

**ABSCHNITT 1: KENNUNG****Produktidentifikator:** Substratobjektträger**Empfohlene Verwendung und Verwendungsbeschränkungen:** Nur für die In-vitro-Diagnostik bestimmt**Verantwortliche Stelle:**

Name: Immuno Concepts N.A. Ltd.

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

[www.immunoconcepts.com](http://www.immunoconcepts.com)Technischer Support: 1-800-251-5115; [technicalsupport@immunoconcepts.com](mailto:technicalsupport@immunoconcepts.com)**ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN****Chemische Einstufung(en)**

Keine Einstufung gemäß EG-Verordnung Nr. 1272/2008

**Signalwort**

Keine

**Gefahrenhinweis(e)**

Keine

**Symbol(e)**

Keine

**Sicherheitshinweis(e)**

Keine

**ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Bestandteil	CAS-Nr.	Prozentbereich
Trockenmittel	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Glasobjektträger für Mikroskop	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Folienbeutel	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend

Dieses Produkt enthält Stoffe tierischen Ursprungs.

**ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****Erste Hilfe: Nach Augenkontakt**

Nicht erforderlich.

**Erste Hilfe: Nach Hautkontakt**

Nicht erforderlich.

**Erste Hilfe: Nach Verschlucken**

Nicht erforderlich.

**Erste Hilfe: Nach Einatmen**

Nicht erforderlich.

**ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****Allgemeine Brandgefahren**

Keine; Informationen zu den Brandeigenschaften sind in Abschnitt 9 zu finden.

**Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Keine

**Löschmittel**

Geeignete Löschmittel für umliegendes Feuer verwenden.

**Ungeeignete Löschmittel**

Keine

**Brandschutzausrüstung/Anweisungen**

Zur Brandbekämpfung sollte eine vollständige Schutzausrüstung getragen werden.

**ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****Behebung und Neutralisierung**

Keine

**Methoden und Material für Reinigung**

Das Material beseitigen und entsprechend den geltenden Vorschriften entsorgen.

**Notfallmaßnahmen**

Keine erforderlich.

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen und Schutzausrüstung**

Keine erforderlich.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Keine

**Prävention von sekundären Gefahren**

Keine

**ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**Handhabungsverfahren**

Nicht erforderlich.

**Lagerungsverfahren**

Nicht erforderlich.

**Unverträglichkeiten**

Keine

**ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**Expositionsgrenzwerte der Bestandteile**

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

**Technische Maßnahmen**

Nicht erforderlich.

**Persönliche Schutzausrüstung: Atemschutz**

Nicht erforderlich.

**Persönliche Schutzausrüstung: Handschutz**

Nicht erforderlich.

**Persönliche Schutzausrüstung: Augenschutz**

Nicht erforderlich.

**Persönliche Schutzausrüstung: Haut- und Körperschutz**

Nicht erforderlich.

**ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

<b>Aussehen:</b>	Glasobjektträger in einem Folienbeutel mit Trockenmittel.	<b>Obere Zündgrenze:</b>	Nicht zutreffend
<b>Aggregatzustand:</b>	Fest	<b>Untere Zündgrenze:</b>	Nicht zutreffend
<b>Geruch:</b>	Geruchlos	<b>Dampfdruck:</b>	Nicht zutreffend
<b>Geruchsschwelle:</b>	Nicht zutreffend	<b>Dampfdichte:</b>	Nicht zutreffend
<b>pH-Wert:</b>	Nicht zutreffend	<b>Relative Dichte:</b>	Nicht zutreffend
<b>Schmelz-/Gefrierpunkt:</b>	Nicht zutreffend	<b>Löslichkeit(en):</b>	Nicht zutreffend
<b>Siedepunkt:</b>	Nicht zutreffend	<b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b>	Nicht zutreffend
<b>Flammpunkt:</b>	Nicht zutreffend	<b>Zündtemperatur:</b>	Nicht zutreffend
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>	Nicht zutreffend	<b>Zersetzungstemperatur:</b>	Nicht zutreffend
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</b>	Nicht zutreffend	<b>Viskosität:</b>	Nicht zutreffend

**ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**Chemische Stabilität**

Der Stoff ist stabil.

**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Treten nicht auf.

**Zu vermeidende Bedingungen**

Keine

**Unverträgliche Materialien**

Keine

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine

**ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**Akute Toxizität:**

**Analyse der Bestandteile – LD50/LC50**

Für dieses Produkt nicht zutreffend.

**Mögliche gesundheitliche Auswirkungen: Hautätzende Wirkung/Reizung**

Eine hautreizende Wirkung dieses Produkts ist nicht bekannt.

**Mögliche gesundheitliche Auswirkungen: Kritische Augenschädigungen/Reizung**

Eine augenreizende Wirkung dieses Produkts ist nicht bekannt.

**Mögliche gesundheitliche Auswirkungen: Nach Verschlucken**

Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein.

**Mögliche gesundheitliche Auswirkungen: Nach Einatmen**

Eine atemwegsreizende Wirkung dieses Produkts ist nicht bekannt.

