

**AVSNITT 1: NAMN PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

**Namnet på ämnet/blandningen:** ANA-/ANCA-provspädningsmedel

**Relevanta användningsområden:** endast för in vitro-diagnostisk användning

**Kontaktuppgifter till ansvarig part:**

Namn: Immuno Concepts N.A. Ltd.

Adress: 9825 Goethe Road Suite 350, Sacramento, CA, 95827, USA

[www.immunoconcepts.com](http://www.immunoconcepts.com)

Teknisk support: 1-800-251-5115, [technicalsupport@immunoconcepts.com](mailto:technicalsupport@immunoconcepts.com)

**AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**

**Klassificering(ar)**

Inte klassificerad i enlighet med EG 1272/2008

**Signalord**

Inga

**Faroangivelse(r)**

Inga

**Symbol(er)**

Inga

**Skyddsangivelse(r)**

Inga

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

Förteckning över farliga och ofarliga ingredienser görs endast om deras koncentration är 1 % eller större (0,1 % för karcinogener).

Komponent	CAS-NUMMER	Procentintervall
Vatten	7732-18-5	> 95 %*
Bovint serum	9048-46-8	< 5 %*

\* Vissa procentuella andelar i sammansättningen är affärshemligheter och lämnas därför inte ut.

Denna produkt innehåller material av animaliskt ursprung.

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

**Första hjälpen: ögon**

Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter. Uppsök läkarvård om irritationen kvarstår.

**Första hjälpen: hud**

Tvätta genast med tvål och vatten. Uppsök läkarvård om irritationen kvarstår.

**Första hjälpen: förtäring**

Uppsök omedelbar läkarvård om materialet svalts. Framkalla inte kräkning.

**Första hjälpen: inandning**

Flytta personen till icke-förorenad luft. Om den drabbade personen inte andas, ge konstgjord andning.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

**Allmänna brandrisker**

Inga, se avsnitt 9 för Antändlighetsegenskaper.

**Skadliga förbränningsprodukter**

Spårmängder av giftiga ångor och rök.

**Släckmedel**

Använd koldioxid, pulver, vatten eller alkoholbeständigt skum.

**Olämpliga släckmedel**

Inga

**Brandsläckningsutrustning/-anvisningar**

Brandmän bör använda fullständig skyddsutrustning. Använd vattenspray för att hålla brandexponerade behållare svala.

**AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****Återställning och neutralisering**

Inga

**Material och metoder för rengöring**

Samla upp med inert, adsorberande material. Förvara i lämplig och sluten behållare och vidarebefordra till avfallshantering. Ventilera utrymmet och rengör spillområdet efter att insamling av materialet är klart.

**Nödfallsåtgärder**

Isolera utrymmet. Håll obehöriga på avstånd.

**Personliga försiktighetsåtgärder och skyddsutrustning**

Bär lämplig klädsel för att minimera hudkontakt.

**Miljöskyddsåtgärder**

Låt inte produkten komma ut i avloppssystemet.

**Förebyggande av sekundära risker**

Inga

**AVSNITT 7: HANTERING OCH FÖRVARING****Procedurer för hantering**

Rengör huden grundligt efter hantering.

**Procedurer för förvaring**

Förvara behållare väl tillslutna på en torr och sval plats med god ventilation.

**Oförenlighet**

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen, metaller, starka syror och starka baser.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen**

Denna produkt innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

**Tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ögon- och nödduschar finns i anslutning till arbetsplatsen. Sörj för god ventilation.

**Personlig skyddsutrustning: andning**

Använd CE-certifierade andningsskydd om exponeringsgränsvärden överskrids eller om irritation eller andra symptom uppstår.

**Personlig skyddsutrustning: händer**

Använd ogenomsläppliga handskar.

**Personlig skyddsutrustning: ögon**

Använd CE-certifierade skyddsglasögon eller visir.

**Personlig skyddsutrustning: hud och kropp**

Bär labbrock för att minimera hudkontakt.

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

<b>Utseende:</b>	Rosa	<b>Övre brännbarhetsgräns (ÖBG):</b>	Ej fastställt
<b>Fysiska specifikationer:</b>	Vätska	<b>Undre brännbarhetsgräns (UBG):</b>	Ej fastställt
<b>Lukt:</b>	Ingen	<b>Ångtryck:</b>	Ej fastställt
<b>Lukttröskel:</b>	Ej fastställt	<b>Ångdensitet:</b>	Ej fastställt
<b>pH-värde:</b>	7,4 ± 0,2	<b>Relativ densitet:</b>	Ej fastställt
<b>Smält-/fryspunkt:</b>	Ej fastställt	<b>Löslighet:</b>	Ej fastställt
<b>Kokpunkt:</b>	Ej fastställt	<b>Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):</b>	Ej fastställt
<b>Flampunkt:</b>	Ej fastställt	<b>Självantändningstemperatur:</b>	Ej fastställt
<b>Förångningshastighet:</b>	Ej fastställt	<b>Sönderfallstemperatur:</b>	Ej fastställt
<b>Antändlighet (fast ämne, gas):</b>	Ej fastställt	<b>Viskositet:</b>	Ej fastställt

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**

**Kemikalisk stabilitet**

Materialet är stabilt.

**Risk för farliga reaktioner**

Ingen risk.

**Förhållanden som bör undvikas**

Inga

**Oförenliga material**

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen, metaller, starka syror och starka baser.

**Farliga sönderdelningsprodukter**

Irriterande giftiga ångor och gaser.

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****Akut toxicitet:****Komponentanalys – LD50/LC50**

Inga LD50-/LC50-värden finns tillgängliga för produktens komponenter.

**Potentiella hälsoeffekter: frätande/irriterande på huden**

Denna produkt har inte rapporterats vara frätande/irriterande på huden.

**Potentiella hälsoeffekter: allvarlig ögonskada/irritation**

Denna produkt har inte rapporterats ha några ögonirriterande effekter.

**Potentiella hälsoeffekter: förtäring**

Kan vara skadligt vid förtäring.

**Potentiella hälsoeffekter: inandning**

Denna produkt har inte rapporterats ha några skadliga effekter på inandning.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Denna produkt har inte rapporterats ha några sensibiliseringseffekter.

**Mutagenitet i könsceller**

Denna produkt har inte rapporterats ha några mutagena effekter.

**Karcinogenicitet****A: allmän produktinformation**

Denna produkt har inte rapporterats ha några karcinogena effekter.

**B: komponenternas karcinogenicitet**

Denna produkt har inte rapporterats innehålla komponenter med karcinogena effekter.

**Reproduktionstoxicitet**

Denna produkt har inte rapporterats ha några reproduktionstoxiska effekter.

**Specifik organotoxicitet: enstaka exponering**

Denna produkt har inte rapporterats ha några toxiska enstaka exponeringseffekter på specifika målorgan.

**Specifik organotoxicitet: upprepad exponering**

Denna produkt har inte rapporterats ha några toxiska upprepade exponeringseffekter på specifika målorgan.

**Fara vid aspiration**

Ingen aspirationsrisk.

**Komponentfara enligt Kalifornien, proposition 65**

Denna produkt innehåller inga kemikalier som delstaten Kalifornien har vetskap om att den orsakar cancer, fosterskador eller andra fortplantningsskador.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION****Ekotoxicitet****A: allmän produktinformation**

Denna produkt har inte rapporterats ha några ekotoxiska effekter.

**B: komponentanalys – ekotoxicitet – toxicitet i vattenmiljö**

Ingen information finns tillgänglig för komponenterna i produkten.

**Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

**Bioackumulering**

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

**Rörligheten i jord**

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

**AVSNITT 13: AVFALLSBEHANDLINGSMETODER****Instruktioner för avfallshantering**

Se avsnitt 7 för Procedurer för hantering. Se avsnitt 8 för rekommendationer om Personlig skyddsutrustning.

**Kassering av förorenade behållare eller förpackningar**

Kassera i enlighet med alla lokala, regionala och nationella bestämmelser. Lämna överskotts- och icke-återvinningsbara lösningar till ett licensierat avfallshanteringsföretag.

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

<b>UN-information</b>		<b>Miljöfaror</b>	
<b>Nummer:</b>	Inga	<b>Vattenförorenare:</b>	Inga
<b>Transportbenämning:</b>	Inga	<b>Bulktransport:</b>	Inga
<b>Faroklass för transport:</b>	Inga	<b>Särskilda försiktighetsåtgärder:</b>	Inte tillämpligt
<b>Förpackningsgrupp:</b>	Inga	<b>IMDG-information</b>	
		<b>Transportbenämning:</b>	Inga

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****EU-märkning och -etikettering:****Symbol(er):**

Inga

**Riskfraser:**

Inga

**Ämnesanalys - inventarium**

Komponent/CAS-nummer	Noterad		
	OSHA	CAN DSL	TSCA
Vatten 7732-18-5	Nej	Ja	Ja
Bovint serum 9048-46-8	Inte tillämpligt	Ja	Inte tillämpligt

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION****Ursprungscertifikat**

Produkter från nötkreatur, får och/eller getter som används vid tillverkningen av Immuno Concepts-produkter kommer från djur som fötts och uppfötts i USA eller Kanada och de innehåller inga farliga ämnen.

Jag intygar härmed att det, vid försändelsernas ursprungsplats och inom en 25 km radie, inte har förekommit någon epizooti under tillverknings- eller leveranstiden, enligt OIE:s A-lista. Det har heller inte förekommit rapporter om sjukdomar på de platser därifrån produkterna och produktkomponenterna erhålls och rapporteras under de senaste 24 månaderna.

\_\_\_\_\_  
Auktoriserad underskrift

\_\_\_\_\_  
Datum

**En förklaring till förkortningar**

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ADG = Australian Code for the Transport of Dangerous Goods by Road and Rail; ADR/RID = European Agreement of Dangerous Goods by Road/Rail; AS = Standards Australia; DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft; DOT = Department of Transportation; DSL = Domestic Substances List; EEG = Europeiska ekonomiska gemenskapen; EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances; ELINCS = European List of Notified Chemical Substances; EU = Europeiska unionen; HMIS = Hazardous Materials Identification System; IARC = International Agency for Research on Cancer; IMO = International Maritime Organization, Internationella

sjöfartsorganisationen; IATA = International Air Transport Association; MAK = Maximum Concentration Value in the Workplace; NDSL = Non-Domestic Substances List; NFPA = National Fire Protection Association; NOHSC = National Occupational Health & Safety Commission; NTP = National Toxicology Program; STEL = Short-term Exposure Limit; TDG = Transportation of Dangerous Goods; TLV = Threshold Limit Value, gränsvärde; TSCA = Toxic Substances Control Act; TWA = Time Weighted Average, tidsvägt genomsnitt

#### **Referenslitteratur**

Tillgängliga på begäran.

Ovanstående information tros vara korrekt men utges inte vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Immuno Concepts, N.A. Ltd, ska inte hållas ansvarig för eventuella skador till följd av hantering eller kontakt med ovanstående produkt.

Copyright 2015, Immuno Concepts, N.A. Ltd.

Licensen gäller för obegränsat antal pappersutskrifter för internt bruk.