

물질안전보건자료 (SDS) EC의 2001/58/EC 지침에 따라

발행일: 10-7-2017

개정일: 11-10-2023

번역 2

1항: 물질/혼합물 및 회사/사업에 관한 정보

1.1. 제품정보

제품 번호 5206
제품명 TAK1 (D94D7) Rabbit mAb

1.2. 함유물

| 화학명 | 색인 번호 | CAS 번호 |
|------------------|--------------|------------|
| glycerol (30-60) | Not Listed | 56-81-5 |
| 아지드화나트륨 (< 0.02) | 011-004-00-7 | 26628-22-8 |

1.3. 물질 또는 혼합물의 확인된 적합 용도 및 부적합 용도

확인된 용도 연구 용도에 한함. 진단 절차에서의 용도가 아님.

1.4. 물질안전보건자료 제공자에 관한 정보

| 수입업체 (EU에만 해당) | 제조사 |
|--|---|
| Cell Signaling Technology Europe B.V. Dellaertweg 9b 2316 WZ Leiden The Netherlands TEL: +31 (0)71 7200 200 FAX: +31 (0)71 891 0019 | Cell Signaling Technology, Inc. 3 Trask Lane Danvers, MA 01923 United States TEL: +1 978 867 2300 FAX: +1 978 867 2400 |

Website www.cellsignal.com
E-mail 주소 info@cellsignal.eu

1.5. 긴급전화번호

CHEMTREC 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year
+1 703 527 3887 (INTERNATIONAL) +1 800 424 9300 (NORTH AMERICA)

유럽 112

2 항: 유해성/위험성 정보

2.1. 물질 또는 혼합물의 분류

규정 (EC) No 1272/2008

본 물질은 규정(EC) 1272/2008 [CLP]에 따라 비유해성으로 분류됨

2.2. 경고 표지 항목

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

피부 부식성 / 자극성 자료 없음.
심한 눈 손상성/눈 자극성 자료 없음.
과민성 자료 없음.
변이원성 영향 자료 없음.
발암성 자료 없음.
생식독성 자료 없음.
STOT - 1회 노출 자료 없음.
STOT - 반복 노출 자료 없음.
흡인 유해성 자료 없음.

11.2. 기타 유해성에 관한 정보

이용 가능한 정보가 없음.

12항: 환경에 미치는 영향

12.1. 독성

| 화학명 | 조류에 대한 독성 | 어류에 대한 독성 | 물벼룩 및 다른 수생 무척추동물에 대한 독성 |
|----------|---|---|---|
| glycerol | - | LC50 51 - 57 mL/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h | EC50 500 mg/L (Daphnia magna) 24 h |
| 아지드화나트륨 | EC50 0.35 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) 96 h | LC50 0.8 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h LC50 5.46 mg/L (Pimephales promelas) 96 h LC50 0.7 mg/L (Lepomis macrochirus) 96 h | LC100 1 mg/L (Orconectes rusticus) 96 h |

12.2. 잔류성 및 분해성

자료 없음

12.3. 생물 농축 가능성

생체축적

| 화학명 | 옥탄올/물 분배계수 |
|----------|------------|
| glycerol | -1.76 |

생물농축계수 (BCF) 이용 가능한 정보가 없음

12.4. 토양에서의 이동성

자료 없음.

12.5. PBT 및 vPvB 평가 결과

자료 없음.

12.6. 내분비 교란 특성

이 제품에는 내분비계 교란 물질로 알려지거나 의심되는 물질이 포함되어 있지 않음

12.7. 기타 악영향

자료 없음

13항: 폐기시 주의사항

13.1. 폐기물 처리 방법

| | |
|-----------------|--|
| 잔여물/미사용 제품의 폐기물 | 지역 규정에 따라 폐기할 것. |
| 오염된 포장 | 빈 용기는 재활용 또는 폐기를 위해 승인된 폐기물 처리장으로 보내져야 함. |
| 기타 정보 | 폐기물 코드는 제품이 사용된 용도를 기준으로 사용자에게 의해 지정되어야 함. |

14항: 운송에 필요한 정보

IMDG/IMO

| | |
|-----------------------------|---------|
| 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 | |
| 14.7 IMO 기기에 따른 대량 해상 운송 | 규제되지 않음 |

ADR/RID

| | |
|-----------------------------|---------|
| 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 | |

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

