



# Safety Data Sheet

Cat. # 786-R44

AP labeled goat  $\alpha$ -rabbit IgG (1mg/ml)

Size: 1ml





# Alkaline Phosphatase Conjugated Antibody

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830  
Revideret den: 5/11/2017

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

|                 |  |
|-----------------|--|
| Produktets form | : Blanding                                 |
| Produkt navn    | : Alkaline Phosphatase Conjugated Antibody |
| Produktkode     | : 169A_171A_173A_175A_177A_179A            |
| Produktgruppe   | : Blande                                   |

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Geno Technology, Inc./ G-Biosciences  
9800 Page Avenue  
63132-1429 Saint Louis - United States  
T 800-628-7730 - F 314-991-1504  
[technical@GBiosciences.com](mailto:technical@GBiosciences.com) - [www.GBiosciences.com](http://www.GBiosciences.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Chemtrec **1-800-424-9300** (USA/Canada), **+1-703-527-3887** (Intl)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

#### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

To our knowledge, this product does not present any particular risk, provided it is handled in accordance with good occupational hygiene and safety practice.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen mærkning påkrævet

#### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der skal oplyses ifølge kriterierne i afsnit 3.2 af bilag II til REACH

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden med store mængder vand.   |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.                                   |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge, hvis du føler dig utilpas.          |

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Forstøvet vand. Tør pulver. Skum. Kuldioxid.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Toxic fumes may be released.

# Alkaline Phosphatase Conjugated Antibody

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelsesbeklædning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spild område.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler".

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt væske absorberes i absorberingmiddel.

Andre oplysninger : Bortskaf materialer eller faste restprodukter på et godkendt sted.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation i lokalet. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation i lokalet.

#### Beskyttelse af hænder:

beskyttelseshandsker

#### Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende briller

#### Beskyttelse af krop og hud:

Brug særligt arbejdstøj

#### Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform : Væske

Farve : Ingen tilgængelige data

Lugt : Ingen tilgængelige data

Lugtgrænse : Ingen tilgængelige data

pH : Ingen tilgængelige data

Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ingen tilgængelige data

Smeltepunkt : Ikke anvendelig

Frysepunkt : Ingen tilgængelige data

# Alkaline Phosphatase Conjugated Antibody

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Kogepunkt                      | : Ingen tilgængelige data |
| Flammepunkt                    | : Ingen tilgængelige data |
| Selvantændelsestemperatur      | : Ingen tilgængelige data |
| Nedbrydningstemperatur         | : Ingen tilgængelige data |
| Antændelighed (fast stof, gas) | : Ikke anvendelig         |
| Damptryk                       | : Ingen tilgængelige data |
| Relativ damptæthed ved 20 °C   | : Ingen tilgængelige data |
| Relativ massefylde             | : Ingen tilgængelige data |
| Opløselighed                   | : Ingen tilgængelige data |
| Log Pow                        | : Ingen tilgængelige data |
| Viskositet, kinematisk         | : Ingen tilgængelige data |
| Viskositet, dynamisk           | : Ingen tilgængelige data |
| Eksplorative egenskaber        | : Ingen tilgængelige data |
| Oxiderende egenskaber          | : Ingen tilgængelige data |
| Eksplisionsgrænser             | : Ingen tilgængelige data |

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale brug, oplagring og transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevaringsbetingelser og håndtering (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

|  |                      |
|--|----------------------|
| Akut toksicitet (oral)                                 | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (hud)                                  | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (indånding)                            | : Ikke klassificeret |
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Ikke klassificeret |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret |
| Enkel STOT-eksponering                                 | : Ikke klassificeret |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Ikke klassificeret |
| Aspirationsfare  | : Ikke klassificeret |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Miljø - generelt            | : Produktet vurderes ikke som skadeligt for vandlevende organismer og skønnes ikke at kunne forårsage langvarige uønskede effekter i miljøet. |
| Akut akvatisk toksicitet    | : Ikke klassificeret  |
| Kronisk akvatisk toksicitet | : Ikke klassificeret  |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

# Alkaline Phosphatase Conjugated Antibody

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : metoder til affaldsbehandling.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR) : Ikke anvendelig  
UN-nr. (IMDG) : UN 1687  
UN-nr. (IATA) : UN 1687  
UN-nr. (ADN) : Ikke anvendelig  
UN-nr. (RID) : Ikke anvendelig

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR) : Ikke anvendelig  
Officiel godsbetegnelse (IMDG) : SODIUM AZIDE  
Korrekt transportbetegnelse (IATA) : Sodium azide  
Korrekt transportbetegnelse (ADN) : Ikke anvendelig  
Korrekt transportbetegnelse (RID) : Ikke anvendelig  
Beskrivelse i transportdokument (IMDG) : UN 1687 SODIUM AZIDE, 6.1, II  
Beskrivelse i transportdokument (IATA) : UN 1687 Sodium azide, 6.1, II

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke anvendelig

#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 6.1  
Faresedler (IMDG) : 6.1



#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 6.1  
Faresedler (IATA) : 6.1



#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke anvendelig

#### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke anvendelig

### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke anvendelig  
Emballagegruppe (IMDG) : II  
Emballagegruppe (IATA) : II  
Emballagegruppe (ADN) : Ikke anvendelig  
Emballagegruppe (RID) : Ikke anvendelig

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej  
Marin forureningsfaktor : Nej  
Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

# Alkaline Phosphatase Conjugated Antibody

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke anvendelig

#### Søfart

|  |  |
|--|--|
| Begrænsede mængder (IMDG)              | : 500 g  |
| Undtagne mængder                       | : E4   |
| Emballeringsforskrifter (IMDG)         | : P002   |
| Emballagevejledning for IBC (IMDG)     | : IBC08  |
| Særlige bestemmelser for IBC'er (IMDG) | : B2, B4   |
| EmS-nr. (Brand)                        | : F-A  |
| EmS-nr. (Udslip)                       | : S-A  |
| Stuvningskategori (IMDG)               | : A  |
| Segregation (IMDG)                     | : SG15, SG30, SG35   |
| Egenskaber og bemærkninger (IMDG)      | : Colourless crystals. May react vigorously with acids to form hydrazoic acid, which is an explosive. May form extremely sensitive compounds with heavy metals or their salts. May explode if involved in a fire. Toxic if swallowed, by skin contact or by dust inhalation. |

#### Luffart

|  |         |
|--|---------|
| PCA undtagne mængder (IATA)                  | : E4    |
| PCA begrænsede mængder (IATA)                | : Y644  |
| PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) | : 1kg   |
| PCA emballagevejledning (IATA)               | : 669   |
| PCA max. nettomængde (IATA)                  | : 25kg  |
| CAO emballagevejledning (IATA)               | : 676   |
| CAO max. nettomængde (IATA)                  | : 100kg |
| ERG-kode (IATA)                              | : 6L    |

#### Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

#### Jernbane transport

Ikke anvendelig

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Substance(s) are not subject to Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on persistent organic pollutants and amending Directive 79/117/EEC.

#### 15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner : DK - Danmark

SDS EU (REACH Bilag II)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab*