 시 대처방법

소화 매체

	화재 조건 주변에 적절한 소화 매체를 사용해야 합니다.
--	--------------------------------

화재 위험

	환경에 유해한 물질이 포함되어 있습니다. 회색되지 않은 제품이 지하수, 수로 또는 하수 시스템으로 방출되지 않도록하십시오.
--	--

보호 장비

	증기를 들이마시거나 미스트를 분사하지 마십시오. 필요 시 적합한 호흡장치를 착용하십시오.
--	---

6. 누출사고 시 대처방법

개인 주의사항

	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비, 보호복. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다.
--	--

환경 주의사항

	안전한 경우 더 이상 누출을 막아야 합니다. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
--	---

세척 방법

EIA Buffer

개정 6
개정일 2022-11-21

세척 방법

물질손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시키시오. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마시오.

다른 섹션에 대한 참조

섹션 보기 2, 8, and 13 자세한 내용은.

7. 취급 및 저장방법

취급

취급, 운반 및 조제 시 최선의 취급 주의사항을 채택하십시오. 눈에 닿지 않게 하세요. 이 제품을 사용 또는 보관하는 장소에서는 먹거나 마시거나 담배를 피우지 마시오. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마시오. 다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 전체 라벨을 읽고 모든 사용 지침, 제한 사항 및 주의 사항을 따르십시오.

보관

올바른 라벨이 붙은 용기에 보관하십시오. 용기를 단단히 잠그세요. 물, 음식, 사료를 보관하거나 폐기하여 오염시키지 마시오. 라벨 지침 준수.

특정 용도

섹션 보기 1.2 자세한 내용은.

추가 정보

추가 정보는 제품 라벨 및 / 또는 패키지 삽입물을 참조하십시오. 라벨 지침 준수.

8. 노출방지 및 개인보호구

8.1

알려진 직업 노출 기준 없음.

노출 관리



엔지니어링 조치

작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오.

보호 장비

다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비.

눈 보호

다음 물질을 적절히 사용합니다. 적합한 눈 보호.

손 보호

다음 물질을 적절히 사용합니다. 방수 소재로 제작된 내화학성 장갑.

보호복

다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복.

호흡기 보호

환기가 충분하지 못한 경우 적절한 호흡 장비를 착용하세요.

직업적 노출 규제

권장된 직업적 노출 한계(OEL)를 초과하는 노출은 부작용을 일으킬 수 있습니다. 옷이 제품에 닿지 않도록 하십시오. 화학 샤워 제공. 눈을 씻을 수 있는 시설이 마련되어야 합니다.

추가 정보

오염된 옷을 제거하고 다시 사용하기 전에 세탁하십시오.

9. 물리화학적 특성

물리화학적 특성

EIA Buffer

물리화학적 특성

상태	액체
색상	맑은
냄새	무취의/약간의
약취 임계값	데이터 없음
pH	데이터 없음
용해점	데이터 없음
동결점	데이터 없음
비등점	데이터 없음
인화점	데이터 없음
기화율	데이터 없음
연소 한계	해당 없음
기화압력	데이터 없음
기화 밀도	데이터 없음
상대 밀도	데이터 없음
분할 계수	데이터 없음
자동 점화 온도	데이터 없음
점도	데이터 없음
폭발성	해당 없음
산화성	데이터 없음
가용성	수용성

기타 참고 사항

VOC(휘발성 유기 화합물)	데이터 없음
-----------------	--------

10. 안정성 및 반응성

반응성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

안정성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

위험 반응 가능성

	지정된 조건에서 과도한 온도 또는 압력으로 이어지는 유해 반응은 예상되지 않습니다.
--	--

피해야 할 조건

	극한의 온도와 닿지 않도록 하십시오.
--	----------------------

피해야 할 물질

	데이터 없음.
--	---------

유해한 분해 생성물

	산화 탄소.
--	--------

11. 독성에 관한 정보

독성 효과에 대한 정보

심한 독성	사용 가능한 데이터에 따라 분류 기준이 충족되지 않습니다. 그러나 이 제품에는 유해물질로 분류되는 물질이 포함되어 있습니다. 자세한 내용은 섹션 3을 참조하십시오.
피부 부식성/자극성	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
심한 눈 손상/자극성	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.

EIA Buffer

개정 6
개정일 2022-11-21

독성 효과에 대한 정보	
감광	민감한 사람의 경우 알러지 반응이 있을 수 있습니다.
생식세포 변이원성	돌연변이성 부작용이 보고된 바가 없습니다.
발암성	0.01%를 초과하는 구성 요소는 미국 정부 산업 위생사 회의(ACGIH) 직업 노출 값 가이드에 기재되어 있지 않습니다. 국제암연구기구(IARC)에 의해 그룹 2 물질: 인체 발암 물질로 의심됨, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 0.01%를 초과하는 성분은 발암물질에 대한 국가 독성학 프로그램(NTP) 보고서에 기재되어 있지 않습니다. 미국 산업안전보건청(OSHA) 표준 1910.1003 발암물질에 등재되지 않았습니다.
생식 특성	수 있는 소재가 들어 있습니다 불임 또는 태아를 손상시킵니다.
표적장기전신독성 - 1회노출	흡입시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡 곤란을 일으킬 수 있음.
특정표적장기독성 물질	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
흡인유해성	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
반복 또는 장기적 노출	장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다. 불만의 지연 된 출현과 과민증 (호흡 곤란, 기침, 천식)의 발병이 가능합니다.
혼합물	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
위험 정보	
	섹션 보기 2 and 3 자세한 내용은.
독성 정보	
	데이터 없음
위험 등급	
	섹션 보기 2 and 14 자세한 내용은.
분류 기준	
	혼합물 분류에 대한 GHS (Globally Harmonized System) 고려 사항을 기반으로합니다. 규제 인용에 대해서는 15 항을 참조하십시오.
노출 경로에 대한 정보	
	눈 접촉. 피부 접촉. 섭취. 흡입.
물리적, 화학적, 독성적 특성과 관련된 증상	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
단기 및 장기 노출로 인한 만성 효과뿐만 아니라 지연 및 즉각적인 효과	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
대화형 효과	
	데이터 없음.
특정 데이터의 부재	
	이 혼합물의 <1 %는 급성 독성이 알려지지 않은 성분으로 구성되어 있습니다.
혼합물 대 물질 정보	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
기타 정보	
	데이터 없음.

EIA Buffer

개정 6
개정일 2022-11-21

12. 환경에 미치는 영향

생태 독성

데이터 없음

퇴화성

이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.

생물학적 축적

이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.

이동성

이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.

PBT 및 vPvB 평가 결과

이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.

추가 정보

환경에 유해한 물질이 포함되어 있습니다. 혼합물에 대한 특정 테스트 데이터가 없습니다.

추가 정보

호수, 연못 또는 개울을 막아 두십시오. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.

13. 폐기시 주의사항

폐기 방법

지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다. 라벨 지침 준수.

폐기 방법

장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다.

포장 폐기

리필할 수 없는 용기. 이 용기를 재사용하거나 리필하지 마십시오.
 비어 있는 경우: 이 컨테이너를 다시 사용하지 마십시오. 가능한 경우 쓰레기통에 버리거나 재활용을 제안하십시오.
 부분적으로 채워진 경우: 해당 지역의 고체 폐기물 처리 기관에 문의하여 처리 지침을 요청하십시오. 사용하지 않은 제품을 실내 또는 실외 배수구에 두지 마십시오.

14. 운송에 필요한 정보

UN

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

적절한 선적명

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

등급

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

포장 그룹

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

해상 오염물

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

개인 주의사항

EIA Buffer

개정 6
개정일 2022-11-21

개인 주의사항

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

MARPOL 73/78의 부속서 II 및 IBC 코드에 따라 대량 운송

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

15. 법적 규제 현황

법적 규제 현황

<p>법적 규제 현황 화학 물질 목록 및 알기 쉬운 목록 :</p>	<p>대한민국의 유해 화학 물질의 분류와 표시에 관한 규제, 광고 2008-26 년.</p> <p>--국제-- 바젤 협약 (유해 폐기물): 해당 없음. 화학무기협약(OPCW): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 교토 의정서 온실 가스 : 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 메르코수르 협정: 응용할 수 있는. 몬트리올 의정서: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 로테르담 협약: 부속서 III, (농약), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 스톡홀름 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>--아시아 및 아세안 국가-- 유해 화학 물질 카탈로그 (중국): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 유해물질의 제공, 유통 및 통제에 관한 2009년 제2차 무역장관 개정, 제44호, 2009년도 에 관한 인도네시아 무역장관의 규정(2014년도 75호): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 대기오염관리법(일본): 유해물질/ 우선화학물질, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 화학 물질 관리법 (일본): 클래스 I 환경 릴리스, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 산업안전보건법, 위험물질 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유독하고 해로운 물질 법 (일본): 유독 물질 , [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 토양 오염 대책법(일본): 클래스 2, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 수질오염관리법(일본): 유해 물질, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 허가 대상화학물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 제한 또는 금지 물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 건강에 유해한 화학물질의 사용 및 노출 기준(USECHH), 규정 2000 (말레이시아): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학 물질 및 화학 물질의 필리핀 재고 (PICCS): 독성 물질 및 유해 및 핵 폐기물 관리법 (RA6969) :, 독성 물질, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 대만 독성 및 관련 화학 물질 관리법 (TCCSCA): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유해 물질 법 (태국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학에 관한 법률 (베트남): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>--오스트레일리아 및 뉴질랜드-- 호주 위험물 코드: 해당 없음. 호주 화학 물질 목록 (AICS) : 모든 성분은 열거되는 면제됩니다., 제한 없음. 뉴질랜드 화학 물질 재고 (NZIoC): 모든 성분은 열거되는 면제됩니다., 제한 없음.</p>
---	--

EIA Buffer

개정 6
개정일 2022-11-21

법적 규제 현황

	<p>--유럽 연합 및 영국--</p> <p>승인 목록(REACH의 부속서 XIV): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>도달을 위한 부속서 XVII: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>조 95 생생물 제품 규정의 (BPR): 해당 없음.</p> <p>--북미--</p> <p>국내/비국내 물질 목록: 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.</p> <p>독성 물질 관리법(TSCA): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다.</p> <p>매사추세츠 알 권리 유해 물질 목록: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>뉴저지 근로자 및 지역 사회 알 권리 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>펜실베이니아 법률을 알 권리: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>로드아일랜드 권리-알 권리 일반 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>** 캘리포니아 거주자주의 사항 **</p> <p>경고: 본 제품은 캘리포니아 주에서 선천적 결손증이나 기타 생식 기능의 손상을 유발하는 것으로 알려진 Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)을 포함한 화학 물질에 노출될 수 있습니다. 자세한 내용은 www.P65Warnings.ca.gov.</p>
--	--

16. 기타 참고 사항

기타 참고 사항

개정	이 문서는 이전 버전에서 다음 부분이 개정되었습니다. 16 - Acronyms.
Acronyms	<p>ADR/RID: 철도 (RID) 및 도로 (ADR)로 위험물 국제 운송에 관한 유럽 계약.</p> <p>CAS No.: 화학 추상 서비스.</p> <p>CLASS: 유해 화학물질 규정 2013(말레이시아)의 분류, 라벨링 및 안전 데이터 시트.</p> <p>FIFRA: 미국 연방 살충제, 살균제 및 살충제 법.</p> <p>GHS: 전 세계적으로 조화된 시스템.</p> <p>HCS 2012: 미국 위험 통신 표준(2012년 개정).</p> <p>IATA: 국제 항공 운송 협회.</p> <p>ICAO: 국제 민간 항공 기구.</p> <p>IMDG: 국제 해상 위험물.</p> <p>LD: 치명적인 복용량.</p> <p>OEL: 직업 노출 제한.</p> <p>OSHA: 미국 산업안전보건청.</p> <p>PEL: 허용 노출 제한.</p> <p>REACH: 도달 범위: 화학 물질의 등록, 평가, 승인 및 제한.</p> <p>STOT: 특정 표적 장기 독성.</p> <p>SVHC: 매우 높은 우려의 물질.</p> <p>US DOT: 미국 교통부.</p> <p>VOC: 휘발성 유기 화합물.</p> <p>WEL: 직장 노출 제한.</p>

추가 정보

	<p>면책 조항 : 여기에 명시 된 정보 및 권장 사항 ("정보")은 선의로 제시되며 발행 된 날짜를 기준으로 올바른 것으로 여겨질 수 있습니다. 정보의 완전성 또는 정확성에 대해서는 진술하지 않습니다.</p>
--	---

EIA Buffer

개정 6
개정일 2022-11-21

추가 정보

또한, 본 제품의 사용에 영향을 미치는 여러 가지 요인으로 인해, 정보는 제품을 수령하는 사람이 사용하기 전에 자신의 고유 목적에 대한 적합성에 대해 스스로 결정을 내릴 것이라는 조건에 따라 제공됩니다.

