

Order Number

Customer Number

## 1. Identifikation af stoffet/materialet og selskabet/virksomheden

<b>Produktnavn</b>	: ATR (Ab-2) Polyclonal Antibody	<b>Catalog #</b>	PC538
<b>Synonym</b>	Ikke mulig.	<b>Leverandør</b>	: Manufactured by EMD Biosciences, Inc. 10394 Pacific Center Court San Diego, CA 92121 (858)450-5558/(800)854-3417 FAX: (858)453-3552
		<b>Nødtelefon</b>	: <b>Call Chemtrec®</b> <b>(800)424-9300 (within U.S.A.)</b> <b>(703)527-3887 (outside U.S.A.)</b>

## 2. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

**Stof/præparat** : Stof

Kemisk navn*	CAS-nr.	EU-nummer	Symbol	R-sætninger
ATR (Ab-2) Polyclonal Antibody		Ikke mulig.	-	-

## 3. Fareidentifikation

<b>Fysiske/kemiske farer</b>	: Ikke mulig.
<b>Sundhedsfarer</b>	: Ingen speciel fare.

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	: Hvis det indåndes, flyt ud i frisk luft. Hvis der ikke er nogen vejtrækning, giv kunstigt åndedræt. Giv ilt, hvis der er åndedrætsproblemer. Søg lægebehandling.
<b>Indtagelse</b>	: Forsøg IKKE at fremkalde opkastning, medmindre lægepersonale direkte tilskynder dette. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Såfremt større mængder af dette stof er blevet indtaget, tilkald straks en læge. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
<b>Hudkontakt</b>	: I tilfælde af kontakt skal huden straks skylles med rigelige mængder vand. Fjern kontamineret beklædning og sko. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør sko meget grundigt, før de bruges igen. Søg lægebehandling.
<b>Øjenkontakt</b>	: Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Hvis der er berøring, så gennemskyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg lægebehandling.
<b>Forværrende forhold</b>	: Det er ikke fastslået, at gentagen eller langvarig eksponering forværrer den medicinske tilstand.

## 5. Brandbekæmpelse

<b>Produktets brandfarlighed</b>	: Kan være antændeligt ved høje temperaturer.
<b>Velegnet</b>	
<b>Velegnet</b>	: LILLE BRAND: Brug TØRT kemisk pulver. STOR ILDEBRAND: Brug vandspray, tåge eller skum. BRUG IKKE vandstråle.
<b>Specielle brandslukningsprocedurer</b>	: Brandbekæmpere bør bære selvstændigt åndedrætsapparat med overtryk (SCBA) og fuldstændigt aktionsudstyr.
<b>Beskyttelse af slukningsmandskab</b>	: Sørg for at bruge en godkendt/certificeret respirator eller lignende.

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

<b>Personlige sikkerhedsforanstaltninger</b>	: Stænkriller. Hænder. Støvler. Handsker. Den foreslåede beskyttende beklædning er muligvis ikke tilstrækkelig. Rådfør dig med en specialist FØR håndtering af dette produkt.
<b>Lille udslip og utæthed</b>	: Absorber med et uaktivt stof, og anbring det spildte stof i en passende affaldsfjerner.
<b>Stor udslip og utæthed</b>	: Absorber med et uaktivt stof, og anbring det spildte stof i en passende affaldsfjerner.

## 7. Håndtering og opbevaring

- Behandling** : Må ikke udsættes for varme. Holdes væk fra antændelseskilder. Tomme beholdere udgør brandfare. Lad rester fordampe under en emhætte. Alt udstyr, som indeholder materiale, skal jordes. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.
- Opbevaring** : Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevar beholderen på et køligt sted med god ventilation. Opbevares ikke over -20°C (-4°F).
- Emballagematerialer**
- Anbefalet brug** : Brug oprindelige beholder.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Konstruktionsmæssige foranstaltninger** : Sørg for udluftningsventilation eller anden mekanisk kontrolforanstaltning til at holde de luftbårne dampkoncentrationer under deres respektive grænseværdier. Sørg for, at der er øjenvasksteder og sikkerhedsbrusere tæt på arbejdsstedets beliggenhed.
- Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder efter håndtering af forbindelserne, og før der spises, ryges, benyttes toilet samt ved dagens afslutning

### Navn på ingrediens

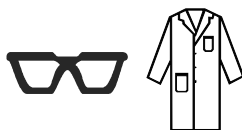
ATR (Ab-2) Polyclonal Antibody

### Grænser for påvirkninger på arbejdspladsen

Ikke mulig.

