



# FICHE TECHNIQUE DE SÛRETÉ (SDS)

Inhalation: En cas de symptômes après l'inhalation, consulter un médecin.  
 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 CO<sub>2</sub>, 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 surveillées.

Le produit système Stuart liquide 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: | <p><b>Équipement respiratoire</b> – S.O</p> <p><b>Protection des mains</b> – porter des gants résistants aux produits chimiques ou l'équivalent requis pour la technique aseptique.</p> <p><b>Protection des yeux</b> – les lunettes de sécurité peuvent être portées.</p> <p><b>Protection du corps</b> – porter un sarrau de laboratoire.</p> |
|--------------------------------------|---|

## 9. Propriétés Physiques et Chimiques

Aspect et Odeur: Gel clair contenu dans un flacon stérile en plastique fermé au moyen d'un bouchon. Odeur caractéristique.

# FICHE TECHNIQUE DE SÛRETÉ (SDS)

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  
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 cancérrogénicité:  
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

# FICHE TECHNIQUE DE SÛRETÉ (SDS)

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.