여기에 명시적으로 명시된 경우를 제외하고, 가맹점의 묵시적 보증, 특정 목적에 대한 적합성, 성능, 거래 사용, 또는 이 제품의 사용 또는 이 제품의 사용과 관련하여 얻을 수 있는 결과를 얻을 수 있습니다. 해당 제품은 "와 같이" 제공됩니다."본 계약서의 보증에 따라, 이 제품의 사용으로 인한 책임은 가정하지 않습니다.



물질안전보건자료

GHS에 따라

Wash Buffer, 10X

1. 화학 제품 및 제조회사 정보

제품명

제품명	Wash Buffer, 10X
제품 코드	25001, 25112, 301177

용도

용도	[SU3] 산업적 용도 : 그 자체로 또는 산업 현장에서의 준비에 물질 사용; [PC21] 실험실 화학 물질;
설명	실험실 용으로만 사용. 이 키트의 구성 품은 다른 키트와 함께 사용하지 마십시오.

공급사

회사	Neogen Corporation
주소	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
전화	517-372-9200/800-234-5333
이메일	SDS@neogen.com

비상 연락번호

	24시간: 의료: 1-651-523-0318 (국제) 유출/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (국제)
--	--

추가 정보

	에 의해 제조: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

2. 위험·유해성

분류

분류	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
----	--------------------

라벨 요소

유해·위험 문구	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
----------	--------------------

기타 위험

기타 위험	수 있는 소재가 들어 있습니다 삼키면 유해할 수 있습니다.
-------	----------------------------------

3. 구성성분의 명칭 및 조성

설명

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

설명	
	해당 규정에 따라 구성 요소를 공개할 필요가 없습니다. 나열된 농도는 제품 사양이 아닙니다.
추가 정보	
	본 섹션에 나열된 위험 진술서 전문은 섹션 16에 나와 있습니다.
4. 응급조치 요령	
응급조치	
흡입	노출된 사람을 신선한 공기가 있는 곳으로 옮겨야 합니다. 호흡이 곤란한 경우 산소를 공급합니다. 호흡이 멈추면 인공 호흡을 해야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
눈 접촉	다량의 물로 세척해야 합니다. 콘택트 렌즈를 빼야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
피부 접촉	오염된 옷을 벗기십시오. 비누와 물로 씻으세요. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
섭취	독극물 관리 센터에서 구토를 유도하지 마십시오. 의사. 입 속을 잘 헹구십시오. 의식이 불명한 환자에게 절대로 입으로 물질을 투여해서는 안 됩니다. 불편함을 느끼면 의학적인 조언.주의를 받으십시오.
가장 중요한 증상 및 영향, 급성 및 지연	
흡입	호흡기 염증을 유발할 수 있습니다.
눈 접촉	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
피부 접촉	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
섭취	섭취 시 구역질 및 구토가 발생할 수 있습니다.
즉각적인 의사 치료와 특별 처치를 수행 할 것	
	환자를 오염원으로부터 즉시 옮겨야 합니다. 화상 또는 중독 징후를 보이는 경우 환자를 병원으로 이송합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오. 의학적 조언이 필요한 경우 제품 용기 나 라벨을 손에 두십시오.
5. 폭발·화재 시 대처방법	
소화 매체	
	화재 조건 주변에 적절한 소화 매체를 사용해야 합니다.
화재 위험	
	희석되지 않은 제품이 지하수, 수로 또는 하수 시스템으로 방출되지 않도록하십시오.
보호 장비	
	증기를 들이마시거나 미스트를 분사하지 마십시오. 필요 시 적합한 호흡장치를 착용하십시오.
6. 누출사고 시 대처방법	
개인 주의사항	
	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비, 보호복. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다.
환경 주의사항	
	안전한 경우 더 이상 누출을 막아야 합니다. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
세척 방법	
	물질손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시키십시오. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 장비를

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

세척 방법	
	청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오.

다른 섹션에 대한 참조	
	섹션 보기 2, 8, and 13 자세한 내용은.

7. 취급 및 저장방법

취급	
	취급, 운반 및 조제 시 최선의 취급 주의사항을 채택하십시오. 눈에 닿지 않게 하세요. 이 제품을 사용 또는 보관하는 장소에서는 먹거나 마시거나 담배를 피우지 마십시오. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 전체 라벨을 읽고 모든 사용 지침, 제한 사항 및 주의 사항을 따르십시오.


보관	
	올바른 라벨이 붙은 용기에 보관하십시오. 용기를 단단히 잠그세요. 물, 음식, 사료를 보관하거나 폐기하여 오염시키지 마십시오. 라벨 지침 준수.

특정 용도	
	섹션 보기 1.2 자세한 내용은.

추가 정보	
	추가 정보는 제품 라벨 및 / 또는 패키지 삽입물을 참조하십시오. 라벨 지침 준수.

8. 노출방지 및 개인보호구

8.1	
	알려진 직업 노출 기준 없음.

노출 관리	
	
엔지니어링 조치	작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오.
보호 장비	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비.
눈 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 적합한 눈 보호.
손 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 방수 소재로 제작된 내화학성 장갑.
보호복	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복.
호흡기 보호	환기가 충분하지 못한 경우 적절한 호흡 장비를 착용하세요.
직업적 노출 규제	권장된 직업적 노출 한계(OEL)를 초과하는 노출은 부작용을 일으킬 수 있습니다. 옷이 제품에 닿지 않도록 하십시오. 화학 샤워 제공. 눈을 씻을 수 있는 시설이 마련되어야 합니다.

추가 정보	
	오염된 옷을 제거하고 다시 사용하기 전에 세탁하십시오.

9. 물리화학적 특성

물리화학적 특성	
-----------------	--

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

물리화학적 특성

상태	액체
색상	맑은/무색
냄새	무취의/약간의
약취 임계값	데이터 없음
pH	데이터 없음
용해점	데이터 없음
동결점	데이터 없음
비등점	데이터 없음
인화점	데이터 없음
기화율	데이터 없음
연소 한계	해당 없음
기화압력	데이터 없음
기화 밀도	데이터 없음
상대 밀도	데이터 없음
분할 계수	데이터 없음
자동 점화 온도	데이터 없음
점도	데이터 없음
폭발성	해당 없음
산화성	데이터 없음
가용성	수용성

기타 참고 사항

VOC(휘발성 유기 화합물)	해당 없음
-----------------	-------

10. 안정성 및 반응성

반응성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

안정성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

위험 반응 가능성

	지정된 조건에서 과도한 온도 또는 압력으로 이어지는 유해 반응은 예상되지 않습니다.
--	--

피해야 할 조건

	극한의 온도와 닿지 않도록 하십시오.
--	----------------------

피해야 할 물질

	데이터 없음.
--	---------

유해한 분해 생성물

	산화 탄소.
--	--------

11. 독성에 관한 정보

독성 효과에 대한 정보

심한 독성	사용 가능한 데이터에 따라 분류 기준이 충족되지 않습니다.
피부 부식성/자극성	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
심한 눈 손상/자극성	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
감광	민감한 사람의 경우 알려지 반응이 있을 수 있습니다.

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

독성 효과에 대한 정보	
생식세포 변이원성	돌연변이성 부작용이 보고된 바가 없습니다.
발암성	0.01%를 초과하는 구성 요소는 미국 정부 산업 위생사 회의(ACGIH) 직업 노출 값 가이드에 기재되어 있지 않습니다. 0.01% 이상의 성분은 국제 암 연구 기구(IARC) 논문에 등재되어 있지 않습니다. 0.01%를 초과하는 성분은 발암물질에 대한 국가 독성학 프로그램(NTP) 보고서에 기재되어 있지 않습니다. 미국 산업안전보건청(OSHA) 표준 1910.1003 발암물질에 등재되지 않았습니다.
생식 독성	기형 유발성 영향은 보고된 바 없습니다.
표적장기전신독성 - 1회노출	흡입시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡 곤란을 일으킬 수 있음.
특정표적장기독성 물질	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
흡인유해성	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
반복 또는 장기적 노출	장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다. 불만의 지연 된 출현과 과민증 (호흡 곤란, 기침, 천식)의 발병이 가능합니다.
혼합물	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
위험 정보	
	섹션 보기 2 and 3 자세한 내용은.
독성 정보	
	데이터 없음
위험 등급	
	섹션 보기 2 and 14 자세한 내용은.
분류 기준	
	혼합물 분류에 대한 GHS (Globally Harmonized System) 고려 사항을 기반으로 합니다. 규제 인용에 대해서는 15 항을 참조하십시오.
노출 경로에 대한 정보	
	눈 접촉. 피부 접촉. 섭취. 흡입.
물리적, 화학적, 독성적 특성과 관련된 증상	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
단기 및 장기 노출로 인한 만성 효과뿐만 아니라 지연 및 즉각적인 효과	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
대화형 효과	
	데이터 없음.
특정 데이터의 부재	
	이 혼합물의 <1 %는 급성 독성이 알려지지 않은 성분으로 구성되어 있습니다.
혼합물 대 물질 정보	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
기타 정보	
	데이터 없음.
12. 환경에 미치는 영향	
생태 독성	

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

생태 특성	
	데이터 없음
퇴화성	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
생물학적 축적	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
이동성	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
PBT 및 vPvB 평가 결과	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
추가 정보	
	혼합물에 대한 특정 테스트 데이터가 없습니다.
추가 정보	
	호수, 연못 또는 개울을 막아 두십시오. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
13. 폐기시 주의사항	
폐기 방법	
	지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다. 라벨 지침 준수.
폐기 방법	
	장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 지표수로 흘려 버리지 말아야 합니다. 지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다.
포장 폐기	
	리필할 수 없는 용기. 이 용기를 재사용하거나 리필하지 마십시오. 비어 있는 경우: 이 컨테이너를 다시 사용하지 마십시오. 가능한 경우 쓰레기통에 버리거나 재활용을 제안하십시오. 부분적으로 채워진 경우: 해당 지역의 고체 폐기물 처리 기관에 문의하여 처리 지침을 요청하십시오. 사용하지 않은 제품을 실내 또는 실외 배수구에 두지 마십시오.
14. 운송에 필요한 정보	
UN	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
적절한 선적명	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
등급	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
포장 그룹	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
해상 오염물	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
개인 주의사항	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

MARPOL 73/78의 부속서 II 및 IBC 코드에 따라 대량 운송

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

15. 법적 규제 현황

법적 규제 현황

법적 규제 현황
화학 물질 목록 및 알기 쉬운
목록 :

대한민국의 유해 화학 물질의 분류와 표시에 관한 규제, 광고 2008-26 년.

--국제--

바젤 협약 (유해 폐기물):

해당 없음.

화학무기협약(OPCW): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

교토 의정서 온실 가스 : 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

메르코수르 협정: 응용할 수 있는.

