



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)

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

- 1.1 Identificateur du produit**
Appellation commerciale : Multichem CSF
N° de référence : CF100X, CF100A
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Utilisation(s) identifiée(s) : Réactif pour diagnostic in vitro. Réservé à un usage professionnel.
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
Identification de l'entreprise : Techno-path Manufacturing Ltd
Fort Henry Business Park
Ballina
County Tipperary
Irlande
Téléphone : +353 (0) 61 525700
e-mail (personne compétente) : qcsupport@technopathcd.com
- 1.4 Numéro de téléphone d'urgence**
N° de téléphone d'urgence : +353 (0) 61 525700

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)**
Non classé comme dangereux aux fins d'approvisionnement/d'utilisation.
- 2.2 Étiquetage**
Aucune mesure requise.
- 2.3 Autres dangers**
Contient des substances d'origine humaine.

SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

- 3.2 Mélanges**
Description : Solution aqueuse.
Composants dangereux : Le produit ne contient pas de quantités de composants dangereux à déclarer.
- 3.3 Informations supplémentaires**
Contient des substances d'origine humaine. Les substances biologiques d'origine humaine contenues dans ce produit ont été testées pour les anticorps du VHC, le HbsAg et les anticorps du VIH 1/2 sur la base d'un seul donneur à l'aide de méthodes approuvées par la FDA et se sont révélées non réactives.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)

SECTION 4 : PREMIERS SOINS



4.1 Description des mesures de premiers soins

Inhalation	Mettre la personne à l'air libre ; consulter un médecin si la personne se plaint.
En cas de contact avec la peau	Laver la peau au savon et à l'eau. Ôter les vêtements contaminés.
En cas de contact avec les yeux	Rincer soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin si la personne se plaint.
En cas d'ingestion	Se rincer la bouche à l'eau. Consulter un médecin si la personne se plaint.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune.

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

CO₂, poudre ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse anti-alcool.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Les éléments suivants peuvent se dégager en cas d'incendie : Oxydes de carbone (COx), oxydes d'azote (NOx).

5.3 Conseils à l'attention des pompiers

Utiliser les moyens d'extinction adaptés aux conditions environnantes.
Porter une combinaison de protection et un appareil respiratoire autonome pendant l'extinction du feu.

SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

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

Isoler tout déversement et nettoyer immédiatement.

Se reporter à la section 8 afin de connaître les mesures de protection à prendre pour nettoyer le produit déversé.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser le liquide déversé s'écouler dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)

- | | |
|--|--|
| 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage | Éponger le liquide à l'aide d'un matériau absorbant (papier absorbant, sable, diatomite, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Éliminer le matériau contaminé comme des déchets, conformément à la section 13.
Nettoyer la zone 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 comme une substance potentiellement infectieuse, car aucune méthode de test ou procédure d'inactivation connue ne peut offrir une garantie complète que les produits dérivés de substances d'origine humaine ne transmettront pas d'agents infectieux.
Se reporter à la directive 2000/54/CE pour plus d'informations sur la manipulation des substances biologiques dangereuses.
Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les muqueuses.
Conserver hors de portée des enfants.
Se laver les mains avant de faire une pause et à la fin de la journée de travail.
Nettoyer les zones de travail avec de l'hypochlorite ou un autre agent désinfectant. |
| 7.2 Conditions nécessaires pour garantir un stockage sûr, en tenant compte d'éventuelles incompatibilités | À conserver au congélateur. |
| 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) | Contrôle analytique CSF. |

SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

- | | |
|--|--|
| 8.1 Paramètres de contrôle | |
| 8.1.1 Limites de l'exposition professionnelle | Le produit ne contient aucune quantité pertinente de substances présentant des valeurs critiques devant être surveillées sur le lieu de travail. |
| 8.2 Contrôles de l'exposition | |
| 8.2.1 Contrôles appropriés de l'ingénierie | Sans objet pour cette substance. |
| 8.2.2 Équipement de protection individuelle | |
| Protection des yeux/du visage | Lunettes de sécurité recommandées. (EN166). |
| Protection des mains | Gants jetables. (EN 374). |

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)