### Personligt beskyttelsesudstyr

- Hud og krop** : Laboratoriekittel.
- Øjne** : Sikkerhedsbriller.
- Beskyttende beklædning (Piktogrammer)** :



## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

- Fysisk tilstand** : Væske.
- Farve** : Ikke mulig.
- Molekylvægt** : Ikke mulig.
- Opløselighed** : Ikke mulig.
- Flammepunkt** : Ikke mulig.
- Ekspløseegenskaber** : Risiko for at produktet eksploderer ved tilstedeværelse af mekanisk indvirkning: Ikke mulig.  
Risiko for at produktet eksploderer ved tilstedeværelse af statisk udledning: Ikke mulig.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

- Stabilitet** : Produktet er stabilt.
- Forhold der skal undgås** : Ikke mulig.

## 11. Toksikologiske oplysninger

- RTECS #** : **Ikke mulig.**
- Lokale påvirkninger**
- Hudirritation** : Ikke mulig.
- Akut giftighed** : LD50: Ikke mulig.  
LC50: Ikke mulig.
- Kronisk giftighed** : Det er ikke fastslået, at gentagen eller langvarig eksponering forværrer den medicinske tilstand.
- Andre giftige virkninger på mennesker** : Ikke mulig.  
Det foreligger ikke specifikke informationer vedrørende dette stofs øvrige giftige bivirkninger på mennesker.  
Ikke mulig.  
Så vidt vi ved, er dette produkts giftegenskaber ikke blevet grundigt undersøgt.
- Karcinogene virkninger** : Ikke mulig.
- Mutageniske virkninger** : Ikke mulig.
- Toksicitet på forplantningen** : Ikke mulig.
- Teratogene virkninger** : Ikke mulig.

## 12. Miljøoplysninger

Øko-toksicitet : Ikke mulig.

Giftighed af produkterne fra den biologiske nedbrydning : Ikke mulig.

## 13. Bortskaffelse

Metoder til bortskaffelse; Restaffald; Forurenet emballage : Affaldet skal bortskaffes i overensstemmelse med føderale, statslige og lokale miljøkontroldirektiver.

## 14. Transportoplysninger

### Internationale transportforordninger

#### Land - Vej/Jernbane

ADR/RID nummer : Ikke kontrolleret i henhold til det europæiske ADR-direktiv.

#### Hav

IMDG Klasse : Ikke kontrolleret i henhold til IMDG.

#### Luft

IATA-DGR Klasse : Ikke kontrolleret i henhold til IATA.

Særlige foranstaltninger ved transport : Ikke mulig.

## 15. Oplysning om regulering

### EU-forordninger

Risiko-sætninger : Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til EU-forordninger.

### Føderale amerikanske direktiver

TSCA: Ingen produkter blev fundet.

SARA 302/304/311/312 yderst farlige stoffer: Ingen produkter blev fundet.

SARA 302/304 nødsituationsplanlægning og bekendtgørelse: Ingen produkter blev fundet.

SARA 302/304/311/312 farlige kemikalier: Ingen produkter blev fundet.

SARA 311/312 MSDS-distribution - kemisk oversigtsliste - fareidentificering: Ingen produkter blev fundet.

SARA 313 giftkemisk bekendtgørelse og udslipsrapportering: Ingen produkter blev fundet.

Lov om rent vand (CWA) 307: Ingen produkter blev fundet.

Lov om rent vand (CWA) 311: Ingen produkter blev fundet.

Lov om ren luft (CAA) 112 forebyggelse af udslip som følge af uheld: Ingen produkter blev fundet.

Lov om ren luft (CAA) 112 regulerede brandfarlige stoffer: Ingen produkter blev fundet.

Lov om ren luft (CAA) 112 regulerede giftige stoffer: Ingen produkter blev fundet.

HCS-klassificering : Ikke kontrolleret i henhold til det amerikanske HCS-direktiv.

Statens direktiver : Californien prop. 65: Ingen produkter blev fundet.

Ingen produkter blev fundet.

### WHMIS (Canada)

: Ikke kontrolleret i henhold til det canadiske WHMIS-direktiv.

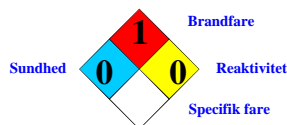
Ingen produkter blev fundet.

## 16. Andre oplysninger

### Informationssystem vedr. farlige stoffer (USA)

SUNDHED	0
Brandfare	1
Reaktivitet	0
Personlig beskyttelse	A

National Fire  
Protection Association  
(USA)



### Bemærkning til læser

Oplysningerne heri er efter vores bedste overbevisning nøjagtige. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes datterselskaber påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes. \*\*This product is intended for research use only.\*\*

Catalog # PC538

Udgivelsesdato 1/6/2004.

Side: 3/3