몬트리올 의정서: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

로테르담 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

스톡홀름 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

--아시아 및 아세안 국가--

유해 화학 물질 카탈로그 (중국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

유해물질의 제공, 유통 및 통제에 관한 2009년 제2차 무역장관 개정, 제44호, 2009년도 에 관한 인도네시아 무역장관의 규정(2014년도 75호): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

대기오염관리법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

화학 물질 관리법 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지

않습니다.

산업안전보건법, 위험물질 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

유독하고 해로운 물질 법 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

토양 오염 대책법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

수질오염관리법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

허가 대상화학물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

제한 또는 금지 물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

건강에 유해한 화학물질의 사용 및 노출 기준(USECHH), 규정 2000 (말레이시아): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

화학 물질 및 화학 물질의 필리핀 재고 (PICCS): 독성 물질 및 유해 및 핵 폐기물 관리법 (RA6969) ; 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.

대만 독성 및 관련 화학 물질 관리법 (TCCSCA): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

유해 물질 법 (태국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

화학에 관한 법률 (베트남): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

--오스트레일리아 및 뉴질랜드--

호주 위험물 코드: 해당 없음.

호주 화학 물질 목록 (AICS) : 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.

뉴질랜드 화학 물질 재고 (NZIoC): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.

--유럽 연합 및 영국--

승인 목록(REACH의 부속서 XIV): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

법적 규제 현황

	<p>도달을 위한 부속서 XVII: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다., 제한 없음.</p> <p>조 95 생생물 제품 규정의 (BPR): 해당 없음.</p> <p>--복미--.</p> <p>국내/비국내 물질 목록: 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.</p> <p>독성 물질 관리법(TSCA): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다.</p> <p>매사추세츠 알 권리 유해 물질 목록: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>뉴저지 근로자 및 지역 사회 알 권리 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>펜실베이니아 법률을 알 권리: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>로드아일랜드 권리-알 권리 일반 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>캘리포니아 법안 65: 이 제품에는 보고 가능한 물질이 포함되어 있지 않습니다 >0.0001% 농도.</p>
--	--

16. 기타 참고 사항

기타 참고 사항

개정	<p>이 문서는 이전 버전에서 다음 부분이 개정되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - 설명. 1 - 용도. 1 - 에 의해 제조:. 2 - 기타 위험. 2 - 분류. 8 - 8.1. 9 - 기타 참고 사항 (제품 하위 범주). 15 - 화학 물질 목록 및 알기 쉬운 목록 :. 16 - VOC의 최대 함량.
Acronyms	<p>ADR/RID: 철도 (RID) 및 도로 (ADR)로 위험물 국제 운송에 관한 유럽 계약.</p> <p>CAS No.: 화학 추상 서비스.</p> <p>CLASS: 유해 화학물질 규정 2013(말레이시아)의 분류, 라벨링 및 안전 데이터 시트.</p> <p>FIFRA: 미국 연방 살충제, 살균제 및 살충제 법.</p> <p>GHS: 전 세계적으로 조화된 시스템.</p> <p>HCS 2012: 미국 위험 통신 표준(2012년 개정).</p> <p>IATA: 국제 항공 운송 협회.</p> <p>ICAO: 국제 민간 항공 기구.</p> <p>IMDG: 국제 해상 위험물.</p> <p>LD: 치명적인 복용량.</p> <p>OEL: 직업 노출 제한.</p> <p>OSHA: 미국 산업안전보건청.</p> <p>PEL: 허용 노출 제한.</p> <p>REACH: 도달 범위: 화학 물질의 등록, 평가, 승인 및 제한.</p> <p>SVHC: 매우 높은 우려의 물질.</p> <p>US DOT: 미국 교통부.</p> <p>VOC: 휘발성 유기 화합물.</p> <p>WEL: 직장 노출 제한.</p>

추가 정보

	<p>면책 조항 : 여기에 명시 된 정보 및 권장 사항 ("정보")은 선의로 제시되며 발행 된 날짜를 기준으로 올바른 것으로 여겨질 수 있습니다. 정보의 완전성 또는 정확성에 대해서는 진술하지 않습니다.</p>
--	---

Wash Buffer, 10X

개정 3
개정일 2020-05-29

추가 정보

또한, 본 제품의 사용에 영향을 미치는 여러 가지 요인으로 인해, 정보는 제품을 수령하는 사람이 사용하기 전에 자신의 고유 목적에 대한 적합성에 대해 스스로 결정을 내릴 것이라는 조건에 따라 제공됩니다.

여기에 명시적으로 명시된 경우를 제외하고, 가맹점의 묵시적 보증, 특정 목적에 대한 적합성, 성능, 거래 사용, 또는 이 제품의 사용 또는 이 제품의 사용과 관련하여 얻을 수 있는 결과를 얻을 수 있습니다. 해당 제품은 "와 같이" 제공됩니다."본 계약서의 보증에 따라, 이 제품의 사용으로 인한 책임은 가정하지 않습니다.

물질안전보건자료 GHS에 따라

페이지 1/9

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

1. 화학 제품 및 제조회사 정보

제품명

제품명	K-Blue® Advanced Substrate
제품 코드	21266, 27090, 319171, 319210

용도

용도 설명	[SU3] 산업적 용도 : 그 자체로 또는 산업 현장에서의 준비에 물질 사용; [PC21] 실험실 화학 물질; 기관 솔루션. 실험실 용으로만 사용.
----------	---

공급사

회사 주소	Neogen Corporation 620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web 전화 이메일	www.neogen.com 517-372-9200/800-234-5333 SDS@neogen.com

비상 연락번호

	24시간: 의료: 1-651-523-0318 (국제) 유출/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (국제)
--	--

추가 정보

	에 의해 제조: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

2. 위험·유해성

분류

분류	Repr. 1B: H360D;
----	------------------

라벨 요소

기호



신호어

유해·위험 문구

신호어	위험
유해·위험 문구	Repr. 1B: H360D - B태아에게 손상을 줄 수 있습니다.

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

라벨 요소	
Precautionary Statement: Prevention	P202 - 모든 안전 예방조치 문구를 읽고 이해하기 전에는 취급하지 마시오. P280 - 보호장갑·보호의 및 눈·안면보호구를 착용하십시오.
Precautionary Statement: Response	P308+P313 - 노출 또는 접촉이 우려되면 의학적인 조언·주의를 받으시오.
Precautionary Statement: Disposal	P501 - 관련 법규에 명시된 경우 규정에 따라 내용물·용기를 폐기하십시오.

기타 위험	
기타 위험	수 있는 소재가 들어 있습니다 삼키면 유해할 수 있습니다. <0.5%에서 산화 물질(들)을 함유하고 있습니다.

3. 구성성분의 명칭 및 조성

혼합물

EC 1272/2008

화학 명칭	색인 번호	CAS No.	EC No.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
2-Pyrrolidinone		616-45-5	210-483-1		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319; Repr. 1B: H360D;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - 0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

설명	나열된 농도는 제품 사양이 아닙니다.
-----------	----------------------

추가 정보	본 섹션에 나열된 위험 진술서 전문은 섹션 16에 나와 있습니다.
--------------	--------------------------------------

4. 응급조치 요령

응급조치	
흡입	노출된 사람을 신선한 공기가 있는 곳으로 옮겨야 합니다. 호흡이 곤란한 경우 산소를 공급합니다. 호흡이 멈추면 인공 호흡을 해야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
눈 접촉	다량의 물로 세척해야 합니다. 콘택트 렌즈를 빼야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
피부 접촉	오염된 옷을 벗기십시오. 비누와 물로 씻으세요. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
섭취	독극물 관리 센터에서 구토를 유도하지 마십시오. 입 속을 잘 헹구십시오. 의식이 불명한 환자에게 절대로 입으로 물질을 투여해서는 안됩니다. 불편함을 느끼면 의학적인 조언·주의를 받으십시오.

가장 중요한 증상 및 영향, 급성 및 지연	
흡입	호흡기 염증을 유발할 수 있습니다.
눈 접촉	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
피부 접촉	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
섭취	섭취 시 구역질 및 구토가 발생할 수 있습니다. 태아 또는 생식능력에 손상을 일으킬 수 있음 .

즉각적인 의사 치료와 특별 처치를 수행 할 것	
	환자를 오염원으로부터 즉시 옮겨야 합니다. 화상 또는 중독 징후를 보이는 경우 환자를 병원으로 이송합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오. 의학적 조언이 필요한 경우 제품 용기 나 라벨을 손에 두십시오.

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

5. 폭발·화재 시 대처방법

소화 매체

화재 조건 주변에 적절한 소화 매체를 사용해야 합니다.

화재 위험

<0.5%에서 산화 물질(들)을 함유하고 있습니다. 희석되지 않은 제품이 지하수, 수로 또는 하수 시스템으로 방출되지 않도록 하십시오.

보호 장비

증기를 들이마시거나 미스트를 분사하지 마십시오. 자 급식 호흡 장치와 화학 보호 복을 착용하십시오.

6. 누출사고 시 대처방법

개인 주의사항

다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비, 보호복, 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다.

환경 주의사항

안전한 경우 더 이상 누출을 막아야 합니다. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.

세척 방법

물질손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수하십시오. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오.

다른 섹션에 대한 참조

섹션 보기 2, 8, and 13 자세한 내용은.

7. 취급 및 저장방법

취급

취급, 운반 및 조제 시 최선의 취급 주의사항을 채택하십시오. 눈에 닿지 않게 하세요. 이 제품을 사용 또는 보관하는 장소에서는 먹거나 마시거나 담배를 피우지 마십시오. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복.
전체 라벨을 읽고 모든 사용 지침, 제한 사항 및 주의 사항을 따르십시오.

보관

올바른 라벨이 붙은 용기에 보관하십시오. 용기를 단단히 잠그세요. 물, 음식, 사료를 보관하거나 폐기하여 오염시키지 마십시오. 라벨 지침 준수.

특정 용도

섹션 보기 1.2 자세한 내용은.

추가 정보

추가 정보는 제품 라벨 및 / 또는 패키지 삽입물을 참조하십시오. 라벨 지침 준수.

8. 노출방지 및 개인보호구

8.1


알려진 직업 노출 기준 없음.

노출 관리

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

노출 관리

	
엔지니어링 조치	작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오.
보호 장비	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비.
눈 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 적합한 눈 보호.
손 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 방수 소재로 제작된 내화학성 장갑. 장갑을 벗기전에 바깥쪽을 씻으십시오.
보호복	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 오염된 의류를 다른 세탁물과 별도로 세수와 물로 씻은 후 재사용 하십시오.
호흡기 보호	환기가 충분하지 못한 경우 적절한 호흡 장비를 착용하세요.
직업적 노출 규제	권장된 직업적 노출 한계(OEL)를 초과하는 노출은 부작용을 일으킬 수 있습니다. 옷이 제품에 닿지 않도록 하십시오. 화학 샤워 제공. 눈을 씻을 수 있는 시설이 마련되어야 합니다.

