SECTION 1: IDENTIFICATION

Identifiant du produit : Réactif anticorps fluorescent ANA-Ro IgG (chaînes lourdes spécifique) avec contre-

coloration

Utilisation recommandée et restrictions d'utilisation : Pour diagnostic in vitro uniquement

Partie responsable :

Nom: Immuno Concepts N.A. Ltd.

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

www.immunoconcepts.com

Assistance technique: 1-800-251-5115; technicalsupport@immunoconcepts.com

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification(s) chimique(s)

Non classé selon EC No. 1272/2008

Mot de signalisation

Aucun

Déclaration(s) de danger

Aucune

Symbole(s)

Aucun

Déclaration(s) de précaution

Aucune

SECTION 3: COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Les ingrédients dangereux et non dangereux ne sont indiqués que s'ils sont présents à une concentration de 1% ou plus (0,1% pour les carcinogènes).

Composant	N° CAS	Fourchette de pourcentage
Eau	7732-18-5	> 95%*
Poudre de Glycine	56-40-6	< 3%*
Sérum bovin	9048-46-8	< 2%*

^{*} Le pourcentage précis de chaque composant représente un secret commercial.

Ce produit contient des matériaux d'origine animale.

SECTION 4: MESURES DE PREMIERS SOINS

Premiers soins: Yeux

Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Si une irritation persiste, consulter un médecin.

Premiers soins : Peau

Laver immédiatement la peau à l'eau et au savon. Si une irritation persiste, consulter un médecin.

Premiers soins : Ingestion

En cas d'ingestion, faire immédiatement appel à des soins ou des conseils médicaux. Ne pas provoquer de vomissement.

Premiers soins: Inhalation

Déplacer la personne à l'air non contaminé. Si la personne affectée ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Risques généraux d'incendie

Aucun ; Cf. Section 9 pour les propriétés d'inflammabilité.

Produits à risque de combustion

Traces de vapeurs et fumées toxiques.

Immuno Concepts Page 1 sur5

Moyens d'extinction

Utiliser du dioxyde de carbone, un produit chimique sec, un jet d'eau, ou une mousse résistante à l'alcool.

Moyens d'extinction inappropriés

Aucun

Matériel / Instructions de lutte contre l'incendie

Les pompiers doivent porter un équipement de protection complet. Utiliser un jet d'eau pour maintenir au frais les contenants exposés au feu.

SECTION 6: MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Récupération et neutralisation

Aucune

Matériels et méthodes de nettoyage

Ramasser avec un matériau absorbant inerte. Conserver dans un contenant fermé et garder pour l'élimination avec les déchets. Ventiler ou aérer la zone et nettoyer le lieu de déversement après avoir bien épongé la substance.

Mesures d'urgence

Isoler la zone. Éloigner le personnel non requis.

Précautions personnelles et équipement de protection

Porter des vêtements appropriés pour minimiser le contact de la peau.

Précautions pour l'environnement

Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts.

Prévention des risques secondaires

Aucune

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Procédures de manutention

Bien laver la peau après toute manipulation.

Procédures d'entreposage

Conserver le contenant hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Incompatibilités

Éviter le contact avec les oxydants forts, les métaux, les acides forts et les bases fortes.

SECTION 8: CONTRÔLE DES EXPOSITIONS / PROTECTION PERSONNELLE

Limite d'exposition aux composants

Ce produit ne contient aucune substance ayant des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Mesures d'ingénierie

Veiller à ce que les douches oculaires et les douches de sécurité soient situées à proximité du poste de travail. Maintenir une aération appropriée.

Matériel de protection individuelle : Respiratoire

Utiliser des respirateurs agréés NIOSH / MSHA si les limites d'exposition sont dépassées ou si une irritation ou d'autres symptômes sont présents.

Matériel de protection individuelle : Mains

Utiliser des gants imperméables. Matériel de protection individuelle : Yeux

Porter des lunettes de sécurité ou un écran facial approuvé NIOSH.

Matériel de protection individuelle : Peau et corps

Porter une blouse de laboratoire pour minimiser le contact avec la peau.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect: Bleu Limite supérieure d'inflammabilité (LSI): ND État Physique: Liquide Limite inférieure d'inflammabilité (LII): ND Odeur: Aucune Pression de vapeur: ND Seuil Olfactif: ND Densité relative: ND

pH: 7.4 ± 0.2 Densité de vapeur: ND

Fusion/point de congélation: ND Solubilité: ND

Immuno Concepts Page 2 sur5

Point d'ébullition:NDCoefficient de partage (n-octanol/eau):NDPoint d'éclair:NDAuto-inflammation:NDTaux d'évaporation:NDTempérature de décomposition:NDInflammabilité (solid, gaz):NDViscosité:ND

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique

Le matériau est stable.

Potentiel de réaction dangereuse

Ne se produira pas.

Conditions à éviter

Aucune

Produits incompatibles

Éviter le contact avec les oxydants forts, les métaux, les acides forts et les bases fortes.