Matériau des gants :	Latex/caoutchouc naturel, caoutchouc nitrile.
Temps de pénétration du matériau des gants :	La résistance des gants n'est pas déterminante lorsque le produit est manipulé conformément aux instructions d'utilisation.
Protection du corps	Tenue de laboratoire.
Protection respiratoire	N'est généralement pas nécessaire.
8.2.3 Contrôles de l'exposition environnementale	Aucune mesure spéciale n'est requise.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide transparent.
Couleur	Jaune-marron.
Odeur	Aucune anticipée.
Seuil de l'odeur (ppm)	Non déterminé.
pH (valeur)	7,2.
Point de fusion (°C)/point de congélation (°C)	Semblable à l'eau, environ 0 °C.
Point d'ébullition/intervalle d'ébullition (°C) :	Semblable à l'eau, environ 100°C.
Point d'éclair (°C)	Sans objet.
Taux d'évaporation (BA = 1)	Non déterminé.
Inflammabilité (solide, gaz)	Sans objet.
Limites d'explosivité	Sans objet.
Pression de vapeur (mm Hg)	Semblable à l'eau, environ 23 hPa.
Densité de la vapeur (Air=1)	Non déterminée.
Densité (g/ml)	~ 1
Solubilité (eau)	Entièrement miscible avec l'eau.
Solubilité (autre)	Non déterminée.
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Non déterminé.
Point d'auto-inflammabilité (°C)	Non déterminé.
Température de décomposition (°C)	Non déterminée.
Viscosité (mPa. s)	Non déterminée.
Propriétés explosives	Non explosif.
Propriétés oxydantes	Non oxydant
9.2 Autres informations	Non disponible.

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité	Aucune connue.
10.2 Stabilité chimique	Le produit est stable conformément aux conditions de stockage recommandées.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse n'aura pas lieu.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)

10.4 Conditions à éviter	Aucune.
10.5 Matières incompatibles	Aucune connue.
10.6 Produits de décomposition dangereux	Aucun connu.

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

11.1.2 Mélanges

Toxicité aiguë	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Corrosion/irritation de la peau	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Graves lésions oculaires/irritation de l'œil	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Sensibilisation respiratoire/cutanée	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Mutagénicité sur cellules germinales	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Cancérogénicité	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Toxicité reproductive	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
STOT - exposition unique	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
STOT - exposition répétée	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Risque d'aspiration	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
Effets et symptômes sur la santé	
En cas de contact avec la peau	Aucun effet dangereux significatif anticipé.
En cas de contact avec les yeux	Aucun effet dangereux significatif anticipé.
En cas d'ingestion	Aucun effet dangereux significatif anticipé.

11.2 Autres informations

Sans objet.

SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1 Toxicité	Le produit ne contient pas de quantités significatives de composants toxiques pour l'environnement.
12.2 Persistance et dégradabilité	Le produit est facilement biodégradable.
12.3 Potentiel de bioaccumulation	Aucun anticipé.
12.4 Mobilité dans le sol	Le produit devrait avoir une forte mobilité dans le sol.
12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB	Sans objet.
12.6 Autres effets indésirables	Sans objet.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)

SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit :

À éliminer comme un déchet biologique potentiellement dangereux et en conformité avec les lois antipollution et les autres lois du pays concerné. Pour garantir la conformité, nous recommandons de contacter les autorités (locales) concernées et/ou l'entreprise agréée dans le traitement des déchets pour obtenir des informations.

Catalogue européen des déchets :

18 01 03.

Emballage :

L'élimination doit se faire conformément à la législation locale, étatique ou nationale. Un emballage contaminé doit être éliminé de la même manière que le produit. Les matériaux des emballages non contaminés peuvent être recyclés. Contacter les prestataires de services locaux pour plus d'informations.

SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1	Numéro ONU	Sans objet
14.2	Nom d'expédition des Nations Unies	Sans objet
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	Non classé comme dangereux pour le transport.
14.4	Groupe d'emballage	Sans objet
14.5	Dangers pour l'environnement	Sans objet
14.6	Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Sans objet
14.7	Transport en vrac conformément à l'Annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Sans objet

SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1	Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement	Directive 98/79/CE sur les dispositifs médicaux pour diagnostic in vitro.
15.2	Évaluation de la sécurité chimique	Sans objet.

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

LÉGENDE

STOT Toxicité spécifique pour certains organes cibles



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH)

Références :

Fiches de données de sécurité brutes.

Informations supplémentaires

Préparée par : Dr J. J. Tobin, ChemHaz Solutions, e-mail : info@chemhazsolutions.com

À notre connaissance, les informations figurant dans le présent document sont exactes. Toutefois, ni le fournisseur mentionné ci-dessus, ni l'une de ses filiales, ne peut être tenu(e) responsable de quelque manière que ce soit du manque d'exactitude ou d'exhaustivité des informations figurant dans le présent document. Il appartient exclusivement à l'utilisateur de vérifier l'adéquation de l'usage de n'importe quel matériau. Tous les matériaux peuvent présenter des risques inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Même si certains risques sont décrits dans le présent document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.