추가 정보

	오염된 옷을 제거하고 다시 사용하기 전에 세탁하십시오.
--	--------------------------------

9. 물리화학적 특성

물리화학적 특성

상태	액체
색상	맑은/연청색
냄새	독특한
약취 임계값	데이터 없음
pH	3.1 - 3.5
용해점	데이터 없음
동결점	데이터 없음
비등점	데이터 없음
인화점	데이터 없음
기화율	데이터 없음
연소 한계	해당 없음
기화압력	데이터 없음
기화 밀도	데이터 없음
상대 밀도	데이터 없음
분할 계수	데이터 없음
자동 점화 온도	해당 없음
점도	데이터 없음
폭발성	해당 없음
산화성	데이터 없음
가용성	수용성

기타 참고 사항

전도성	데이터 없음
표면 장력	데이터 없음
VOC(휘발성 유기 화합물)	데이터 없음

10. 안정성 및 반응성

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

반응성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

안정성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

위험 반응 가능성

	지정된 조건에서 과도한 온도 또는 압력으로 이어지는 유해 반응은 예상되지 않습니다.
--	--

피해야 할 조건

	극한의 온도와 닿지 않도록 하십시오.
--	----------------------

피해야 할 물질

	데이터 없음.
--	---------

유해한 분해 생성물

	산화 탄소.
--	--------

11. 독성에 관한 정보

독성 효과에 대한 정보

심한 독성	사용 가능한 데이터에 따라 분류 기준이 충족되지 않습니다. 그러나 이 제품에는 유해물질로 분류되는 물질이 포함되어 있습니다. 자세한 내용은 섹션 3을 참조하십시오.
피부 부식성/자극성	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
심한 눈 손상 /자극성	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
감광	민감한 사람의 경우 알러지 반응이 있을 수 있습니다.
생식세포 변이원성	돌연변이성 부작용이 보고된 바가 없습니다.
발암성	0.01%를 초과하는 구성 요소는 미국 정부 산업 위생사 회의(ACGIH) 직업 노출 값 가이드에 기재되어 있지 않습니다. 0.01% 이상의 성분은 국제 암 연구 기구(IARC) 논문에 등재되어 있지 않습니다. 0.01%를 초과하는 성분은 발암물질에 대한 국가 독성학 프로그램(NTP) 보고서에 기재되어 있지 않습니다. 미국 산업안전보건청(OSHA) 표준 1910.1003 발암물질에 등재되지 않았습니다.
생식 독성	Toxic for reproduction category 1. 태아 또는 생식능력에 손상을 일으킬 수 있음 .
표적장기전신독성 - 1회노출	흡입시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡 곤란을 일으킬 수 있음.
특정표적장기독성 물질	이 제품은 비위험물로 분류됩니다. 동물 데이터에 근거하여 인체 장기에 손상을 일으킬 수 있음.
흡인유해성	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
반복 또는 장기적 노출	장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다. 불만의 지연 된 출현과 과민증 (호흡 곤란, 기침, 천식)의 발병이 가능합니다.

혼합물

	섹션 보기 3 자세한 내용은.
--	------------------

위험 정보

	섹션 보기 2 and 3 자세한 내용은.
--	------------------------

독성 정보

	데이터 없음
--	--------

위험 등급

	섹션 보기 2 and 14 자세한 내용은.
--	-------------------------

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

분류 기준

혼합물 분류에 대한 GHS (Globally Harmonized System) 고려 사항을 기반으로 합니다. 규제 인용에 대해서는 15 항을 참조하십시오.

노출 경로에 대한 정보

눈 접촉. 피부 접촉. 섭취. 흡입.

물리적, 화학적, 독성적 특성과 관련된 증상

섹션 보기 4.2 자세한 내용은.

단기 및 장기 노출로 인한 만성 효과뿐만 아니라 지연 및 즉각적인 효과

섹션 보기 4.2 자세한 내용은.

대화형 효과

데이터 없음.

특정 데이터의 부재

이 혼합물의 <1 %는 급성 독성이 알려지지 않은 성분으로 구성되어 있습니다.

혼합물 대 물질 정보

섹션 보기 3 자세한 내용은.

기타 정보

데이터 없음.

12. 환경에 미치는 영향

생태 독성

데이터 없음

퇴화성

이 제품에 대한 데이터가 제공되어 있지 않습니다.

생물학적 축적

이 제품에 대한 데이터가 제공되어 있지 않습니다.

이동성

이 제품에 대한 데이터가 제공되어 있지 않습니다.

PBT 및 vPvB 평가 결과

이 제품에 대한 데이터가 제공되어 있지 않습니다.

추가 정보

혼합물에 대한 특정 테스트 데이터가 없습니다.

추가 정보

호수, 연못 또는 개울을 막아 두십시오. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.

13. 폐기시 주의사항

폐기 방법

지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다. 라벨 지침 준수.

폐기 방법

장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다.

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

포장 폐기

	<p>리필할 수 없는 용기. 이 용기를 재사용하거나 리필하지 마십시오. 비어 있는 경우: 이 컨테이너를 다시 사용하지 마십시오. 가능한 경우 쓰레기통에 버리거나 재활용을 제안하십시오. 부분적으로 채워진 경우: 해당 지역의 고체 폐기물 처리 기관에 문의하여 처리 지침을 요청하십시오. 사용하지 않은 제품을 실내 또는 실외 배수구에 두지 마십시오.</p>
--	--

14. 운송에 필요한 정보

UN

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

적절한 선적명

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

등급

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

포장 그룹

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

해상 오염물

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

개인 주의사항

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

MARPOL 73/78의 부속서 II 및 IBC 코드에 따라 대량 운송

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

15. 법적 규제 현황

법적 규제 현황

<p>법적 규제 현황 화학 물질 목록 및 알기 쉬운 목록 :</p>	<p>대한민국의 유해 화학 물질의 분류와 표시에 관한 규제, 광고 2008-26 년.</p> <p>--국제-- 바젤 협약 (유해 폐기물): H11. 화학무기협약(OPCW): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 교토 의정서 온실 가스 : 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 메르코수르 협정: 응용할 수 있는. 몬트리올 의정서: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 로테르담 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 스톡홀름 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>--아시아 및 아세안 국가-- 유해 화학 물질 카탈로그 (중국): [1908, Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)], [899, Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.05%)]. 유해물질의 제공, 유통 및 통제에 관한 2009년 제2차 무역장관 개정, 제44호, 2009년도 에 관한 인도네시아 무역장관의 규정(2014년도 75호): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 대기오염관리법(일본): 유해물질/ 우선화학물질, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)]. 화학 물질 관리법 (일본): 클래스 I 환경 릴리스, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)]. 타입 II 모니터링, No. 982 [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)]. 산업안전보건법, 위험물질 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p>
---	---

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

법적 규제 현황

유독하고 해로운 물질 법 (일본): [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)], [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.1%)].

토양 오염 대책법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

수질오염관리법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

허가 대상화학물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

제한 또는 금지 물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

건강에 유해한 화학물질의 사용 및 노출 기준(USECHH), 규정 2000 (말레이시아): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

화학 물질 및 화학 물질의 필리핀 재고 (PICCS): 독성 물질 및 유해 및 핵 폐기물 관리법 (RA6969) :, 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.

대만 독성 및 관련 화학 물질 관리법 (TCCSCA): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

유해 물질 법 (태국): 유형 1, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)].

화학에 관한 법률 (베트남): 법령 113/2017/ND-CP: 조건부 산업 생산 및 거래 대상 화학 물질 목록, 법령 113/2017/ND-CP: 강제 신고대상 화학물질 목록, [Triethyltetramine, CAS No. 112-24-3 (<0.1%)], [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.05%)].

--오스트레일리아 및 뉴질랜드--.

호주 위험물 코드: 해당 없음.

호주 화학 물질 목록 (AICS) : 이 제품에는 관리 국가에서 관리하는 인벤토리에 등재되지 않았거나 등재에서 면제되지 않은 하나 이상의 구성 요소가 포함되어 있습니다., (<0.1%).

뉴질랜드 화학 물질 재고 (NZIoC): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.

--유럽 연합 및 영국--.

승인 목록(REACH의 부속서 XIV): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

도달을 위한 부속서 XVII: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다., 제한 없음.

조 95 생생물 제품 규정의 (BPR): 해당 없음.

--북미--.

국내/비국내 물질 목록: 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.

독성 물질 관리법(TSCA): 이 제품에는 관리 국가에서 관리하는 인벤토리에 등재되지 않았거나 등재에서 면제되지 않은 하나 이상의 구성 요소가 포함되어 있습니다., (<0.1%).

매사추세츠 알 권리 유해 물질 목록: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

뉴저지 근로자 및 지역 사회 알 권리 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

펜실베이니아 법률을 알 권리: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

로드아일랜드 권리-알 권리 일반 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

캘리포니아 법안 65: 이 제품에는 보고 가능한 물질이 포함되어 있지 않습니다 >0.0001% 농도.

16. 기타 참고 사항

기타 참고 사항

개정	이 문서는 이전 버전에서 다음 부분이 개정되었습니다. 1 - 제품 코드.
Acronyms	ADR/RID: 철도 (RID) 및 도로 (ADR)로 위험물 국제 운송에 관한 유럽 계약.

K-Blue® Advanced Substrate

개정 10
개정일 2021-07-27

기타 참고 사항

<p>제 3항의 위험 문구</p>	<p>CAS No.: 화학 추상 서비스. CLASS: 유해 화학물질 규정 2013(말레이시아)의 분류, 라벨링 및 안전 데이터 시트. FIFRA: 미국 연방 살충제, 살균제 및 살충제 법. GHS: 전 세계적으로 조화된 시스템. HCS 2012: 미국 위험 통신 표준(2012년 개정). IATA: 국제 항공 운송 협회. ICAO: 국제 민간 항공 기구. IMDG: 국제 해상 위험물. LD: 치명적인 복용량. OEL: 직업 노출 제한. OSHA: 미국 산업안전보건청. PEL: 허용 노출 제한. REACH: 도달 범위: 화학 물질의 등록, 평가, 승인 및 제한. STOT: 특정 표적 장기 독성. SVHC: 매우 높은 우려의 물질. US DOT: 미국 교통부. VOC: 휘발성 유기 화합물. WEL: 직장 노출 제한.</p>
	<p>Eye Irrit. 2: H319 - 눈에 심한 자극을 일으킴 Repr. 1B: H360D - B태아에게 손상을 줄 수 있습니다. Ox. Sol. 3: H272 - 화재를 촉진시킬 수 있음 ; 산화제 Skin Corr. 1B: H314 - 피부에 심한 화상 또는 눈에 손상을 일으킴 Eye Dam. 1: H318 - 눈에 심한 손상을 일으킴</p>

추가 정보

	<p>면책 조항 : 여기에 명시된 정보 및 권장 사항 ("정보")은 선의로 제시되며 발행된 날짜를 기준으로 올바른 것으로 여겨질 수 있습니다. 정보의 완전성 또는 정확성에 대해서는 진술하지 않습니다. 또한, 본 제품의 사용에 영향을 미치는 여러 가지 요인으로 인해, 정보는 제품을 수령하는 사람이 사용하기 전에 자신의 고유 목적에 대한 적합성에 대해 스스로 결정을 내릴 것이라는 조건에 따라 제공됩니다.</p> <p>여기에 명시적으로 명시된 경우를 제외하고, 가맹점의 묵시적 보증, 특정 목적에 대한 적합성, 성능, 거래 사용, 또는 이 제품의 사용 또는 이 제품의 사용과 관련하여 얻을 수 있는 결과를 얻을 수 있습니다. 해당 제품은 "와 같이" 제공됩니다."본 계약서의 보증에 따라, 이 제품의 사용으로 인한 책임은 가정하지 않습니다.</p>
--	---



물질안전보건자료

GHS에 따라

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

1. 화학 제품 및 제조회사 정보

제품명

제품명 Azaperone-HRP Conjugate
제품 코드 21069, 21070

용도

용도 [SU3] 산업적 용도 : 그 자체로 또는 산업 현장에서의 준비에 물질 사용; [PC21] 실험실 화학 물질;
설명 실험실 용으로만 사용. 이 키트의 구성 품은 다른 키트와 함께 사용하지 마십시오.

공급사

회사 Neogen Corporation
주소 620 Leshar Place
Lansing MI 48912
USA
Web www.neogen.com
전화 517-372-9200/800-234-5333
이메일 SDS@neogen.com

비상 연락번호

24시간:
의료: 1-651-523-0318 (국제)
유출/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (국제)

추가 정보

에 의해 제조:
Neogen Corporation
944 Nandino Blvd.
Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.

