

ABSCHNITT 1: KENNUNG

Produktidentifikator: Auto I.D.® Nukleäres Antigen

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

Technischer Support: 1-800-251-5115; 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

Dieses Produkt enthält Stoffe tierischen Ursprungs.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Erste Hilfe: Nach Augenkontakt

Die Augen unverzüglich mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Bei anhaltender Reizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Erste Hilfe: Nach Hautkontakt

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltender Reizung ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Erste Hilfe: Nach Verschlucken

Bei Verschlucken des Stoffs sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kein Erbrechen herbeiführen.

Erste Hilfe: Nach Einatmen

Die Person aus dem Gefahrenbereich an die frische Luft bringen. Falls die betroffene Person nicht atmet, eine künstliche Beatmung durchführen.

ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Allgemeine Brandgefahren

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

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Keine bekannt.

Löschmittel

Kohlendioxid, Trockenlöschmittel, Sprühwasser oder alkoholbeständigen Schaum verwenden.

Ungeeignete Löschmittel

Keine

Brandschutzausrüstung/Anweisungen

Zur Brandbekämpfung sollte eine vollständige Schutzausrüstung getragen werden. Dem Brand ausgesetzte Behälter durch Besprühen mit Wasser kühlen.

ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Behebung und Neutralisierung

Keine

Methoden und Material für Reinigung

Den Stoff mit inertem, saugfähigem Material aufnehmen. In geeignetem verschlossenem Behälter aufbewahren und zur Entsorgung geben. Den Bereich lüften und die Verschüttungsstelle nach Abschluss der Materialbeseitigung reinigen.

Notfallmaßnahmen

Den Bereich isolieren. Nicht benötigtes Personal fernhalten.

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen und Schutzausrüstung

Geeignete Schutzkleidung tragen, um Hautkontakt möglichst zu vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Prävention von sekundären Gefahren

Keine

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**Handhabungsverfahren**

Nach Gebrauch Haut gründlich abwaschen.

Lagerungsverfahren

Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren.

Unverträglichkeiten

Kontakt mit starken Oxidationsmitteln, Metallen sowie starken Säuren und Basen vermeiden.

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

Dieses Produkt enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Technische Maßnahmen

Sicherstellen, dass Augen- und Notduschen in der Nähe des Arbeitsbereichs vorhanden sind. Für eine ausreichende Belüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung: Atemschutz

Falls die Expositionsgrenzwerte überschritten wurden oder falls Reizungen oder andere Symptome auftreten, von NIOSH/MSHA zugelassene Atemschutzgeräte verwenden.

Persönliche Schutzausrüstung: Handschutz

Undurchlässige Handschuhe tragen.

Persönliche Schutzausrüstung: Augenschutz

Von NIOSH zugelassene Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen.

Persönliche Schutzausrüstung: Haut- und Körperschutz

Einen Laborkittel tragen, um Hautkontakt möglichst zu vermeiden.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen:	Nicht bestimmt	Obere Zündgrenze:	Nicht bestimmt
Aggregatzustand:	Nicht bestimmt	Untere Zündgrenze:	Nicht bestimmt
Geruch:	Geruchlos	Dampfdruck:	Nicht bestimmt
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt	Dampfdichte:	Nicht bestimmt
pH-Wert:	Nicht bestimmt	Relative Dichte:	Nicht bestimmt
Schmelz-/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt	Löslichkeit(en):	Nicht bestimmt
Siedepunkt:	Nicht bestimmt	Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	Nicht bestimmt	Zündtemperatur:	Nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt	Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht bestimmt	Viskosität:	Nicht bestimmt

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**Chemische Stabilität**

Der Stoff ist stabil.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Treten nicht auf.

Zu vermeidende Bedingungen

Keine

Unverträgliche Materialien

Kontakt mit starken Oxidationsmitteln, Metallen sowie starken Säuren und Basen vermeiden.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Reizende, giftige Dämpfe und Gase.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**Akute Toxizität:****Analyse der Bestandteile – LD50/LC50**

Für die Bestandteile dieses Produkts liegen keine LD50/LC50-Werte vor.

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

Dieses Produkt 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 dieses 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. Überschüssige und nicht wiederverwertbare Lösungen müssen bei einem zugelassenen Entsorgungsunternehmen abgegeben werden.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

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