Produits de décomposition dangereux

Fumées et gaz irritants toxiques.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë :

Analyse des composants - DL50 / CL50

Glycine (56-40-6)

DL50 orale : Souris 4920 mg/kg; Rat 7930 mg/kg DL50 par voie cutanée : données non disponibles DL50 par inhalation : données non disponibles

Sérum bovin (9048-46-8)

Pas de données disponibles.

Autres effets potentiels sur la santé : Propriété / stimulation corrosive de la peau

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant des effets d'irritation de la peau.

Autres effets potentiels sur la santé : Lésion / stimulation oculaire grave

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant des effets quelconques d'irritation oculaire.

Autres effets potentiels sur la santé : Ingestion

Peut être dangereux en cas d'ingestion.

Autres effets potentiels sur la santé : Inhalation

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un danger d'inhalation.

Sensibilisation des organes respiratoire / Sensibilisation de la peau

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un danger de sensibilisation.

Mutagénicité des cellules génératives

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un danger mutagène.

Carcinogénicité

A : Renseignements généraux concernant le produit

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un effet carcinogène quelconque.

B : Carcinogénicité des composants

Ce produit ne contient aucun composant présentant un effet carcinogène quelconque.

Toxicité reproductive

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un effet quelconque de toxicité reproductive.

Toxicité générale pour des organes cibles spécifiques : Exposition unique

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un effet quelconque de toxicité sur des organes cibles spécifiques.

Toxicité générale pour des organes cibles spécifiques : Exposition répétée

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un effet quelconque de toxicité sur des organes cibles spécifiques suite à d'expositions répétées.

Risque d'aspiration par des organes respiratoires

Ne présente pas de risque d'aspiration.

Proposition 65 de la Californie concernant le risque des composants

Immuno Concepts Page 3 sur5

Cet produit ne contient aucun produit chimique connu dans l'état de Californie et pouvant provoquer des cancers, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

A : Renseignements généraux concernant le produit

Ce produit n'a pas été signalé comme présentant un effet écotoxique quelconque.

B : Analyse des composants - écotoxicité - toxicité aquatique

Aucune information disponible pour les composants du produit.

Persistance / dégradabilité

Aucune information disponible pour le produit.

Bioaccumulation

Aucune information disponible pour le produit.

Mobilité dans le sol

Aucune information disponible pour le produit.

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS SUR L'ÉLIMINATION

Instructions pour l'élimination des déchets

Cf. Section 7 pour les procédures de manipulation. Cf. Section 8 pour les recommandations concernant les équipement de protection individuelle.

Élimination de contenants ou d'emballages contaminés

Respecter toutes réglementations locales, régionales et nationales. Offrir les excédents et les solutions non recyclables à une entreprise agréée d'élimination de déchets.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

UN Information Les dangers de l'environment

Nombre: Non
Numéro d'expédition: Non
Numéro tlasse de danger: Non

Non

Non

Pollutant marin: Non
Transport en vrac: Non

Des precautions spéciales pour l'utilisateur: S/O

Groupe d'emballage: Non IMDG information

Numéro d'expédition: Non

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Marquage et Étiquetage CE :

Symbole(s):

Aucun

Mentions de danger :

Aucun

Analyse des substances - Inventaire

Composant / N° CAS		Listé		
	OSHA	CAN DSL	TSCA	
Eau	Non	Oui	Oui	
7732-18-5				
Poudre de Glycine	Non	Oui	Oui	
56-40-6				
Sérum bovin	S/O	Oui	S/O	
9048-46-8				

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Certificat d'origine :

Les produits d'origine bovine, ovine et/ou caprine utilisés dans la fabrication des produits Immuno Concepts sont issus d'animaux nés et élevés aux États-Unis d'Amérique ou au Canada et ne contiennent pas de matières dangereuses.

Immuno Concepts Page 4 sur5

aucune épidémie animale pendant le temps	ine des envois et que dans un rayon de 25 km, il n'y a eu de fabrication ou d'envoi, conformément à la liste A de l'OIE, e nt les 24 derniers mois pendant lesquels les produits et gnalés.	;t
Signature Autorisée	 Date	

Clé / Légende

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; UE = Union Européenne; HMIS = Système d'identification des matériaux dangereux; CIRC = Centre international de Recherche sur le Cancer; OMI = Organisation maritime internationale; 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; MPT = Moyenne Pondérée dans le Temps; S/O = Sans Objet; ND = Non déterminé

Références bibliographiques

Disponibles sur demande.

Les informations ci-dessus sont considérées comme correctes, mais ne prétendent pas être exhaustives et doivent être utilisées uniquement à titre indicatif. Immuno Concepts, N.A. Ltd, ne sera pas tenu responsable pour tout dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus.

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

Licence accordée pour faire un nombre illimité de copies sur papier et pour usage interne uniquement.

Immuno Concepts Page 5 sur5