

Order Number

Customer Number

## 1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de firma

**Productnaam** : Anti-Hsp90alpha Mouse mAb (EMD-17D7) **Catalog #** CA1023

**Leverancier** : EMD Biosciences, Inc.  
10394 Pacific Center Court  
San Diego, CA 92121  
(858)450-5558/(800)854-3417  
FAX: (858)453-3552

**Synoniem** Niet beschikbaar.

**Telefoonnr. noodgevallen** : **Call Chemtrec®**  
**(800)424-9300 (within U.S.A.)**  
**(703)527-3887 (outside U.S.A.)**

## 2. Samenstelling/informatie over de bestanddelen

**Stof/preparaat** : Stof

Chemische naam*	CAS-nr.	EEG-nummer	Symbool	R-zinnen
Anti-Hsp90alpha Mouse mAb (EMD-17D7)		Niet beschikbaar.	Xi	R36/37/38

## 3. Risico's

**Fysisch/chemische risico's** : Niet van toepassing.

**Risico's voor de gezondheid** : **VOORZICHTIG!**  
KAN IRRITATIE AAN LUCHTWEGEN, OGEN EN HUID VEROORZAKEN.

## 4. Eerste-hulpmaatregelen

### Eerste-hulpmaatregelen

**Inademing** : In geval van inademing in de frisse lucht brengen. Als het slachtoffer niet ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Bij moeilijke ademhaling, zuurstof toedienen. Raadpleeg een arts.

**Inslikken** : Zet NIET aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dat wel moet. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Als grote hoeveelheden van dit materiaal worden ingeslikt, dient onmiddellijk een arts gewaarschuwd te worden. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.

**Hudkontakt** : In geval van aanraking, huid onmiddellijk spoelen met veel water. Bedek de geïrriteerde huid met een verzachtend middel. Verwijder besmette kleding en schoenen. Was kleren alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik. Raadpleeg een arts.

**Oogcontact** : Ga aanwezigheid van contactlenzen na, en verwijder ze. In geval van contact met de ogen onmiddellijk spoelen met ruime hoeveelheid water gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts.

### Effecten en symptomen

**Inademing** : Gevaarlijk in geval van van inademing (veroorzaakt irritatie aan de longen).

**Hudkontakt** : Gevaarlijk in geval van van contact met de huid (irriterende stof). Huidontsteking manifesteert zich door jeuk, schilfers, roodheid en soms door blaren.

**Oogcontact** : Gevaarlijk in geval van van contact met de ogen (irriterende stof).

**Verergerende omstandigheden** : Van herhaalde of langdurige blootstelling is niet bekend dat het een medische aandoening verergert

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

**Ontvlambaarheid van het product** : Kan ontbrandbaar zijn bij hoge temperaturen.

### Blusmiddelen

**Te gebruiken** : BEPERKTE BRAND: Gebruik DROOG chemisch poeder.  
GROTE BRAND: Gebruik waternevel, mist of schuim. Gebruik GEEN waterspuit.

**Specifieke brandbestrijdingsmethoden** : Brandweerpersoneel moet onafhankelijke persluchtademhalingsapparatuur (SCBA) en hun volledige uitrusting dragen.

**Bescherming van brandweerlieden** : Verzeker u ervan dat u een goedgekeurd/gecertificeerd masker of equivalent daarvan gebruikt

## 6. Maatregelen bij het ongewild vrijkomen van de stof of het preparaat

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Veiligheidsbril tegen spatten. Volledig pak. Dampmasker. Laarzen. Handschoenen. Op zichzelf staande ademapparaat moet gebruikt worden om inademing van het product te voorkomen. Aanbevolen beschermende kleding is mogelijk onvoldoende; raadpleeg een expert VOORDAT u dit product hanteert.
- Gering morsen en lekken** : Absorbeer met een inert materiaal en plaats het gemorste materiaal in een daartoe geëigende afvalbak.
- Uitgebreid morsen en lekken** : Absorbeer met een inert materiaal en plaats het gemorste materiaal in een daartoe geëigende afvalbak.

## 7. Hanteren en opslag

- Hantering** : Verwijderd houden van warmte. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Lege vaten kunnen brandgevaar opleveren - laat het residu verdampen onder een rookkap. Alle apparatuur die materiaal bevat, moet geaard worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Draag geschikte beschermende kleding. Raadpleeg een arts als u zich onwel voelt en laat indien mogelijk het label zien. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren. Sla de container op in een koele, goed geventileerde ruimte.
- Verpakkingsmaterialen**
- Aanbevolen gebruik** : Gebruik de oorspronkelijke verpakking.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Technische maatregelen** : Zorg voor afzuigventilatie of andere technische beheersmaatregelen om concentraties van dampen in de lucht beneden de van toepassing zijnde maximaal toelaatbare drempelwaarde te houden. Zorg ervoor dat oogdouches en veiligheidsdouches dichtbij de werkplek zijn.
- Hygiënische maatregelen** : Was de handen na het hanteren van verbindingen, voor het eten, roken en gebruik van de WC en aan het einde van de dag.

