

20112 AE1/SLC4A1 (D3X1R) Rabbit mAb (IF Formulated; Rodent Specific)

2.3. 기타 유해성/위험성

알레르기 반응을 일으킬 수 있음.
이 절에서 언급 한 H-어구 EUH - 문구의 전체 내용은 섹션 16 참조

3항: 구성성분의 명칭 및 함유량

3.2 혼합물

| 화학명 | CAS 번호 | 중량퍼센트 | EC 번호 | GHS 분류 | REACH 등록번호 |
|----------|------------|-------|-----------|---|-------------|
| glycerol | 56-81-5 | 30-60 | 200-289-5 | - | 이용 가능한 자료없음 |
| 아지드화나트륨 | 26628-22-8 | 0.02 | 247-852-1 | Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032) | 이용 가능한 자료없음 |

이 절에서 언급 한 H-어구 EUH - 문구의 전체 내용은 섹션 16 참조

4항: 응급조치 요령

4.1. 응급조치 요령

| | |
|----------|--|
| 일반 권고 사항 | 상해 특성에 따른 응급처치를 하시오. 증상이 지속되거나 의심되는 모든 경우에는 의사의 검진을 받으십시오. |
| 흡입 | 흡입하면: 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 편안한 자세로 쉬게 할 것. 증상이 발생한 경우 즉시 의료 진료를 받을 것. |
| 피부 접촉 | 피부를 비누와 물로 씻을 것. |
| 눈 접촉 | 눈꺼풀 밑을 포함하여 다량의 물로 철저히 씻어내시오. 눈을 크게 뜬 상태로 눈을 씻어내시오. 자극이 지속될 경우 즉시 의료 진료를 받을 것. |
| 경구 | 입을 깨끗이하고 물을 충분히 마시십시오. 토하게 하지 마시오. 의식이 없는 환자에게 입으로 아무것도 주지 말 것. |

4.2. 가장 중요한 증상 및 영향, 급성 및 지연 모두

알레르기 반응의 증상은 발진, 가려움, 부기, 숨막힘, 손과 발의 얼얼함, 현기증, 어지러움, 가슴 통증, 근육통, 또는 홍조를 포함할 수 있음.

4.3. 긴급한 의료 조치 및 특별한 처치를 필요로 하는 징후

의사에 대한 참고사항 징후에 따라 치료하십시오.

5항: 화재 진압 방법

5.1. 소화제

적절한 소화제 현지 상황과 주변 환경에 적절한 소화 방법을 사용하십시오.
부적절한 소화제 이용 가능한 정보가 없음.

5.2. 물질 또는 혼합물로부터 발생하는 특별 유해성

열분해는 자극성 가스 및 증기 발생을 초래할 수 있음.

5.3. 화재진압인원에 대한 조언

자급식 호흡기와 보호복을 착용하십시오. 개인보호장비를 착용하십시오.

20112 AE1/SLC4A1 (D3X1R) Rabbit mAb (IF Formulated; Rodent Specific)

| | | | | |
|--|---------------------------|--|--|------|
| | TWA 0.1 mg/m ³ | | | Skin |
|--|---------------------------|--|--|------|

8.2. 노출 관리

적절한 공학적 관리
샤워, 세안 장치 및 환기 시스템.

개인 보호 조치(예: 개인보호구)

눈/얼굴 보호

피부 보호

손 보호

기타

호흡기 보호

뿔 염려가 있으면 다음을 착용하십시오: 단단히 조이는 안전 안경

불침투성 장갑.

적절한 보호복을 착용하십시오.

작업자가 노출기준을 넘는 농도에 접할 경우, 반드시 적절히 인증된 호흡보호구를 착용하여야 함.

환경 노출 관리

이용 가능한 정보가 없음.

