



T E C H N O P A T H

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH).

## SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

- 1.1 Identificateur de produit**  
Nom Commercial: Multichem hsTn  
Code du produit: HS301X, HS301A
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Utilisation Identifiée: Réactif pour diagnostic in vitro. Exclusivement réservé à un usage professionnel
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**  
Identification de la société: Techno-path Manufacturing Ltd  
Fort Henry Business Park  
Ballina  
County Tipperary  
Ireland  
Téléphone: +353 (0) 61 525700  
Email (personne compétente): qcsupport@technopathcd.com
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence**  
Tél. d'urgence: +353 (0) 61 525700

## SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange Règlement (CE) No 1272/2008 (CLP)**  
Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.
- Directive 67/548/CEE & Directive 1999/45/CE**  
Non classé comme dangereux pour l'utilisation et le conditionnement.
- 2.2 Éléments d'étiquetage**  
Aucune mesure nécessaire.
- 2.3 Autres dangers**  
Contient des matières d'origine humaine.

## SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

- 3.2 Mélanges**  
Description: Réactif pour diagnostic in vitro. Solution aqueuse. Sérum humain stabilisé avec des niveaux ajustés d'analytes définis.  
Composants dangereux: Le produit ne contient pas de quantités remarquables de composants dangereux.
- 3.3 Autres informations**  
Chaque unité donneuse utilisée dans la préparation de ce matériel a été testée par les méthodes approuvées par la Food and Drug Administration des États-Unis (FDA) et jugée négative pour les anticorps contre le VIH et le VHC, et non réactive pour l'HBsAg.



T E C H N O P A T H

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH).

## SECTION 4: PREMIERS SECOURS



### 4.1 Description des premiers secours

Inhalation

Aérer, consulter un médecin en cas de troubles.

Contact avec la Peau

Laver la peau à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés.

Contact avec les yeux

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Ingestion

En cas de problème, consulter un médecin.

Rincer la bouche à l'eau. En cas de problème, consulter un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucun.

## SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'Extinction Appropriés

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Peut être dégagé en cas d'incendie : oxydes de carbone (COx), Oxyde d'azote (NOx).

### 5.3 Conseils aux pompiers

Employer des méthodes d'extinction d'incendie adaptées à un environnement spécifique.

Porter une combinaison de protection ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) lors de l'extinction des incendies.

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Isoler tout liquide déversé et nettoyer immédiatement. Se référer à la Section 8 pour les mesures de précaution à observer lors du traitement de déversements.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute contamination du réseau des eaux usées, égouts ou cours d'eau.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir les liquides à l'aide d'un élément absorbant (papier absorbant, sable, neutralisant d'acide, liant universel, sciure). Éliminer les matériaux contaminés comme des déchets, conformément à la Section 13. Rincer délicatement l'endroit avec de l'eau de javel ou tout autre agent désinfectant.

### 6.4 Référence à d'autres sections

8, 13

## SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ce produit doit être manipulé avec précautions car potentiellement infectieux dans la mesure où aucune méthode de test connue / méthode d'inactivation ne peut



T E C H N O P A T H


# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH).

garantir que les produits dérivés de matériaux d'origine humaine ne transmettront pas d'agents infectieux.  
Se référer à la Directive CE 2000/54/CE pour toute information concernant la manipulation des matériaux potentiellement infectieux.  
Eviter tout contact avec les yeux, la peau et les membranes muqueuses.  
Tenir hors de portée des enfants.  
Se laver les mains avant les pauses et après le travail.  
Nettoyer les postes de travail avec de l'hypochlorite ou tout autre agent désinfectant.

- 7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités** Garder congelé.
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Utiliser selon le mode d'emploi.

## SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

- 8.1 Paramètres de contrôle**
- 8.1.1 Limites d'exposition sur le lieu de travail** Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- 8.2 Contrôles de l'exposition**
- 8.2.1 Contrôles techniques appropriés** Non applicable à ce produit.
- 8.2.2 Équipement personnel de protection**
- Protection des yeux/du visage Lunettes de sécurité recommandées (EN166).
- Protection des mains Gants jetables. (EN374).
- 
- Matériau des gants : Caoutchouc naturel (Latex), Caoutchouc nitrile.  
Temps de pénétration du matériau des gants : La résistance des gants n'est pas critique si le produit est manipulé conformément aux consignes d'utilisation.
- Protection de corps Vêtement de laboratoire.  
Protection respiratoire Non requis normalement. Non requis normalement.
- 8.2.3 Contrôles D'exposition Liés À La Protection De L'environnement** Aucune mesure spéciale n'est requise.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- |                                                  |                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Aspect                                           | Liquide.                                    |
| Couleur.                                         | Ambre.                                      |
| Odeur                                            | Clair.                                      |
| Seuil Olfactif (ppm)                             | Non déterminé.                              |
| pH                                               | 7.1 – 7.3.                                  |
| Point de Fusion (°C) / Point de Congélation (°C) | Semblable à l'eau, approximativement 0°C.   |
| Point/intervalle d'ébullition [°C]:              | Semblable à l'eau, approximativement 100°C. |
| Point d'Eclair (°C)                              | Non applicable.                             |
| Taux d'Evaporation (BA = 1)                      | Non déterminé.                              |



T E C H N O P A T H

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH).

Inflammabilité (solide, gaz)	Non applicable.
Intervalle de limites d'Explosivité	Non applicable.
Pression de Vapeur (mm Hg)	Semblable à l'eau, approximativement 23 hPa.
Densité de Vapeur (Air=1)	Non déterminé.
Masse volumique (g/ml)	~ 1
Solubilité (Eau)	Complètement miscible à l'eau.
Solubilité (Autre)	Non déterminé.
Coefficient de Partage (n-Octanol/eau)	Non déterminé.
Température d'Auto-Inflammabilité (°C)	Non déterminé.
Température de Décomposition (°C)	Non déterminé.
Viscosité (mPa.s)	Non déterminé.
Propriétés explosives	Non Explosif.
Propriétés comburantes	Non oxydant
<b>9.2 Autres informations</b>	Non disponible.

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>10.1 Réactivité</b>	Rien de connu.
<b>10.2 Stabilité chimique</b>	Le produit est stable, conformément aux conditions de conservation recommandées.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	Aucun.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	Rien de connu.
<b>10.6 Produit(s) de décomposition dangereux</b>	Rien de connu.

## SECTION 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### 11.1.2 Mélanges

Toxicité aiguë	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Sensibilisation respiratoire/cutanée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Mutagenicité sur les cellules germinales	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Cancérogénicité	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité pour la reproduction	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Danger par aspiration	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Santé Effets et Symptômes

Contact avec la Peau	Aucun effet nocif significatif irritant anticipé.
Contact avec les yeux	Aucun effet nocif significatif irritant anticipé.





T E C H N O P A T H

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH).

sécurité, de santé et d'environnement

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Non applicable.

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

### LÉGENDE

STOT Toxicité spécifique pour certains organes cibles

### References:

Fiches de données de sécurité matières premières.

### Autres informations

Elaborée par: Dr. J. J. Tobin, ChemHaz Solutions, Email: info@chemhazsolutions.com

En l'état de nos connaissances actuelles, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, ni le fournisseur susmentionné ni ses filiales ne sont responsables de quelque manière que ce soit de l'exactitude ou exhaustivité de l'information contenue dans ce document. Il appartient exclusivement à l'utilisateur de vérifier la convenance de l'usage de n'importe quel matériau. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers encore inconnus et doivent par conséquent être utilisés avec précaution. Bien que certains dangers soient décrits dans ce document, nous ne pouvons pas garantir qu'ils s'agissent des seuls dangers existants.