

Fiche de sécurité du LipoClear®

1 - Identification de la préparation et du fabricant

Produit

- Nom du produit : LipoClear®
- Référence : 4834 (référence Fumouze Diagnostics / Sofibel)
- Usage : Pour usage *in vitro* et professionnel uniquement.
- Destination : Solution pour éliminer les lipoprotéines dans les échantillons très lipémiques, afin d'obtenir un échantillon clarifié prêt à l'analyse.

Fabricant

- Nom : StatSpin, Inc.
Une filiale de IRIS International, Inc.
- Adresse : 85 Morse Street,
Norwood - MA 02062
USA
- Téléphone : (781) 551-0100
N° d'urgence (800) 782-8774 option 4 ou contacter le centre anti-poison local .

2 - Composition / Informations sur les composants

Composants dangereux : aucun. Dans des conditions normales d'utilisation, LipoClear ne libère pas ou n'expose pas à des dangers chimiques.

Composition : solution polymère. Pas de n° CAS ou EINECS applicable.

3 – Identification des dangers

- Vue d'ensemble des urgences : matière solide souple de teinte opaque.
- Dangers physiques : quand utilisé de manière appropriée, aucun effet nocif.
- Résumé des effets potentiels sur la santé : non concerné selon les critères (EU – OSHA – WHMIS) relatifs aux produits dangereux.
- Classification des dangers : EU (Union Européenne) / non listé
WHMIS (Système d'information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail) / exempt
US OSHA (Agence pour la Santé et la Sécurité au Travail) / non listé.

4 – Mesures à prendre (1^{ers} secours)

- Inhalation : Pas de possibilité d'inhalation vu l'état physique du produit.
- Contact avec les yeux : Peut causer une irritation. Peut être nuisible si absorbé. Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Assurer un rinçage adéquat en séparant les paupières avec les doigts.
- Contact avec la peau : Peut causer une irritation. Peut être nuisible si absorbé. Savonner immédiatement la peau et rincer à grande eau. Si produit utilisé comme indiqué, effets à long terme non vraisemblables.

Fiche de sécurité du LipoClear®

En cas d'ingestion : Consulter un médecin. Si avalé, rincer la bouche à l'eau à condition que la personne soit consciente.

5 – Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair : Non applicable
Limites d'inflammabilité : Non applicable
Température de combustion spontanée : Non applicable
Moyens d'extinction : Eau, spray, dioxyde de carbone, poudre d'extinction ou mousse adaptée.
Risques spécifiques en cas d'incendie et d'explosion : Emet des fumées toxiques en cas d'incendie.
Produits de combustion dangereux : Compte tenu de la nature et du volume du produit, risque négligeable.
Équipement de protection pour les pompiers : Appareil respiratoire indépendant recommandé pour les pompiers.

6 – Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

Précautions particulières : Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
Travailler selon les bonnes pratiques de laboratoire.
Procédure en cas de fuite ou de renversement :
Nettoyer soigneusement ou humidifier avec de l'eau et nettoyer.
Bien ventiler la zone concernée et, après élimination du produit, nettoyer à fond.
Précautions environnementales : aucune n'est identifiée.

7 – Manipulation et stockage

Manipulation : Travailler selon les bonnes pratiques de laboratoire.
Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
Stockage :
Pour conserver l'efficacité du produit, le stocker aux conditions indiquées sur l'emballage.
Ne pas utiliser après la date de péremption.
Conserver les tubes non utilisés dans leur emballage d'origine.
Autres précautions ou risques spécifiques : Aucun.

8 – Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Limites d'exposition
US OSHA (cf p. 1 - § 2) : Non concerné
ACGIH (Conférence Américaine des Hygiénistes Industriels Gouvernementaux) :
Non concerné
DFG MAK (Commission Sénatoriale relative à l'examen des matériaux malsains) :
Non concerné
Contrôles d'équipement : A utiliser dans des zones bien ventilées
Protection respiratoire : Non applicable au produit
Protection des yeux : Porter des lunettes de sécurité pour prévenir tout contact
Protection de la peau : Porter des gants imperméables pour prévenir tout contact.

