

FICHE TECHNIQUE

DE SÛRETÉ (SDS)

Page | 1 (4)

1. Identification

Nom du produit: Système de prélèvement et de transport de cultures bactériologiques anaérobies Starswab II avec gel Amies clair modifié avec Charbon réduit **Date Publiée: 20 Avril 2015**

Numéro du produit : SP140X

Fournisseur: STARPLEX SCIENTIFIC INC. **Numéro de téléphone: 1-800-665-0954**
50A STEINWAY BLVD, **Numéro de fax: (416) 674-6067**
ETOBICOKE, ONTARIO,
M9W 6Y3

Service d'information: Services Techniques d'AQ

Renseignements en cas d'urgence: en cas d'urgence chimique, de déversement, d'incendie, d'exposition ou l'accident, prenez contact avec Starplex Scientific Inc. (416) 674-7474 ou 1-800-665-0954.

2. Renseignements Relatifs aux Dangers

Renseignements relatives à des dangers particuliers pour l'être humain et l'environnement

Classification du mélange

Classification conformément aux directives Directive 67/548/EEC ou directive 1999/45/EEC

Ce produit ne contient aucun constituant dangereux, ou la concentration de tous les constituants dangereux est inférieure aux limites réglementaires décrites dans la Occupational Safety Health Administration Hazard Communication Standard 29 CFR 1910. 1200, le Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT) du Canada et les directives européennes 67/548/EEC et 199/45/EEC.

3. Composition/Renseignements sur les Ingrédients

Ce produit est un mélange des substances indiquées ci-dessous, avec l'ajout de matières non dangereuses.

<u>Ingrédients</u>	<u>No. Cas</u>	<u>% du Milieu (par Litre)</u>	<u>Classification</u>
Acid MOPS	1132-61-2	0.315 %	R36/37/38
Chlorure de calcium	10043-52-4	0.126 %	R36
Chlorure de magnésium	7786-30-3	0.548 %	R36/37
Chlorure de potassium	7447-40-7	0.1 %	R36
Thioglycolate sodique	365-51-1	1.09 %	R21/22

4. Premiers Soins

Renseignements généraux: Aucune mesure spéciale n'est requise.
Ingestion: En cas de symptômes après l'ingestion, consulter un médecin.
Inhalation: En cas de symptômes après l'inhalation, consulter un médecin.

FICHE TECHNIQUE

DE SÛRETÉ (SDS)

Page | 2 (4)

Contact avec les yeux: Rincer l'œil ouvert pendant au moins 15 minutes à l'eau courante, en soulevant la paupière supérieure et la paupière inférieure de temps à autre. Consulter un médecin.
Contact avec la peau: Retirer les vêtements contaminés. Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et de savon pendant au moins 15 minutes. Laver les vêtements avant de les porter de nouveau. En cas d'irritation, consulter un médecin

5. Mesures de Lutte Contre L'incendie

Moyens d'extinction: Utiliser du CO₂, de la poudre extinctrice ou du dioxyde de carbone. L'eau peut être inefficace. Lutter contre les incendies plus importants avec l'eau vaporisée ou de la mousse résistante à l'alcool.
Équipement de protection : aucune mesure spéciale

6. Mesures Contre L'émission Accidentelle

Précautions pour les personnes: un équipement de protection individuel n'est pas requis
Précautions pour l'environnement: essuyer avec une éponge humide ou une vadrouille
Méthode de nettoyage: aucune mesure spéciale requise

7. Manutention et Entreposage

Manutention: aucune mesure spéciale requise
Entreposage: Pour une durée de conservation optimale, les unités doivent être entreposées à une température entre 4° et 25°C (4°077°F). Ne pas congeler. Vérifier la date d'expiration.
Renseignements relatives à l'entreposage dans un entrepôt commun : entreposer loin des agents comburants.
Autres précautions: Aucune mesure spéciale requise.

8. Contrôles de l'exposition/ Protection Personnelle

Composants avec les valeurs limites qui doivent être surveillances.

Le produit gel Amies clair modifié avec charbon réduit ne contient pas de quantités pertinentes de substances ayant des valeurs critiques devant être surveillées sur le lieu de travail.

Renseignements supplémentaires: l'équipement de protection individuel indiqué ci-dessous présente les exigences générales pour le personnel de laboratoire. Suivre les mesures de précaution habituelles pour la manutention de produits microbiologiques. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Garder à l'écart de la nourriture et des boissons. Se laver les mains avant et après les travaux dans le laboratoire.

Équipement de protection individuel:

Équipement respiratoire – S.O

Protection des mains – porter des gants résistants aux produits chimiques ou l'équivalent requis pour la technique aseptique.

