

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE**1.1 Identificateurs du produit**

Dénomination du produit: Mouse IgG HRP-conjugated Antibody

Numéro de catalogue: HAF007

1.2 Utilisations identifiées et pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées: À des fins de recherche uniquement

1.3 Détails relatifs au fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:	R&D Systems, Inc. a Bio-Techne Brand 614 McKinley Place NE Minneapolis, MN 55413, USA	Téléphone: Fax: Internet: Adresse email:	1-800-343-7475 1-612-656-4400 www.rndsystems.com info@bio-techne.com
Canada:	21 Canmotor Ave Toronto, ON M8Z 4E6	Téléphone: Fax: Adresse email:	1-855-668-8722 902-827-6402 Canada.inquiries@bio-techne.com
Royaume-Uni:	19 Barton Lane Abingdon Science Park Abingdon, OX14 3NB	Téléphone: Fax: Adresse email:	44 (0)1235 529449 44 (0)1235 533420 info.emea@bio-techne.com
China:	1193 Changning Road Unit 1901, Raffles Changning Office Shanghai , China	Téléphone: Fax: Adresse email:	86-400-821-3475 76 (021)52371001 techsupport.cn@bio-techne.com

1.4 Numéro de téléphone en cas d'urgence

Téléphone en cas d'urgence: US: 612-379-2956 or 800-343-7475 / Europe: +44(0)1235-529449 / China 86-400-821-3475

2. IDENTIFICATION DES DANGERS**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

Cette substance ne remplit pas les critères de classification des directives CE 67/548/CEE, 1999/45/CE, 1272/2008 [CLP], GHS ou 29 CFR 1910.1200 [OSHA].

2.2 Éléments d'étiquetage

Il n'est pas nécessaire d'étiqueter ce produit conformément aux directives CE ou aux réglementations nationales qui s'appliquent.

2.3 Autres dangers - Aucun**3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS****3.1 Substances**

N'est pas applicable.

3.2 Mélanges

Ce produit ne contient pas de produits chimiques dangereux à des concentrations de 1% ou plus. Ce produit n'est pas connu pour contenir des carcinogènes à des concentrations de 0.1% ou plus.

4. PREMIER SECOURS**4.1 Description des mesures de premier secours****Conseils d'ordre général**

Consulter un médecin et lui montrer cette fiche de données de sécurité

En cas d'inhalation

Transporter à l'extérieur et surveiller la respiration. S'il y a difficulté à respirer, donner de l'oxygène. Si la respiration s'arrête, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin.

En cas de contact cutané

Laver immédiatement et abondamment la peau à l'eau et au savon pendant au minimum 15 minutes. Enlever immédiatement les vêtements et chaussures contaminés et les laver avant de les réutiliser. Consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux

Rincer abondamment à l'eau pendant au minimum 15 minutes. Consulter un médecin.

En cas d'ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir à moins que le personnel médical ne vous le recommande. Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne inconsciente. Consulter un médecin.

4.2 Symptômes et effets les plus importants, immédiats ou retardés

Au stade actuel de nos connaissances, les propriétés chimiques, physiques et toxicologiques n'ont pas fait l'objet de recherches approfondies.

4.3 Indication de consultation immédiate d'un médecin et de traitement spécial

Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin consulté. Il est impératif de consulter immédiatement un médecin.

5. MESURES ANTI-INCENDIE

5.1 Agents d'extinction

Agents d'extinction appropriés

Utiliser de l'eau pulvérisée, une mousse anti-alcool, une poudre chimique ou du dioxyde de carbone.

5.2 Dangers spéciaux dus à la substance ou au mélange

Peut dégager des fumées toxiques en combustion.

5.3 Précautions à l'usage des sapeurs-pompiers

Porter des vêtements de protection appropriés afin d'éviter le contact avec la peau et les yeux ainsi qu'un appareil respiratoire isolant.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions d'ordre personnel, équipement de protection et procédures à suivre en cas d'urgence

Ne pas entreprendre d'actions sans vêtements de protection appropriés - voir section 8 de la fiche de données de sécurité. Évacuer le personnel vers les zones de sécurité. Veiller à assurer une aération suffisante. Éviter de respirer les vapeurs, brouillards, poussières ou gaz.

6.2 Protection environnementale

Empêcher le produit de s'infiltrer dans les canalisations.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir les déversements à l'aide d'un matériau absorbant approprié. Tenir à disposition tous le matériel nécessaire à une élimination en règles, tel que décrit à la section 13 de la FDS.

6.4 Référence à d'autres sections

Pour l'EPI requis, voir section 8. Pour l'élimination, voir section 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter l'inhalation, le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter la formation de poussières et d'aérosolisation. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Tenir à l'écart des sources d'ignition. Éviter les expositions prolongées ou répétées.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris incompatibilités éventuelles

Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir à l'écart des rayonnements solaires directs. Garder le récipient bien fermé jusqu'à l'utilisation. Température de stockage recommandée

7.3 Utilisations finales prévues

N'est pas applicable.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Composants avec paramètres de contrôle sur le lieu de travail

Ne contient aucune substance pour laquelle s'appliquent des valeurs limites d'exposition dans le cadre professionnel.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser sous une hotte d'extraction des fumées lorsque nécessaire. Veiller à ce que toutes les mesures d'ingénierie décrites à la section 7 de la FDS soient mises en place. Veiller à ce que le laboratoire soit équipé d'une douche de secours et d'un laveur d'yeux.

Équipement de protection individuel

Appareil de protection des yeux / du visage

Utiliser des lunettes de sécurité appropriées.