2. 위험·유해성

분류

분류 사용 가능한 데이터에 따르면이 제품은 유해 물질로 분류되지 않습니다.

라벨 요소

유해·위험 문구 이 제품은 비위험물로 분류됩니다.

기타 위험

기타 위험 수 있는 소재가 들어 있습니다 불임 또는 태아를 손상시킵니다. 환경에 유해한 물질이 포함되어 있습니다.

3. 구성성분의 명칭 및 조성

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

설명	해당 규정에 따라 구성 요소를 공개할 필요가 없습니다. 나열된 농도는 제품 사양이 아닙니다.
-----------	---

추가 정보	본 섹션에 나열된 위험 진술서 전문은 섹션 16에 나와 있습니다.
--------------	--------------------------------------

4. 응급조치 요령

응급조치	
흡입	노출된 사람을 신선한 공기가 있는 곳으로 옮겨야 합니다. 호흡이 곤란한 경우 산소를 공급합니다. 호흡이 멈추면 인공 호흡을 해야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
눈 접촉	다량의 물로 세척해야 합니다. 콘택트 렌즈를 빼야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
피부 접촉	오염된 옷을 벗기십시오. 비누와 물로 씻으세요. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
섭취	독극물 관리 센터에서 구토를 유도하지 마십시오. 입 속을 잘 헹구십시오. 의식이 불명한 환자에게 절대로 입으로 물질을 투여해서는 안 됩니다. 불편함을 느끼면 의학적인 조언·주의를 받으십시오.

가장 중요한 증상 및 영향, 급성 및 지연

흡입	호흡기 염증을 유발할 수 있습니다.
눈 접촉	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
피부 접촉	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
섭취	섭취 시 구역질 및 구토가 발생할 수 있습니다.

즉각적인 의사 치료와 특별 처치를 수행 할 것

	환자를 오염원으로부터 즉시 옮겨야 합니다. 화상 또는 중독 징후를 보이는 경우 환자를 병원으로 이송합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오. 의학적 조언이 필요한 경우 제품 용기 나 라벨을 손에 두십시오.
--	--

5. 폭발·화재 시 대처방법

소화 매체	화재 조건 주변에 적절한 소화 매체를 사용해야 합니다.
--------------	--------------------------------

화재 위험	환경에 유해한 물질이 포함되어 있습니다. 회색되지 않은 제품이 지하수, 수로 또는 하수 시스템으로 방출되지 않도록하십시오.
--------------	--

보호 장비	증기를 들이마시거나 미스트를 분사하지 마십시오. 필요 시 적합한 호흡장치를 착용하십시오.
--------------	---

6. 누출사고 시 대처방법

개인 주의사항	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비, 보호복. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다.
----------------	--

환경 주의사항	안전한 경우 더 이상 누출을 막아야 합니다. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
----------------	---

세척 방법	
--------------	--

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

세척 방법	
	물질손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시키시오. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마시오.

다른 섹션에 대한 참조	
	섹션 보기 2, 8, and 13 자세한 내용은.

7. 취급 및 저장방법

취급	
	취급, 운반 및 조제 시 최선의 취급 주의사항을 채택하십시오. 눈에 닿지 않게 하세요. 이 제품을 사용 또는 보관하는 장소에서는 먹거나 마시거나 담배를 피우지 마십시오. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 전체 라벨을 읽고 모든 사용 지침, 제한 사항 및 주의 사항을 따르십시오.


보관	
	냉장 보관하십시오. 올바른 라벨이 붙은 용기에 보관하십시오. 용기를 단단히 잠그세요. 물, 음식, 사료를 보관하거나 폐기하여 오염시키지 마십시오. 라벨 지침 준수.

특정 용도	
	섹션 보기 1.2 자세한 내용은.

추가 정보	
	추가 정보는 제품 라벨 및 / 또는 패키지 삽입물을 참조하십시오. 라벨 지침 준수.

8. 노출방지 및 개인보호구

8.1	
	알려진 직업 노출 기준 없음.

노출 관리	
	
엔지니어링 조치	작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오.
보호 장비	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비.
눈 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 적합한 눈 보호.
손 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 방수 소재로 제작된 내화학성 장갑.
보호복	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복.
호흡기 보호	환기가 충분하지 못한 경우 적절한 호흡 장비를 착용하세요.
직업적 노출 규제	권장된 직업적 노출 한계(OEL)를 초과하는 노출은 부작용을 일으킬 수 있습니다. 옷이 제품에 닿지 않도록 하십시오. 화학 샤워 제공. 눈을 씻을 수 있는 시설이 마련되어야 합니다.

추가 정보	
	오염된 옷을 제거하고 다시 사용하기 전에 세탁하십시오.

9. 물리화학적 특성

물리화학적 특성	
-----------------	--

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

물리화학적 특성

상태	액체
색상	맑은/무색
냄새	무취의/약간의
약취 임계값	데이터 없음
pH	데이터 없음
용해점	데이터 없음
동결점	데이터 없음
비등점	데이터 없음
인화점	데이터 없음
기화율	데이터 없음
연소 한계	해당 없음
기화압력	데이터 없음
기화 밀도	데이터 없음
상대 밀도	데이터 없음
분할 계수	데이터 없음
자동 점화 온도	데이터 없음
점도	데이터 없음
폭발성	해당 없음
산화성	데이터 없음
가용성	수용성

기타 참고 사항

VOC(휘발성 유기 화합물)	데이터 없음
-----------------	--------

10. 안정성 및 반응성

반응성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

안정성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

위험 반응 가능성

	지정된 조건에서 과도한 온도 또는 압력으로 이어지는 유해 반응은 예상되지 않습니다.
--	--

피해야 할 조건

	극한의 온도와 닿지 않도록 하십시오.
--	----------------------

피해야 할 물질

	데이터 없음.
--	---------

유해한 분해 생성물

	산화 탄소.
--	--------

11. 독성에 관한 정보

독성 효과에 대한 정보

심한 독성	사용 가능한 데이터에 따라 분류 기준이 충족되지 않습니다.
피부 부식성/자극성	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
심한 눈 손상/자극성	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
감광	민감한 사람의 경우 알려지 반응이 있을 수 있습니다.

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

독성 효과에 대한 정보	
생식세포 변이원성 발암성	<p>돌연변이성 부작용이 보고된 바가 없습니다.</p> <p>0.01%를 초과하는 구성 요소는 미국 정부 산업 위생사 회의(ACGIH) 직업 노출 값 가이드에 기재되어 있지 않습니다.</p> <p>국제암연구기구(IARC)에 의해 그룹 2 물질: 인체 발암 물질로 의심됨, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].</p> <p>0.01%를 초과하는 성분은 발암물질에 대한 국가 독성학 프로그램(NTP) 보고서에 기재되어 있지 않습니다.</p> <p>미국 산업안전보건청(OSHA) 표준 1910.1003 발암물질에 등재되지 않았습니다.</p>
생식 독성	수 있는 소재가 들어 있습니다 불임 또는 태아를 손상시킵니다.
표적장기전신독성 - 1회노출	흡입시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡 곤란을 일으킬 수 있음.
특정표적장기독성 물질	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
흡인유해성	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
반복 또는 장기적 노출	장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다. 불만의 지연 된 출현과 과민증 (호흡 곤란, 기침, 천식)의 발병이 가능합니다.
혼합물	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
위험 정보	
	섹션 보기 2 and 3 자세한 내용은.
독성 정보	
	데이터 없음
위험 등급	
	섹션 보기 2 and 14 자세한 내용은.
분류 기준	
	혼합물 분류에 대한 GHS (Globally Harmonized System) 고려 사항을 기반으로 합니다. 규제 인용에 대해서는 15 항을 참조하십시오.
노출 경로에 대한 정보	
	눈 접촉. 피부 접촉. 섭취. 흡입.
물리적, 화학적, 독성적 특성과 관련된 증상	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
단기 및 장기 노출로 인한 만성 효과뿐만 아니라 지연 및 즉각적인 효과	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
대화형 효과	
	데이터 없음.
특정 데이터의 부재	
	이 혼합물의 <1 %는 급성 독성이 알려지지 않은 성분으로 구성되어 있습니다.
혼합물 대 물질 정보	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
기타 정보	
	데이터 없음.
12. 환경에 미치는 영향	

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

생태 특성

	데이터 없음
--	--------

퇴화성

	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
--	----------------------------

생물학적 축적

	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
--	----------------------------

이동성

	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
--	----------------------------

PBT 및 vPvB 평가 결과

	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
--	----------------------------

추가 정보

	환경에 유해한 물질이 포함되어 있습니다. 혼합물에 대한 특정 테스트 데이터가 없습니다.
--	--

추가 정보

	호수, 연못 또는 개울을 막아 두십시오. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
--	---

13. 폐기시 주의사항

폐기 방법

	지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다. 라벨 지침 준수.
--	-------------------------------------

폐기 방법

	장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다.
--	---

포장 폐기

	리필할 수 없는 용기. 이 용기를 재사용하거나 리필하지 마십시오. 비어 있는 경우: 이 컨테이너를 다시 사용하지 마십시오. 가능한 경우 쓰레기통에 버리거나 재활용을 제안하십시오. 부분적으로 채워진 경우: 해당 지역의 고체 폐기물 처리 기관에 문의하여 처리 지침을 요청하십시오. 사용하지 않은 제품을 실내 또는 실외 배수구에 두지 마십시오.
--	---

14. 운송에 필요한 정보

UN

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

적절한 선적명

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

등급

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

포장 그룹

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

해상 오염물

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

개인 주의사항

	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
--	--------------------------

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

MARPOL 73/78의 부속서 II 및 IBC 코드에 따라 대량 운송

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

15. 법적 규제 현황

법적 규제 현황

법적 규제 현황
화학 물질 목록 및 알기 쉬운
목록 :

대한민국의 유해 화학 물질의 분류와 표시에 관한 규제, 광고 2008-26 년.

--국제--
 바젤 협약 (유해 폐기물):
 해당 없음.
 화학무기협약(OPCW): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 교토 의정서 온실 가스 : 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 메르코수르 협정: 응용할 수 있는.
 몬트리올 의정서: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 로테르담 협약: 부속서 III, (농약), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 스톡홀름 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

--아시아 및 아세안 국가--
 유해 화학 물질 카탈로그 (중국): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 유해물질의 제공, 유통 및 통제에 관한 2009년 제2차 무역장관 개정, 제44호, 2009년도 에 관한 인도네시아 무역장관의 규정(2014년도 75호): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 대기오염관리법(일본): 유해물질/ 우선화학물질, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 화학 물질 관리법 (일본): 클래스 I 환경 릴리스, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 산업안전보건법, 위험물질 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 유독하고 해로운 물질 법 (일본): 유독 물질 , [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 토양 오염 대책법(일본): 클래스 2, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 수질오염관리법(일본): 유해 물질, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 허가 대상화학물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 제한 또는 금지 물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 건강에 유해한 화학물질의 사용 및 노출 기준(USECHH), 규정 2000 (말레이시아): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 화학 물질 및 화학 물질의 필리핀 재고 (PICCS): 독성 물질 및 유해 및 핵 폐기물 관리법 (RA6969) ;, 독성 물질, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].
 대만 독성 및 관련 화학 물질 관리법 (TCCSCA): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 유해 물질 법 (태국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.
 화학에 관한 법률 (베트남): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.

--오스트레일리아 및 뉴질랜드--
 호주 위험물 코드: 해당 없음.
 호주 화학 물질 목록 (AICS) : 모든 성분은 열거되는 면제됩니다., 제한 없음.
 뉴질랜드 화학 물질 재고 (NZIoC): 모든 성분은 열거되는 면제됩니다., 제한 없음.