### Naam van bestanddeel

Anti-Hsp90alpha Mouse mAb (EMD-17D7)

### Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen

Niet beschikbaar.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Ademhalingssysteem** : Dampmasker. Verzeker u ervan dat u een goedgekeurd/gecertificeerd masker of equivalent daarvan gebruikt.
- Huid en lichaam** : Laboratoriumjas.
- Handen** : Handschoenen.
- Ogen** : Veiligheidsbril tegen spatten.
- Beschermende kleding (Pictogrammen)** :



## 9. Fysische en chemische eigenschappen

- Versrijningsvorm** : Vloeistof. (Supplied in PBS.)
- Kleur** : Niet beschikbaar.
- Moleculair gewicht** : Niet beschikbaar.
- Oplosbaarheid** : Niet beschikbaar.
- Vlampunt** : Niet beschikbaar.
- Explosie-eigenschappen** : Explosiegevaar van het product in geval van stoten of schokken: niet beschikbaar. Explosiegevaar van het product in geval van statische ontlading: Niet beschikbaar.

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

- Stabiliteit** : Het product is stabiel.
- Te vermijden omstandigheden** : Niet beschikbaar.

## 11. Toxicologische informatie

- RTECS #** : Niet beschikbaar.
- Lokale effecten**
- Huidirritatie** : Gevaarlijk in geval van van contact met de huid (irriterende stof).
- Acute toxiciteit** : LD50: Niet beschikbaar.  
LC50: Niet beschikbaar.
- Chronische toxiciteit** : Van herhaalde of langdurige blootstelling is niet bekend dat het een medische aandoening verergert
- Andere giftige gevolgen voor mensen** : Niet beschikbaar.

Gevaarlijk in geval van contact met de huid (irriterende stof), van contact met de ogen (irriterende stof), van inademing (veroorzaakt irritatie aan de longen).  
Niet beschikbaar.

Voor zover wij weten, zijn de toxicologische eigenschappen van dit product niet grondig onderzocht

- Kankerverwekkende gevolgen** : Niet beschikbaar.
- Mutagene gevolgen** : Niet beschikbaar.
- Reproductietoxiciteit** : Niet beschikbaar.
- Teratogene effecten** : Niet beschikbaar.

## 12. Ecologische informatie

- Ecotoxiciteit** : Niet beschikbaar.
- Giftigheid van de biologische afbraakproducten** : Niet beschikbaar.

## 13. Instructies voor verwijdering

- Afvalverwerkingsmethoden; Productafval; Gecontamineerde verpakking** : Afval moet worden opgeruimd in overeenstemming met federale, staats- en lokale regelgeving voor milieubeheer.

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### Internationale transportregelgeving

#### Land - Weg/Spoorwegen

- ADR/RID-klasse** : Niet gereguleerd volgens ADR (Europa).

#### Zee

- IMDG-klasse** : Niet gereguleerd volgens IMDG.

#### Lucht

- IATA-DGR-klasse** : Niet gereguleerd volgens IATA.

#### **Bijzondere voorzorgen bij transport**

Niet van toepassing.

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### EU-regelgeving

#### **Gevarensymbool**



#### **Classificatie**

: Irriterend

#### **Waarschuwingzinnen**

: R36/37/38- Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

#### **Zinsneden veiligheid**

: S26- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
S36- Draag geschikte beschermende kleding.

### V.S. Federale regelgeving

: TSCA: Er zijn geen producten gevonden.

SARA 302/304/311/312 uiterst gevaarlijke stoffen: Er zijn geen producten gevonden.

SARA 302/304 rampenplannen en -melding: Er zijn geen producten gevonden.

SARA 302/304/311/312 gevaarlijke chemicaliën: Er zijn geen producten gevonden.

SARA 311/312 MSDS distributie - chemische inventarisatie - gevarenidentificatie: Er zijn geen producten gevonden.

SARA 313 melding giftige chemicaliën en vrijkomen ervan: Er zijn geen producten gevonden.

Clean Water Act (CWA, Wet op schoon water) 307: Er zijn geen producten gevonden.

Clean water act (CWA, Wet op schoon water) 311: Er zijn geen producten gevonden.

Clean air act (CAA, Wet op schone lucht) 112 voorkoming van onopzettelijk vrijkomen van stoffen: Er zijn geen producten gevonden.

Clean air act (CAA, Wet op schone lucht) 112 gereglementeerde ontvlambare stoffen: Er zijn geen producten gevonden.

Clean air act (CAA, Wet op schone lucht) 112 gereglementeerde giftige stoffen: Er zijn geen producten gevonden.

#### **HCS Classificatie**

: KLASSE: Irriterende stof.

#### **Staatsregelgeving**

: Californië voorstel 65: Er zijn geen producten gevonden.

Er zijn geen producten gevonden.

### WHMIS (Canada)

: Staat niet onder toezicht van WHMIS (Canada).

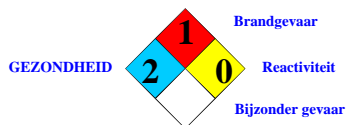
Er zijn geen producten gevonden.

## 16. Overige informatie

**Gevaarlijk Materiaal  
Informatiesysteem  
(HMIS, Verenigde  
Staten)**

GEZONDHEID	2
Brandgevaar	1
Reactiviteit	0
Persoonlijke bescherming	H

**Nationale Vereniging  
voor Brandpreventie  
(National Fire  
Protection Association)  
(V.S.)**



### Kennisgeving aan de lezer

*Naar ons beste weten is de hierin besloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen; daarom moet in het gebruik ervan grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in deze handleiding worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn. \*\*This product is intended for research use only.\*\**

Catalog # CA1023

Datum van uitgave 5/25/2005.

Pagina: 4/4