**Sensibilisierung der Haut/Atemwege**

Eine sensibilisierende Wirkung dieses Produkts ist nicht bekannt.

**Keimzellmutagenität**

Mutagene Auswirkungen dieses Produkts sind nicht bekannt.

**Karzinogenität**

**A: Allgemeine Produktinformationen**

Karzinogene Auswirkungen dieses Produkts sind nicht bekannt.

**B: Karzinogenität der Bestandteile**

Enthält keine Bestandteile, bei denen karzinogene Auswirkungen bekannt sind.

**Reproduktionstoxizität**

Reproduktionstoxische Auswirkungen dieses Produkts sind nicht bekannt.

**Systemische Toxizität für bestimmtes Zielorgan: Einmalige Exposition**

Eine systemische Toxizität dieses Produkts für ein bestimmtes Zielorgan bei einmaliger Exposition ist nicht bekannt.

**Systemische Toxizität für bestimmtes Zielorgan: Wiederholte Exposition**

Eine systemische Toxizität dieses Produkts für ein bestimmtes Zielorgan bei wiederholter Exposition ist nicht bekannt.

**Aspirationsgefahr für die Atemwege**

Keine Aspirationsgefahr.

**Gefahr durch Bestandteile gemäß California Proposition 65**

Dieses Produkt enthält keine Chemikalien, die dem Bundesstaat Kalifornien als Verursacher von Krebs, Geburtsschäden oder anderen Fortpflanzungsschäden bekannt sind.

**ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**Ökotoxizität**

**A: Allgemeine Produktinformationen**

Ökotoxische Auswirkungen dieses Produkts sind nicht bekannt.

**B: Analyse der Bestandteile – Ökotoxizität – Aquatische Toxizität**

Es liegen keine Angaben zu den Bestandteilen des Produkts vor.

**Persistenz/Abbaubarkeit**

Es liegen keine Angaben für das Produkt vor.

**Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Angaben für das Produkt vor.

**Mobilität im Boden**

Es liegen keine Angaben für das Produkt vor.

**ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**Anweisungen zur Abfallentsorgung**

Informationen zu den Handhabungsverfahren sind in Abschnitt 7 zu finden. Empfehlungen zur persönlichen Schutzausrüstung sind in Abschnitt 8 zu finden.

**Entsorgung von kontaminierten Behältern oder Verpackungen**

Es müssen alle örtlichen, regionalen und nationalen Vorschriften beachtet werden.

**ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

<b>UN-Angaben</b>		<b>Umweltgefahren</b>	
<b>Nummer:</b>	Keine	<b>Meeresschadstoff:</b>	Keine
<b>Versandbezeichnung:</b>	Keine	<b>Massengutbeförderung:</b>	Keine
<b>Transportgefahrenklasse:</b>	Keine	<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:</b>	Nicht zutreffend
<b>Verpackungsgruppe:</b>	Keine	<b>IMDG-Angaben</b>	
		<b>Versandbezeichnung:</b>	Keine

**ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN****EU-Kennzeichnung und -Etikettierung:****Symbol(e):**

Keine

**Gefahrenhinweise:**

Keine

**Stoffanalyse – Verzeichnis**

Es liegen keine Angaben für das Produkt vor.

**ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN****Ursprungszeugnis**

Produkte von Rindern, Schafen und/oder Ziegen, die bei der Herstellung von Produkten für Immuno Concepts verwendet werden, stammen von Tieren, die in den USA oder Kanada geboren und gezüchtet wurden, und enthalten keine gefährlichen Stoffe.

Hiermit bestätige ich, dass am Herkunftsort der Lieferungen und in einem Umkreis von 25 km zum Zeitpunkt der Herstellung oder des Versands gemäß Liste A der OIE keine Tierseuchen aufgetreten sind und in den letzten 24 Monaten keine Tierseuchen an dem Ort gemeldet wurden, an dem die Produkte und Produktbestandteile gewonnen und ermittelt wurden.

\_\_\_\_\_  
Rechtsgültige Unterschrift

\_\_\_\_\_  
Datum

**Schlüssel/Legende**

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; EEC = European Economic Community; EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances; ELINCS = European List of Notified Chemical Substances; EU = Europäische Union; HMIS = Hazardous Materials Identification System; IARC = International Agency for Research on Cancer; IMO = International Maritime Organization; 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; TSCA = Toxic Substances Control Act; TWA = Time Weighted Average

**Literaturhinweise**

Auf Anfrage erhältlich.

Die oben genannten Angaben gelten als richtig, erheben jedoch nicht den Anspruch auf Vollständigkeit und dienen daher nur als Richtwerte. Die Haftung der Immuno Concepts, N.A. Ltd. für jegliche Schäden, die sich aus der Nutzung oder dem Kontakt mit dem oben genannten Produkt ergeben, ist ausgeschlossen.

Copyright 2015, Immuno Concepts, N.A. Ltd.  
Die Lizenz wurde zur Erstellung unbegrenzter Papierkopien für den internen Gebrauch erteilt.