--유럽 연합 및 영국--
 승인 목록(REACH의 부속서 XIV): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

법적 규제 현황

	<p>않습니다. 도달을 위한 부속서 XVII: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 조 95 생생물 제품 규정의 (BPR): 해당 없음.</p> <p>--복미-- 국내/비국내 물질 목록: 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음. 독성 물질 관리법(TSCA): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다. 매사추세츠 알 권리 유해 물질 목록: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 뉴저지 근로자 및 지역 사회 알 권리 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 펜실베니아 법률을 알 권리: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 로드아일랜드 권리-알 권리 일반 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>** 캘리포니아 거주자주의 사항 ** 경고: 본 제품은 캘리포니아 주에서 선천적 결손증이나 기타 생식 기능의 손상을 유발하는 것으로 알려진 Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)을 포함한 화학 물질에 노출될 수 있습니다. 자세한 내용은 www.P65Warnings.ca.gov.</p>
--	--

16. 기타 참고 사항

기타 참고 사항

개정	<p>이 문서는 이전 버전에서 다음 부분이 개정되었습니다. 9 - 물리화학적 특성 (폭발성). 9 - 물리화학적 특성 (기화율). 9 - 물리화학적 특성 (가용성). 9 - 기타 참고 사항 (분할 계수).</p>
Acronyms	<p>ADR/RID: 철도 (RID) 및 도로 (ADR)로 위험물 국제 운송에 관한 유럽 계약. CAS No.: 화학 추상 서비스. CLASS: 유해 화학물질 규정 2013(말레이시아)의 분류, 라벨링 및 안전 데이터 시트. FIFRA: 미국 연방 살충제, 살균제 및 살충제 법. GHS: 전 세계적으로 조화된 시스템. HCS 2012: 미국 위험 통신 표준(2012년 개정). IATA: 국제 항공 운송 협회. ICAO: 국제 민간 항공 기구. IMDG: 국제 해상 위험물. LD: 치명적인 복용량. OEL: 직업 노출 제한. OSHA: 미국 산업안전보건청. PEL: 허용 노출 제한. REACH: 도달 범위: 화학 물질의 등록, 평가, 승인 및 제한. STOT: 특정 표적 장기 독성. SVHC: 매우 높은 우려의 물질. US DOT: 미국 교통부. VOC: 휘발성 유기 화합물. WEL: 직장 노출 제한.</p>

추가 정보

	<p>면책 조항 : 여기에 명시 된 정보 및 권장 사항 ("정보")은 선의로 제시되며 발행 된 날짜를 기준으로 올바른 것으로 여겨질 수 있습니다. 정보의 완전성 또는 정확성에 대해서는 진술하지 않습니다.</p>
--	---

Azaperone-HRP Conjugate

개정 1
개정일 2020-12-21

추가 정보

또한, 본 제품의 사용에 영향을 미치는 여러 가지 요인으로 인해, 정보는 제품을 수령하는 사람이 사용하기 전에 자신의 고유 목적에 대한 적합성에 대해 스스로 결정을 내릴 것이라는 조건에 따라 제공됩니다.

여기에 명시적으로 명시된 경우를 제외하고, 가맹점의 묵시적 보증, 특정 목적에 대한 적합성, 성능, 거래 사용, 또는 이 제품의 사용 또는 이 제품의 사용과 관련하여 얻을 수 있는 결과를 얻을 수 있습니다. 해당 제품은 "와 같이" 제공됩니다."본 계약서의 보증에 따라, 이 제품의 사용으로 인한 책임은 가정하지 않습니다.



물질안전보건자료

GHS에 따라

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

1. 화학 제품 및 제조회사 정보

제품명

제품명	Azaperone Positive Control
제품 코드	25316

용도

용도 설명	[SU3] 산업적 용도 : 그 자체로 또는 산업 현장에서의 준비에 물질 사용; [PC21] 실험실 화학 물질; 실험실 용으로만 사용. 이 키트의 구성 품은 다른 키트와 함께 사용하지 마십시오.
----------	---

공급사

회사	Neogen Corporation
주소	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
전화	517-372-9200/800-234-5333
이메일	SDS@neogen.com

비상 연락번호

	24시간: 의료: 1-651-523-0318 (국제) 유출/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (국제)
--	--

추가 정보

	에 의해 제조: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

2. 위험·유해성

분류

분류	사용 가능한 데이터에 따르면이 제품은 유해 물질로 분류되지 않습니다.
----	--

라벨 요소

유해·위험 문구	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
----------	--------------------

기타 위험

기타 위험	수 있는 소재가 들어 있습니다 삼키면 유해할 수 있습니다.
-------	----------------------------------

3. 구성성분의 명칭 및 조성

설명

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

설명	해당 규정에 따라 구성 요소를 공개할 필요가 없습니다. 나열된 농도는 제품 사양이 아닙니다.
-----------	--

추가 정보	본 섹션에 나열된 위험 진술서 전문은 섹션 16에 나와 있습니다.
--------------	--------------------------------------

4. 응급조치 요령

응급조치	
흡입	노출된 사람을 신선한 공기가 있는 곳으로 옮겨야 합니다. 호흡이 곤란한 경우 산소를 공급합니다. 호흡이 멈추면 인공 호흡을 해야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
눈 접촉	다량의 물로 세척해야 합니다. 콘택트 렌즈를 빼야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
피부 접촉	오염된 옷을 벗기십시오. 비누와 물로 씻으세요. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
섭취	독극물 관리 센터에서 구토를 유도하지 마십시오. 의사. 입 속을 잘 헹구십시오. 의식이 불명한 환자에게 절대로 입으로 물질을 투여해서는 안 됩니다. 불편함을 느끼면 의학적인 조언/주의를 받으십시오.

가장 중요한 증상 및 영향, 급성 및 지연	
흡입	호흡기 염증을 유발할 수 있습니다.
눈 접촉	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
피부 접촉	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
섭취	섭취 시 구역질 및 구토가 발생할 수 있습니다.

즉각적인 의사 치료와 특별 처치를 수행 할 것	환자를 오염원으로부터 즉시 옮겨야 합니다. 화상 또는 중독 징후를 보이는 경우 환자를 병원으로 이송합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오. 의학적 조언이 필요한 경우 제품 용기 나 라벨을 손에 두십시오.
----------------------------------	--

5. 폭발·화재 시 대처방법

소화 매체	화재 조건 주변에 적절한 소화 매체를 사용해야 합니다.
--------------	--------------------------------

화재 위험	희석되지 않은 제품이 지하수, 수로 또는 하수 시스템으로 방출되지 않도록하십시오.
--------------	---

보호 장비	증기를 들이마시거나 미스트를 분사하지 마십시오. 필요 시 적합한 호흡장치를 착용하십시오.
--------------	---

6. 누출사고 시 대처방법

개인 주의사항	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비, 보호복. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다.
----------------	--

환경 주의사항	안전한 경우 더 이상 누출을 막아야 합니다. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
----------------	---

세척 방법	물질손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시키십시오. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 장비를
--------------	--

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

세척 방법	청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오.
-------	--------------------------------

다른 섹션에 대한 참조	섹션 보기 2, 8, and 13 자세한 내용은.
--------------	-----------------------------

7. 취급 및 저장방법

취급	취급, 운반 및 조제 시 최선의 취급 주의사항을 채택하십시오. 눈에 닿지 않게 하세요. 이 제품을 사용 또는 보관하는 장소에서는 먹거나 마시거나 담배를 피우지 마십시오. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 전체 라벨을 읽고 모든 사용 지침, 제한 사항 및 주의 사항을 따르십시오.
----	--


보관	냉장 보관하십시오. 올바른 라벨이 붙은 용기에 보관하십시오. 용기를 단단히 잠그세요. 물, 음식, 사료를 보관하거나 폐기하여 오염시키지 마십시오. 라벨 지침 준수.
----	---

특정 용도	섹션 보기 1.2 자세한 내용은.
-------	--------------------

추가 정보	추가 정보는 제품 라벨 및 / 또는 패키지 삽입물을 참조하십시오. 라벨 지침 준수.
-------	--

8. 노출방지 및 개인보호구

8.1	알려진 직업 노출 기준 없음.
-----	------------------

노출 관리	
엔지니어링 조치	작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오.
보호 장비	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비.
눈 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 적합한 눈 보호.
손 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 방수 소재로 제작된 내화학성 장갑. 장갑을 벗기전에 바깥쪽을 씻으십시오.
보호복	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 오염된 의류를 다른 세탁물과 별도로 세수와 물로 씻은 후 재사용 하십시오.
호흡기 보호	환기가 충분하지 못한 경우 적절한 호흡 장비를 착용하세요.
직업적 노출 규제	권장된 직업적 노출 한계(OEL)를 초과하는 노출은 부작용을 일으킬 수 있습니다. 옷이 제품에 닿지 않도록 하십시오. 화학 샤워 제공. 눈을 씻을 수 있는 시설이 마련되어야 합니다.

추가 정보	오염된 옷을 제거하고 다시 사용하기 전에 세탁하십시오.
-------	--------------------------------

9. 물리화학적 특성

물리화학적 특성	
----------	--

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

물리화학적 특성

상태	액체
색상	맑은/무색
냄새	무취의
동결점	데이터 없음
비등점	데이터 없음
인화점	데이터 없음
기화율	데이터 없음
연소 한계	해당 없음
기화압력	데이터 없음
기화 밀도	데이터 없음
상대 밀도	데이터 없음
분할 계수	데이터 없음
자동 점화 온도	데이터 없음
점도	데이터 없음
폭발성	해당 없음
산화성	데이터 없음
약취 임계값	데이터 없음
pH	7.2 - 7.3
용해점	데이터 없음
가용성	수용성

기타 참고 사항

VOC(휘발성 유기 화합물)	데이터 없음
-----------------	--------

10. 안정성 및 반응성

반응성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

안정성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

위험 반응 가능성

	지정된 조건에서 과도한 온도 또는 압력으로 이어지는 유해 반응은 예상되지 않습니다.
--	--

피해야 할 조건

	극한의 온도와 닿지 않도록 하십시오.
--	----------------------

피해야 할 물질

	데이터 없음.
--	---------

유해한 분해 생성물

	산화 탄소.
--	--------

11. 독성에 관한 정보

독성 효과에 대한 정보

심한 독성	사용 가능한 데이터에 따라 분류 기준이 충족되지 않습니다.
피부 부식성/자극성	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
심한 눈 손상/자극성	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
감광	민감한 사람의 경우 알려지 반응이 있을 수 있습니다.