Protection des yeux – les lunettes de sécurité peuvent être portées.

Protection du corps – porter un sarrau de laboratoire.

FICHE TECHNIQUE

DE SÛRETÉ (SDS)

Page | 3 (4)

9. Propriétés Physiques et Chimiques

Aspect et Odeur: Gel clair semi-solide gris pâle dans un flacon stérile en plastique fermé au moyen d'un bouchon. Odeur caractéristique.

Point d'ébullition: Non déterminée Densité: Non déterminée Point d'éclair: sans objet

Solubilité dans l'eau: insoluble Danger d'explosion: ne présente aucun risque d'explosion

Point de fusion : non déterminée pH: 7.25 +/- 0.25 @ 25°C Inflammabilité : ininflammable

Teneur en Solvants: Solvants organiques 0.0% Teneur en matières sèches: 100.0%

10. Stabilité et Réactivité

Décomposition thermique/ conditions à éviter: aucune décomposition si le produit est utilisé conformément aux spécifications

Incompatibilité : incompatible avec les comburants puissants.

Décomposition dangereuse ou sous-produits: aucun produit dangereux de la décomposition connu.

11. Renseignements toxicologiques

Irritant: aucun effet irritant sur la peau, les yeux ou les muqueuses

Sensibilisation: aucun effet sensibilisant connu.

Renseignements toxicologiques supplémentaires: ce produit n'est pas assujéti à la classification de l'OSHA conformément aux méthodes de calcul des préparations approuvées à l'interne. Lorsque ce produit est utilisé et manipulé conformément aux spécifications, il n'a aucun effet nuisible, selon les renseignements historiques et l'expérience.

12. Renseignements Écologiques

Toxicité pour les organismes aquatiques: aucun autre renseignement pertinent disponible. N'est généralement pas dangereux pour l'eau.

Effets Écotoxiques: aucune recherche approfondie n'a été effectuée sur les effets écologiques, mais aucun n'a été identifié jusqu'à maintenant

13. Facteurs Relatifs à L'élimination

Méthode d'élimination des déchets : L'élimination de tubes inoculés doit respecter les lois provinciales, étatiques et locales. Mettre dans un autoclave à 121° ou plonger dans une solution bactéricide et jeter dans un sac pout matières contaminées.

14. Renseignements sur le Transport

Règlements du DOT: Non réglementé

Transport Terrestre ADR/RID (transfrontalier): Non réglementé

Transport Maritime: Non réglementé

Polluant Marin: Non

FICHE TECHNIQUE

DE SÛRETÉ (SDS)

Page | 4 (4)

Transport Aérien ICAO-TI/ IATA-DGR: Non réglementé

15. Renseignements sur la Réglementation

SARA Section 355 (substances extrêmement dangereuses): aucun des ingrédients n'y figure
SARA Section 313 (listes de produits chimiques toxiques spécifiques): aucun des ingrédients n'y figure
TSCA (Toxic Substance Control Act): 10043-52-4 Chlorure de Calcium
Catégories de cancérogénicité:
NTP (National Toxicology Program): aucun des ingrédients n'y figure
VLE (valeur limite d'exposition établie par l'ACGIH): aucun des ingrédients n'y figure
Listes canadiennes de substances:
Liste intérieure des substances (LIS) du Canada : 10043-52-4 Chlorure de Calcium
Liste canadienne de divulgation des ingrédients (limite 1 %) : aucun des ingrédients n'y figure
Liste canadienne de divulgation des ingrédients (limite 1 %) : aucun des ingrédients n'y figure

16. Autres Renseignements

À notre connaissance, les renseignements contenus dans les présentes sont exacts. Toutefois, ni Starplex Scientific Inc. ni ses filiales n'assument quelque responsabilité que ce soit pour l'exactitude ou le caractère complet des renseignements. La détermination finale du caractère approprié d'une substance incombe exclusivement à l'utilisateur. Toutes les substances peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits dans les présentes, nous ne pouvons pas garantir qu'il s'agisse des seuls dangers existants.

Service émetteur de la FS : assurance de la qualité

Personne-ressource : spécialiste technique de l'AQ

Les renseignements contenus dans la présente fiche signalétique ont été obtenus de sources à jour et fiables. Toutefois, les données sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, concernant son exactitude ou son caractère correct. C'est à l'utilisateur de déterminer les conditions sûres pour l'utilisation de ce produit et d'assumer les responsabilités relatives aux pertes, aux préjudices, aux dommages ou aux dépenses découlant d'une mauvaise utilisation de ce produit.