9항: 물리 화학적 특성

9.1. 기본적인 물리 화학적 특성에 관한 정보

| | |
|--------|---------------|
| 물리적 상태 | 액체 |
| 외관 | 투명한 |
| 색 | 무색 |
| 냄새 | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 냄새 역치 | 이용 가능한 정보가 없음 |

특성

수치

참조 • 방법

| | | |
|----------------|-----|---------------|
| pH | 7.5 | @ 20 ° C |
| 융점 / 어는점 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 초기 끓는점과 끓는점 범위 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 인화점 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 증발 속도 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 인화성 (고체, 기체) | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 인화성 한계 상한: | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 인화 범위 하한 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 증기압 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 증기 밀도 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 상대 밀도 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 용해성 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 분배계수: n-옥탄올/물 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 자연 발화 온도 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 분해 온도 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 점도 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 폭발성 특성 | | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 산화성 특성 | | 이용 가능한 정보가 없음 |

9.2. 기타 정보

| | |
|--------------|---------------|
| 연화점 | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 분자량 | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 다른 용제에서의 용해도 | 이용 가능한 정보가 없음 |
| VOC 함량 | 이용 가능한 정보가 없음 |
| 밀도 | 이용 가능한 정보가 없음 |

10항: 안정성 및 반응성

10.1. 반응성

이용 가능한 정보가 없음.

20112 AE1/SLC4A1 (D3X1R) Rabbit mAb (IF Formulated; Rodent Specific)

관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전 대책

IATA

| | |
|------------------------|---------|
| 14.1 유엔 번호 | 규제되지 않음 |
| 14.2 유엔 적정 선적명 | 규제되지 않음 |
| 14.3 운송에서의 위험성 등급 | 규제되지 않음 |
| 14.4 용기 등급 | 규제되지 않음 |
| 14.5 환경 유해성 | 없음 |
| 14.6 사용자가 운송 또는 운송 수단에 | 없음 |

관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전 대책

15항: 법적 규제현황

15.1. 물질 또는 혼합물에 관한 구체적 안전, 보건 및 환경 규정/법규

허가 정보에 대한 관심이 매우 높은 물질의 후보 목록

이 제품에는 고 위험 물질이 들어 있지 않습니다.

SEVESO- 지침 정보

이 제품에는 SEVESO 지침에 명시된 물질이 포함되어 있지 않습니다

국제 재고 자산

| | |
|---------------|-----|
| TSCA | 준수됨 |
| DSL/NDSL | 준수됨 |
| EINECS/ELINCS | 준수됨 |
| ENCS | - |
| IECSC | 준수됨 |
| KECL | - |
| PICCS | - |
| AICS | 준수됨 |

International inventories legend

- TSCA - 미국 독성물질관리법 8(b) 배출원
- DSL/NDSL - 캐나다 화학물질 목록/미국내 화학물질 목록
- EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances
- ENCS - 일본 기존 및 신규 화학 물질
- IECSC - 중국 기존 화학 물질 목록
- KECL - 한국 기존 및 평가된 화학 물질
- PICCS - 필리핀 화학 물질 목록
- AICS - 호주 화학물질 목록 (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. 화학물질 안전성 평가

이 물질에 대해 화학물질 안전성 평가가 수행되지 않았음

16항: 그 밖의 참고사항

섹션 2 및 3에 따른 위험 문구의 전체 내용

이 제품 / 혼합물은 EC 규정 No. 1272/2008에 따라 분류 기준에 맞지 않습니다.

| | |
|-------|-----------------------|
| 분류 절차 | 전문가의 판단 및 증거의 가중치 결정. |
| 발행일: | 10-7-2017 |
| 개정일: | 17-1-2017 |
| 책임 제한 | |

이 MSDS에 제공되는 정보는 발행일 기준으로 공개된 지식, 정보 및 신뢰에 근거하여 적합합니다. 이 정보는 안전취급, 용도, 공정, 저장, 운송, 폐기 및 배출에 대한 지침으로만 작성되었으며 보증서 또는 품질 규격으로 고려되지 않습니다. 이 정보는 본 물질에 대해서만 적용할 수 있고 다른 물질과 병용하여 사용하거나 이 문서에서 특정되지 않은 공정에서의 사용에 대해서는 유효하지 않을 것입니다.