Fiche de sécurité du LipoClear®

9 – Propriétés physiques et chimiques

Etat physique :	Solide
Couleur :	Blanche
Transparence :	Opaque
Odeur :	Négligeable
Seuil olfactif :	Non applicable
pH :	Non applicable
Point d'éclair :	Non applicable
Limites d'inflammabilité :	Non applicable
Température de combustion spontanée :	Non applicable
Température d'ébullition :	Non disponible
Point de fusion :	Non disponible
Densité :	1,027 à 20°C
Pression de vapeur :	< 0,01 mm Hg
Densité de vapeur :	> 1 g / l
Taux d'évaporation :	Non disponible
Coefficient eau / huile :	Non applicable
% de volatilité :	Non applicable
Solubilité dans l'eau :	0,1
Solubilité dans les matières organiques :	Non disponible.

10 – Stabilité et réactivité

Stabilité :	Stable dans les conditions normales de température et de pression
Incompatibilités dangereuses de conditions :	Non disponible
Incompatibilités dangereuses de matériel :	Composants fortement oxydant
Produits dangereux de décomposition :	Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone. Pas de polymérisation.

11 – Informations toxicologiques

Données toxiques pour ingrédients dangereux :	Non applicable
Premières voies d'exposition :	Contact avec la peau ou les yeux
Effets potentiels d'une exposition aiguë :	Aucun n'est identifié
Effets potentiels d'une exposition chronique :	Aucun n'est identifié
Symptômes de sur – exposition :	Pas de symptôme spécifique identifié
Cancérogénicité :	Aucun composant de ce produit n'est identifié comme étant cancérigène (ACGIH, IARC – NTP – OSHA ou Annexe 1 de 67/548/EEC)
Autres effets :	Aucun n'est identifié

12 – Informations écologiques

Ecotoxicité :	Aucune donnée disponible
Biodégradabilité :	Aucune donnée disponible
Mobilité :	Aucune donnée disponible.

Fiche de sécurité du LipoClear®

13 – Elimination des déchets

Mélanger le matériel à un solvant combustible et le brûler dans un incinérateur chimique équipé d'un système de post-combustion et d'un épurateur.

L'élimination des déchets, des produits non utilisés et des produits contaminés doit être effectuée en conformité avec la législation et la réglementation applicables.

S'il y a un doute sur la réglementation, contacter les autorités pour information.

14 – Informations relatives au transport

Le transport de ce produit n'est pas soumis à la réglementation (ICAO : Organisation Internationale d'Aviation Civile – IATA : Association Internationale du Transport Aérien – US DOT : Département US du Transport – European ADR/RVD : Accord Européen sur le Transport par Route des Marchandises Dangereuses ou Canadian TDG : Transport des Matières Dangereuses / Canada)

15 – Informations réglementaires

Réglementations : Pas de composant concerné que ce soient en suivant les réglementations

- américaines (Etat / Fédéral) telles SARA 13 – CERCLA RG's – 40 CFR 302.4 – California Proposition 65 – Massachusetts MSL – New Jersey Dept of Health RTK List – Pennsylvania RTK) ;
- européennes telles Directives CEE ;
- canadiennes (WHMIS – MSDS).

16 – Autres données

Pour plus d'information, contacter Iris Diagnostics ou votre Distributeur local.

Les informations présentes dans cette fiche de sécurité sont fournies en toute bonne foi. Elles doivent être utilisées comme un guide et comme un supplément d'information disponible sur le produit. Les individus doivent faire leur propre jugement et pratiquer leurs propres investigations afin de déterminer l'adaptabilité de ces informations à un but particulier. Iris Diagnostics ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, relative à ces informations. Iris Diagnostics n'est pas responsable des dégâts résultant de l'utilisation de ces informations. L'élimination de matériels dangereux peut être soumise à des lois ou des réglementations locales.