Protection de la peau

Utiliser des gants de protection contre les produits chimiques (la norme minimale est la norme britannique BS EN 374:2003). Vérifier les gants avant de les utiliser. Se laver et se sécher soigneusement les mains après manipulation.

Protection corporelle

Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire

Utiliser un appareil respiratoire approprié si l'évaluation des risques indique que c'est nécessaire.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Aspect	Liquide Transparent ou Poudre Blanc lyophilisé	Pression de vapeur	Aucune donnée disponible.
Odeur	Peu ou pas	Densité de vapeur	Aucune donnée disponible.

Seuil olfactif	Aucune donnée disponible.	Densité relative	Aucune donnée disponible.
pH	Aucune donnée disponible.	Solubilité(s)	Aucune donnée disponible.
Point de fusion/de congélation	Aucune donnée disponible.	Coefficient de partage	Aucune donnée disponible.
Point/intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible.	Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible.
Point d'éclair	Aucune donnée disponible.	Température de décomposition	Aucune donnée disponible.
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible.	Viscosité	Aucune donnée disponible.
Inflammabilité (solide, gazeuse)	Aucune donnée disponible.	Propriétés explosives	Aucune donnée disponible.
Limites inférieures/supérieures d'inflammabilité ou d'explosion	Aucune donnée disponible.	Propriétés comburantes	Aucune donnée disponible.

9.2 Autres informations de sécurité

Aucune donnée disponible.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Produit stable lorsque les conditions de transport ou de stockage recommandées sont respectées.

10.2 Stabilité chimique

Produit stable lorsque les conditions de stockage recommandées sont respectées.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses lorsque les conditions de transport ou de stockage normales sont respectées. Décomposition possible en cas d'exposition aux conditions ou aux matières indiquées ci-dessous.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, humidité.

10.5 Matières incompatibles

Acides/alcalis puissants, agents oxydants/réducteurs puissants.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Acides/alcalis puissants, agents oxydants/réducteurs puissants.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Classification en fonction des données disponibles

Brûlure / Irritation de la peau

Classification en fonction des données disponibles

Irritation / Lésions oculaires graves

Classification en fonction des données disponibles

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Classification en fonction des données disponibles

Mutagénicité sur les cellules germinales

Classification en fonction des données disponibles

Cancérogénicité

Classification en fonction des données disponibles

Toxicité pour la reproduction

Classification en fonction des données disponibles

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Classification en fonction des données disponibles

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Classification en fonction des données disponibles

Danger d'aspiration

Classification en fonction des données disponibles

Symptômes/Voies d'exposition

Inhalation: Possibilité d'irritation à la gorge avec une sensation d'oppression respiratoire.

Ingestion: Possibilité d'irritation à la gorge.

Peau: Irritation modérée possible à l'emplacement du contact.

Yeux: Irritation et rougeur possibles.

Effets retardés/immédiats: Pas de symptômes connus.

Informations Supplémentaires

Classification en fonction des données disponibles

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1 Toxicité

Aucune donnée disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Transférer dans un récipient adéquat et organiser la collecte par une société spécialisée dans l'élimination des déchets conformément à la législation nationale, régionale, ou locale en vigueur.

Emballages contaminés

Mettre au rebut sur un site de décharge contrôlé ou selon toute autre méthode adaptée pour les déchets dangereux ou toxiques conformément à la législation nationale, régionale, ou locale en vigueur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Classification selon les critères des règlements types de l'ONU tels qu'ils sont exprimés dans le code IMDG, l'ADR, le RID, le DOT et l'IATA.

14.1 Numéro ONU

Ne remplit pas les critères de classification comme matière dangereuse pour les transports.

14.2 Dénomination de l'ONU pour transports

Ne remplit pas les critères de classification comme matière dangereuse pour les transports.

14.3 Catégorie(s) de danger pour transport

Ne remplit pas les critères de classification comme matière dangereuse pour les transports.

14.4 Groupe d'emballage

Ne remplit pas les critères de classification comme matière dangereuse pour les transports.

14.5 Dangers pour l'environnement

Ne remplit pas les critères de classification comme matière dangereuse pour les transports.

14.6 Précautions particulières pour les utilisateurs

Ne remplit pas les critères de classification comme matière dangereuse pour les transports.

Informations supplémentaires sur le transport

Ne remplit pas les critères de classification comme matière dangereuse pour les transports.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Cette fiche de données de sécurité répond aux critères du règlement (CE) n° 453/2010.

15.1 Réglementations/législations relatives à la sécurité, à la santé et à l'environnement spécifiques à la substance ou au mélange

TSCA : N'est pas applicable.

SARA313 : N'est pas applicable.

SARA311312 : N'est pas applicable.

CERCLA Quantité rapportable : N'est pas applicable.

CaliforniaProp65 :

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a encore été réalisée pour ce produit.

16. AUTRES INFORMATIONS

Informations supplémentaires

Copyright © 2020 R&D Systems, Inc. a Bio-Techne Brand

Cette société ne saurait être tenue responsable des éventuels dommages résultant de la manipulation ou du contact avec le produit ci-dessus. Ce matériau doit être manipulé exclusivement par des scientifiques qualifiés et expérimentés au sein d'installations bénéficiant de l'équipement et des autorisations nécessaires. Les informations ci-dessus sont tenues pour exactes mais ne prétendent pas être exhaustives. Elles doivent uniquement servir de guide pour du personnel expérimenté. Toujours consulter votre conseiller à la sécurité et respecter la législation adéquate au niveau local et national. L'absence d'avertissement ne doit en aucun cas être tenu pour signifiant qu'il n'existe aucun danger.

Fin de la fiche de données de sécurité