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

독성 효과에 대한 정보	
생식세포 변이원성	돌연변이성 부작용이 보고된 바 없습니다.
발암성	0.01%를 초과하는 구성 요소는 미국 정부 산업 위생사 회의(ACGIH) 직업 노출 값 가이드에 기재되어 있지 않습니다. 0.01% 이상의 성분은 국제 암 연구 기구(IARC) 논문에 등재되어 있지 않습니다. 0.01%를 초과하는 성분은 발암물질에 대한 국가 독성학 프로그램(NTP) 보고서에 기재되어 있지 않습니다. 미국 산업안전보건청(OSHA) 표준 1910.1003 발암물질에 등재되지 않았습니다.
생식 독성	기형 유발성 영향은 보고된 바 없습니다.
표적장기전신독성 - 1회노출	흡입시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡 곤란을 일으킬 수 있음.
특정표적장기독성 물질	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
흡인유해성	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
반복 또는 장기적 노출	장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다. 불만의 지연 된 출현과 과민증 (호흡 곤란, 기침, 천식)의 발병이 가능합니다.
혼합물	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
위험 정보	
	섹션 보기 2 and 3 자세한 내용은.
독성 정보	
	데이터 없음
위험 등급	
	섹션 보기 2 and 14 자세한 내용은.
분류 기준	
	혼합물 분류에 대한 GHS (Globally Harmonized System) 고려 사항을 기반으로 합니다. 규제 인용에 대해서는 15 항을 참조하십시오.
노출 경로에 대한 정보	
	눈 접촉. 피부 접촉. 섭취. 흡입.
물리적, 화학적, 독성적 특성과 관련된 증상	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
단기 및 장기 노출로 인한 만성 효과뿐만 아니라 지연 및 즉각적인 효과	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
대화형 효과	
	데이터 없음.
특정 데이터의 부재	
	이 혼합물의 <1 %는 급성 독성이 알려지지 않은 성분으로 구성되어 있습니다.
혼합물 대 물질 정보	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
기타 정보	
	데이터 없음.
12. 환경에 미치는 영향	
생태 독성	

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

생태 특성	
	데이터 없음
퇴화성	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
생물학적 축적	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
이동성	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
PBT 및 vPvB 평가 결과	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
추가 정보	
	혼합물에 대한 특정 테스트 데이터가 없습니다.
추가 정보	
	호수, 연못 또는 개울을 막아 두십시오. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
13. 폐기시 주의사항	
폐기 방법	
	지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다. 라벨 지침 준수.
폐기 방법	
	장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다.
포장 폐기	
	리필할 수 없는 용기. 이 용기를 재사용하거나 리필하지 마십시오. 비어 있는 경우: 이 컨테이너를 다시 사용하지 마십시오. 가능한 경우 쓰레기통에 버리거나 재활용을 제안하십시오. 부분적으로 채워진 경우: 해당 지역의 고체 폐기물 처리 기관에 문의하여 처리 지침을 요청하십시오. 사용하지 않은 제품을 실내 또는 실외 배수구에 두지 마십시오.
14. 운송에 필요한 정보	
UN	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
적절한 선적명	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
등급	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
포장 그룹	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
해상 오염물	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
개인 주의사항	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

MARPOL 73/78의 부속서 II 및 IBC 코드에 따라 대량 운송

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

15. 법적 규제 현황

법적 규제 현황

<p>법적 규제 현황 화학 물질 목록 및 알기 쉬운 목록 :</p>	<p>대한민국의 유해 화학 물질의 분류와 표시에 관한 규제, 광고 2008-26 년.</p> <p>--국제-- 바젤 협약 (유해 폐기물): 해당 없음. 화학무기협약(OPCW): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 교토 의정서 온실 가스 : 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 메르코수르 협정: 응용할 수 있는. 몬트리올 의정서: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 로테르담 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 스톡홀름 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>--아시아 및 아세안 국가-- 유해 화학 물질 카탈로그 (중국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유해물질의 제공, 유통 및 통제에 관한 2009년 제2차 무역장관 개정, 제44호, 2009년도 에 관한 인도네시아 무역장관의 규정(2014년도 75호): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 대기오염관리법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학 물질 관리법 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 산업안전보건법, 위험물질 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유독하고 해로운 물질 법 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 토양 오염 대책법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 수질오염관리법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 허가 대상화학물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 제한 또는 금지 물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 건강에 유해한 화학물질의 사용 및 노출 기준(USECHH), 규정 2000 (말레이시아): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학 물질 및 화학 물질의 필리핀 재고 (PICCS): 독성 물질 및 유해 및 핵 폐기물 관리법 (RA6969) ; 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음. 대만 독성 및 관련 화학 물질 관리법 (TCCSCA): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유해 물질 법 (태국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학에 관한 법률 (베트남): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>--오스트레일리아 및 뉴질랜드-- 호주 위험물 코드: 해당 없음. 호주 화학 물질 목록 (AICS) : 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음. 뉴질랜드 화학 물질 재고 (NZIoC): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.</p> <p>--유럽 연합 및 영국-- 승인 목록(REACH의 부속서 XIV): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p>
---	--

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

법적 규제 현황

	<p>도달을 위한 부속서 XVII: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다., 제한 없음.</p> <p>조 95 생생물 제품 규정의 (BPR): 해당 없음.</p> <p>--복미--.</p> <p>국내/비국내 물질 목록: 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.</p> <p>독성 물질 관리법(TSCA): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다.</p> <p>매사추세츠 알 권리 유해 물질 목록: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>뉴저지 근로자 및 지역 사회 알 권리 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>펜실베이니아 법률을 알 권리: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>로드아일랜드 권리-알 권리 일반 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>캘리포니아 법안 65: 이 제품에는 보고 가능한 물질이 포함되어 있지 않습니다 >0.0001% 농도.</p>
--	--

16. 기타 참고 사항

기타 참고 사항

개정	<p>이 문서는 이전 버전에서 다음 부분이 개정되었습니다.</p> <p>1 - 용도.</p> <p>11 - 독성 정보.</p>
Acronyms	<p>ADR/RID: 철도 (RID) 및 도로 (ADR)로 위험물 국제 운송에 관한 유럽 계약.</p> <p>CAS No.: 화학 추상 서비스.</p> <p>CLASS: 유해 화학물질 규정 2013(말레이시아)의 분류, 라벨링 및 안전 데이터 시트.</p> <p>FIFRA: 미국 연방 살충제, 살균제 및 살충제 법.</p> <p>GHS: 전 세계적으로 조화된 시스템.</p> <p>HCS 2012: 미국 위험 통신 표준(2012년 개정).</p> <p>IATA: 국제 항공 운송 협회.</p> <p>ICAO: 국제 민간 항공 기구.</p> <p>IMDG: 국제 해상 위험물.</p> <p>LD: 치명적인 복용량.</p> <p>OEL: 직업 노출 제한.</p> <p>OSHA: 미국 산업안전보건청.</p> <p>PEL: 허용 노출 제한.</p> <p>REACH: 도달 범위: 화학 물질의 등록, 평가, 승인 및 제한.</p> <p>STOT: 특정 표적 장기 독성.</p> <p>SVHC: 매우 높은 우려의 물질.</p> <p>US DOT: 미국 교통부.</p> <p>VOC: 휘발성 유기 화합물.</p> <p>WEL: 직장 노출 제한.</p>

추가 정보

	<p>면책 조항 : 여기에 명시 된 정보 및 권장 사항 ("정보")은 선의로 제시되며 발행 된 날짜를 기준으로 올바른 것으로 여겨질 수 있습니다. 정보의 완전성 또는 정확성에 대해서는 진술하지 않습니다. 또한, 본 제품의 사용에 영향을 미치는 여러 가지 요인으로 인해, 정보는 제품을 수령하는 사람이 사용하기 전에 자신의 고유 목적에 대한 적합성에 대해 스스로 결정을 내릴 것이라는 조건에 따라 제공됩니다.</p> <p>여기에 명시적으로 명시된 경우를 제외하고, 가맹점의 묵시적 보증, 특정 목적에 대한 적합성, 성능, 거래 사용, 또는 이 제품의 사용 또는 이 제품의 사용과 관련하여 얻을 수 있는 결과를 얻을 수</p>
--	--

Azaperone Positive Control

개정 2
개정일 2021-01-07

추가 정보

있습니다. 해당 제품은 "와 같이"제공됩니다."본 계약서의 보증에 따라, 이 제품의 사용으로 인한 책임은 가정하지 않습니다.



물질안전보건자료 GHS에 따라

페이지 1/8

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

1. 화학 제품 및 제조회사 정보

제품명

제품명	Negative Control (LS)
제품 코드	25008

용도

용도 설명	[SU3] 산업적 용도 : 그 자체로 또는 산업 현장에서의 준비에 물질 사용; [PC21] 실험실 화학 물질; 실험실 용으로만 사용. 이 키트의 구성 품은 다른 키트와 함께 사용하지 마십시오.
----------	--

공급사

회사 주소	Neogen Corporation 620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web 전화 이메일	www.neogen.com 517-372-9200/800-234-5333 SDS@neogen.com

비상 연락번호

	24시간: 의료: 1-651-523-0318 (국제) 유출/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (국제)
--	--

추가 정보

	에 의해 제조: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

2. 위험·유해성

분류

분류	사용 가능한 데이터에 따르면이 제품은 유해 물질로 분류되지 않습니다.
----	--

라벨 요소

유해·위험 문구	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
----------	--------------------

기타 위험

기타 위험	수 있는 소재가 들어 있습니다 삼키면 유해할 수 있습니다.
-------	----------------------------------

3. 구성성분의 명칭 및 조성

설명

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

설명	
	해당 규정에 따라 구성 요소를 공개할 필요가 없습니다. 나열된 농도는 제품 사양이 아닙니다.

추가 정보	
	본 섹션에 나열된 위험 진술서 전문은 섹션 16에 나와 있습니다.

4. 응급조치 요령

응급조치	
흡입	노출된 사람을 신선한 공기가 있는 곳으로 옮겨야 합니다. 호흡이 곤란한 경우 산소를 공급합니다. 호흡이 멈추면 인공 호흡을 해야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
눈 접촉	다량의 물로 세척해야 합니다. 콘택트 렌즈를 빼야 합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
피부 접촉	오염된 옷을 벗기십시오. 비누와 물로 씻으세요. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오.
섭취	독극물 관리 센터에서 구토를 유도하지 마십시오. 의사. 입 속을 잘 헹구십시오. 의식이 불명한 환자에게 절대로 입으로 물질을 투여해서는 안 됩니다. 불편함을 느끼면 의학적인 조언.주의를 받으십시오.

가장 중요한 증상 및 영향, 급성 및 지연	
흡입	호흡기 염증을 유발할 수 있습니다.
눈 접촉	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
피부 접촉	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
섭취	섭취 시 구역질 및 구토가 발생할 수 있습니다.

즉각적인 의사 치료와 특별 처치를 수행 할 것	
	환자를 오염원으로부터 즉시 옮겨야 합니다. 화상 또는 중독 징후를 보이는 경우 환자를 병원으로 이송합니다. 자극 또는 증상이 지속되는 경우 의사의 검진을 받으십시오. 의학적 조언이 필요한 경우 제품 용기 나 라벨을 손에 두십시오.

5. 폭발·화재 시 대처방법

소화 매체	
	화재 조건 주변에 적절한 소화 매체를 사용해야 합니다.

화재 위험	
	제품은 연소를 지원하지 않습니다. 희석되지 않은 제품이 지하수, 수로 또는 하수 시스템으로 방출되지 않도록하십시오.

보호 장비	
	증기를 들이마시거나 미스트를 분사하지 마십시오. 자 급식 호흡 장치와 화학 보호 복을 착용하십시오.

6. 누출사고 시 대처방법

개인 주의사항	
	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비, 보호복. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다.

환경 주의사항	
	안전한 경우 더 이상 누출을 막아야 합니다. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

세척 방법

	물질손상을 방지하기 위해 누출물을 흡수시키시오. 다량의 물로 누출 지역을 청소합니다. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마시오.
--	---

다른 섹션에 대한 참조

	섹션 보기 2, 8, and 13 자세한 내용은.
--	-----------------------------

7. 취급 및 저장방법

취급

	취급, 운반 및 조제 시 최선의 취급 주의사항을 채택하십시오. 눈에 닿지 않게 하세요. 이 제품을 사용 또는 보관하는 장소에서는 먹거나 마시거나 담배를 피우지 마십시오. 작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오. 장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 전체 라벨을 읽고 모든 사용 지침, 제한 사항 및 주의 사항을 따르십시오.
--	---

보관

	냉장 보관하십시오. 올바른 라벨이 붙은 용기에 보관하십시오. 용기를 단단히 잠그세요. 물, 음식, 사료를 보관하거나 폐기하여 오염시키지 마십시오. 라벨 지침 준수.
--	--

특정 용도

	섹션 보기 1.2 자세한 내용은.
--	--------------------

추가 정보


	추가 정보는 제품 라벨 및 / 또는 패키지 삽입물을 참조하십시오. 라벨 지침 준수.
--	--

8. 노출방지 및 개인보호구

8.1

	알려진 직업 노출 기준 없음.
--	------------------

노출 관리

	
엔지니어링 조치	작업 장소에 적절한 환기가 이루어지도록 하십시오.
보호 장비	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호 장비.
눈 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 적합한 눈 보호.
손 보호	다음 물질을 적절히 사용합니다. 방수 소재로 제작된 내화학성 장갑. 장갑을 벗기전에 바깥쪽을 씻으십시오.
보호복	다음 물질을 적절히 사용합니다. 보호복. 오염된 의류를 다른 세탁물과 별도로 세수와 물로 씻은 후 재사용 하십시오.
호흡기 보호	환기가 충분하지 못한 경우 적절한 호흡 장비를 착용하세요.
직업적 노출 규제	권장된 직업적 노출 한계(OEL)를 초과하는 노출은 부작용을 일으킬 수 있습니다. 옷이 제품에 닿지 않도록 하십시오. 화학 샤워 제공. 눈을 씻을 수 있는 시설이 마련되어야 합니다.

추가 정보

	오염된 옷을 제거하고 다시 사용하기 전에 세탁하십시오.
--	--------------------------------

9. 물리화학적 특성

물리화학적 특성

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

물리화학적 특성

상태	수성 용제
색상	맑은/무색
냄새	무취의/약간의
약취 임계값	데이터 없음
pH	데이터 없음
용해점	데이터 없음
동결점	데이터 없음
비등점	데이터 없음
인화점	데이터 없음
기화율	데이터 없음
연소 한계	해당 없음
기화압력	데이터 없음
기화 밀도	데이터 없음
상대 밀도	데이터 없음
분할 계수	데이터 없음
자동 점화 온도	데이터 없음
점도	데이터 없음
폭발성	해당 없음
산화성	데이터 없음
가용성	수용성

기타 참고 사항

VOC(휘발성 유기 화합물)	해당 없음
-----------------	-------

10. 안정성 및 반응성

반응성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

안정성

	정상적인 조건에서 안정적입니다.
--	-------------------

위험 반응 가능성

	지정된 조건에서 과도한 온도 또는 압력으로 이어지는 유해 반응은 예상되지 않습니다.
--	--

피해야 할 조건

	극한의 온도와 닿지 않도록 하십시오.
--	----------------------

피해야 할 물질

	데이터 없음.
--	---------

유해한 분해 생성물

	산화 탄소.
--	--------

11. 독성에 관한 정보

독성 효과에 대한 정보

심한 독성	사용 가능한 데이터에 따라 분류 기준이 충족되지 않습니다.
피부 부식성/자극성	피부 염증을 유발할 수 있습니다.
심한 눈 손상/자극성	눈의 염증을 유발할 수 있습니다.
감광	민감한 사람의 경우 알려지 반응이 있을 수 있습니다.

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

독성 효과에 대한 정보	
생식세포 변이원성 발암성	<p>돌연변이성 부작용이 보고된 바가 없습니다.</p> <p>0.01%를 초과하는 구성 요소는 미국 정부 산업 위생사 회의(ACGIH) 직업 노출 값 가이드에 기재되어 있지 않습니다.</p> <p>0.01% 이상의 성분은 국제 암 연구 기구(IARC) 논문에 등재되어 있지 않습니다.</p> <p>0.01%를 초과하는 성분은 발암물질에 대한 국가 독성학 프로그램(NTP) 보고서에 기재되어 있지 않습니다.</p> <p>미국 산업안전보건청(OSHA) 표준 1910.1003 발암물질에 등재되지 않았습니다.</p>
생식 독성	기형 유발성 영향은 보고된 바 없습니다.
표적장기전신독성 - 1회노출	흡입시 알레르기성 반응, 천식 또는 호흡 곤란을 일으킬 수 있음.
특정표적장기독성 물질	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
흡인유해성	이 제품은 비위험물로 분류됩니다.
반복 또는 장기적 노출	장기적 또는 반복적인 노출을 피해야 합니다. 불만의 지연 된 출현과 과민증 (호흡 곤란, 기침, 천식)의 발병이 가능합니다.
혼합물	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
위험 정보	
	섹션 보기 2 and 3 자세한 내용은.
독성 정보	
	데이터 없음
위험 등급	
	섹션 보기 2 and 14 자세한 내용은.
분류 기준	
	혼합물 분류에 대한 GHS (Globally Harmonized System) 고려 사항을 기반으로 합니다. 규제 인용에 대해서는 15 항을 참조하십시오.
노출 경로에 대한 정보	
	눈 접촉. 피부 접촉. 섭취. 흡입.
물리적, 화학적, 독성적 특성과 관련된 증상	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
단기 및 장기 노출로 인한 만성 효과뿐만 아니라 지연 및 즉각적인 효과	
	섹션 보기 4.2 자세한 내용은.
대화형 효과	
	데이터 없음.
특정 데이터의 부재	
	이 혼합물의 <1 %는 급성 독성이 알려지지 않은 성분으로 구성되어 있습니다.
혼합물 대 물질 정보	
	섹션 보기 3 자세한 내용은.
기타 정보	
	데이터 없음.
12. 환경에 미치는 영향	
생태 독성	

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

생태 특성	
	데이터 없음
퇴화성	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
생물학적 축적	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
이동성	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
PBT 및 vPvB 평가 결과	
	이 제품에 대한 데이터가 제공되어있지 않습니다.
추가 정보	
	혼합물에 대한 특정 테스트 데이터가 없습니다.
추가 정보	
	호수, 연못 또는 개울을 막아 두십시오. 제품이 하층토를 오염시키지 않도록 해야 합니다.
13. 폐기시 주의사항	
폐기 방법	
	지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다. 라벨 지침 준수.
폐기 방법	
	장비를 청소하거나 폐기물을 처리하여 물을 오염시키지 마십시오. 지표수로 흘러 버리지 말아야 합니다. 지역, 지방 및 국내 규정에 따라 폐기합니다.
포장 폐기	
	리필할 수 없는 용기. 이 용기를 재사용하거나 리필하지 마십시오. 비어 있는 경우: 이 컨테이너를 다시 사용하지 마십시오. 가능한 경우 쓰레기통에 버리거나 재활용을 제안하십시오. 부분적으로 채워진 경우: 해당 지역의 고체 폐기물 처리 기관에 문의하여 처리 지침을 요청하십시오. 사용하지 않은 제품을 실내 또는 실외 배수구에 두지 마십시오.
14. 운송에 필요한 정보	
UN	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
적절한 선적명	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
등급	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
포장 그룹	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
해상 오염물	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.
개인 주의사항	
	이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

MARPOL 73/78의 부속서 II 및 IBC 코드에 따라 대량 운송

이 제품은 운송 위험물로 분류되지 않습니다.

15. 법적 규제 현황

법적 규제 현황

<p>법적 규제 현황 화학 물질 목록 및 알기 쉬운 목록 :</p>	<p>대한민국의 유해 화학 물질의 분류와 표시에 관한 규제, 광고 2008-26 년.</p> <p>--국제-- 바젤 협약 (유해 폐기물): 해당 없음. 화학무기협약(OPCW): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 교토 의정서 온실 가스 : 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 메르코수르 협정: 응용할 수 있는. 몬트리올 의정서: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 로테르담 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 스톡홀름 협약: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>--아시아 및 아세안 국가-- 유해 화학 물질 카탈로그 (중국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유해물질의 제공, 유통 및 통제에 관한 2009년 제2차 무역장관 개정, 제44호, 2009년도 에 관한 인도네시아 무역장관의 규정(2014년도 75호): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 대기오염관리법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학 물질 관리법 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 산업안전보건법, 위험물질 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유독하고 해로운 물질 법 (일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 토양 오염 대책법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 수질오염관리법(일본): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 허가 대상화학물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 제한 또는 금지 물질 (대한민국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 건강에 유해한 화학물질의 사용 및 노출 기준(USECHH), 규정 2000 (말레이시아): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학 물질 및 화학 물질의 필리핀 재고 (PICCS): 독성 물질 및 유해 및 핵 폐기물 관리법 (RA6969) ; 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음. 대만 독성 및 관련 화학 물질 관리법 (TCCSCA): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 유해 물질 법 (태국): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다. 화학에 관한 법률 (베트남): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>--오스트레일리아 및 뉴질랜드-- 호주 위험물 코드: 해당 없음. 호주 화학 물질 목록 (AICS) : 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음. 뉴질랜드 화학 물질 재고 (NZIoC): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.</p> <p>--유럽 연합 및 영국-- 승인 목록(REACH의 부속서 XIV): 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p>
---	--

Negative Control (LS)

개정 3
개정일 2022-11-28

법적 규제 현황

	<p>도달을 위한 부속서 XVII: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다., 제한 없음.</p> <p>조 95 생생물 제품 규정의 (BPR): 해당 없음.</p> <p>--복미--.</p> <p>국내/비국내 물질 목록: 모든 성분은 열거또는 면제됩니다., 제한 없음.</p> <p>독성 물질 관리법(TSCA): 모든 성분은 열거또는 면제됩니다.</p> <p>매사추세츠 알 권리 유해 물질 목록: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>뉴저지 근로자 및 지역 사회 알 권리 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>펜실베이니아 법률을 알 권리: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>로드아일랜드 권리-알 권리 일반 법: 본 제품에는 게시된 보고 수준 이상의 유해 물질이 포함되어 있지 않습니다.</p> <p>캘리포니아 법안 65: 이 제품에는 보고 가능한 물질이 포함되어 있지 않습니다 >0.0001% 농도.</p>
--	--

16. 기타 참고 사항

기타 참고 사항

Acronyms	<p>ADR/RID: 철도 (RID) 및 도로 (ADR)로 위험물 국제 운송에 관한 유럽 계약.</p> <p>CAS No.: 화학 추상 서비스.</p> <p>CLASS: 유해 화학물질 규정 2013(말레이시아)의 분류, 라벨링 및 안전 데이터 시트.</p> <p>FIFRA: 미국 연방 살충제, 살균제 및 살충제 법.</p> <p>GHS: 전 세계적으로 조화된 시스템.</p> <p>HCS 2012: 미국 위험 통신 표준(2012년 개정).</p> <p>IATA: 국제 항공 운송 협회.</p> <p>ICAO: 국제 민간 항공 기구.</p> <p>IMDG: 국제 해상 위험물.</p> <p>LD: 치명적인 복용량.</p> <p>OEL: 직업 노출 제한.</p> <p>OSHA: 미국 산업안전보건청.</p> <p>PEL: 허용 노출 제한.</p> <p>REACH: 도달 범위: 화학 물질의 등록, 평가, 승인 및 제한.</p> <p>STOT: 특정 표적 장기 독성.</p> <p>SVHC: 매우 높은 우려의 물질.</p> <p>US DOT: 미국 교통부.</p> <p>VOC: 휘발성 유기 화합물.</p> <p>WEL: 직장 노출 제한.</p>
----------	---

추가 정보

	<p>면책 조항 : 여기에 명시 된 정보 및 권장 사항 ("정보")은 선의로 제시되며 발행 된 날짜를 기준으로 올바른 것으로 여겨질 수 있습니다. 정보의 완전성 또는 정확성에 대해서는 진술하지 않습니다. 또한, 본 제품의 사용에 영향을 미치는 여러 가지 요인으로 인해, 정보는 제품을 수령하는 사람이 사용하기 전에 자신의 고유 목적에 대한 적합성에 대해 스스로 결정을 내릴 것이라는 조건에 따라 제공됩니다.</p> <p>여기에 명시적으로 명시된 경우를 제외하고, 가맹점의 묵시적 보증, 특정 목적에 대한 적합성, 성능, 거래 사용, 또는 이 제품의 사용 또는 이 제품의 사용과 관련하여 얻을 수 있는 결과를 얻을 수 있습니다. 해당 제품은 "와 같이"제공됩니다."본 계약서의 보증에 따라, 이 제품의 사용으로 인한 책임은 가정하지 않습니다.</p>
--	--