Date d'émission : 10-Aout-2025 Version n°: 01



# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

#### 1. Identification

Identificateur de produit STROMA

Usage recommandé Revêtement protectrice pour cuirs et synthétiques

**Restrictions d'utilisation** Aucun(e) connu(e).

Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur

**Fabricant** 

Nom de la société DTAIL LAB inc.

Adresse 300 Saint-Francois-Xavier,

local 207 Delson, QC J5B 1Y1

Canada

**Téléphone** 514-290-6309

Site Web http://www.dtaillab.com
Courriel info@dtaillab.com

## 2. Identification des dangers

Dangers physiques Non classé.

Dangers pour la santé Danger d'aspiration Catégorie 1

Sensibilisant cutanée/irritation cutanée

Lésions/irritation oculaire

Toxicité aigue (inhalation)

Catégorie 2

Catégorie 2

Catégorie 4

Catégorie 2

Catégorie 2

Catégorie 2

Catégorie 2

Catégorie 2

cibles

Dangers environnementaux Non classé.

#### Éléments d'étiquetage





Mention d'avertissement Danger

**Mentions de danger** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Provoque une

irritation cutanée. Provoque une irritation oculaire grave. Nocif par inhalation. Peut endommager

les organes. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Conseil de prudence

**Prévention** Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Utiliser

uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé. Se laver soigneusement les mains après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter un équipement de protection des yeux/du visage. Porter des gants de protection. Les vètements de travail contaminés ne devraient pas

sortir du lieu de travail.

Intervention EN CAS D'INGESTION: Ne pas faire vomir. Appeler un centre antipoison et/ou consulter immédiatement un

médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste, consulter un médecin. En cas d'irritation cutanée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Recueillir le produit répandu.

Stockage Conserver à l'écart de matières incompatibles. Garder sous clé. Élimination Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation

locale/régionale/nationale

Autres dangers Aucun(e) connu(e).

Date d'émission : 10-Aout-2025 Version n°: 01

#### 3. Composition/information sur les ingrédients

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
Naphtha, petroleum, hydrotreated heavy		64742-48-9	45 - 70%
3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me di-Me siloxane		71750-79-3	1 - 5%
Amino functional polysiloxanes		propriétaire	1 - 5%
octamethylcyclotetrasiloxane		556-67-2	0.1 - 1%

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

#### 4. Premiers soins

Inhalation Amener la personne exposée à l'air frais et la maintenir au chaud et au repos dans une position confortable pour

respirer. Si la personne ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. L'oxygène doit être administré uniquement par du personnel qualifié. Consulter un médecin.

Contact avec la peau Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment au savon et à l'eau. En cas d'irritation cutanée :

Demander un avis médical/Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter

immédiatement un médecin.

Ingestion

NE PAS faire vomir. Obtenir immédiatement des soins médicaux. En cas de vomissements spontanés, maintenir la tête en dessous des hanches afin d'éviter l'aspiration du produit dans les poumons. Ne jamais

rien donner par la bouche à une personne inconsciente.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Provoque une irritation oculaire grave. Nocif par inhalation. Susceptible de nuire à la fertilité ou au

fœtus. Peut endommager les organes.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

personne au centre médical le plus proche et remettre cette fiche de données de sécurité (FDS) au personnel médical : fièvre supérieure à 101 °F (38,3 °C), essoufflement, congestion thoracique ou toux ou respiration sifflante persistante.

Si l'un des signes et symptômes retardés suivants apparaît dans les 6 prochaines heures, transporter la

Informations générales

S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger.

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés

Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO2).

Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.

Dangers spécifiques du produit dangereux

Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.

Équipement/directives de lutte contre les incendies

Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.

Méthodes particulières d'intervention

Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.

Risques d'incendie généraux

Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence Tenir à l'écart le personnel non requis. Ternir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. S'assurer une ventilation adéquate. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.

Date d'émission : 10-Aout-2025 Version n°: 01

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Empêcher l'entrée dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les zones confinées.

Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

Précautions relatives à l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de direction et de supervision de tous les rejets dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

## 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter de respirer les vapeurs ou d'entrer en contact avec le produit. Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées. Éteindre toute flamme nue. Ne pas fumer. Éliminer toute source d'ignition. Éviter les étincelles. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Des charges électrostatiques peuvent être générées lors du pompage. Une décharge électrostatique peut provoquer un incendie. Assurer la continuité électrique en reliant et en mettant à la terre tout l'équipement.

Des charges électrostatiques peuvent être générées lors du pompage. Une décharge électrostatique peut provoquer un incendie. Si des pompes à déplacement positif sont utilisées, elles doivent être équipées d'une soupape de décharge de pression indépendante. Ne pas couper, percer, meuler, souder ou effectuer des opérations similaires sur les contenants ou à proximité. Bien se laver après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. Suivre de bonnes pratiques d'hygiène personnelle et porter l'équipement de protection approprié (voir section 8).

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Stocker dans des récipients bien fermés. Entreposer dans un endroit frais et sec. Éviter une exposition prolongée au soleil. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (consulter la section 10 de la FDS).

### 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Les recommandations de cette section indiquent le type de matériel offrant une protection contre les surexpositions à ce produit. Les conditions d'emploi, la pertinence des vérifications techniques ou d'autres contrôles et les niveaux réels d'exposition permettront de choisir le matériel protecteur convenant à votre exploitation.

Limites d'exposition professionnelle

Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.

Valeurs biologiques limites

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

Contrôles d'ingénierie

Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

appropriés

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Les recommandations suivantes ne sont que des recommandations d'utilisation de l'EPI. Ces recommandations ne peuvent couvrir tous les milieux de travail où le produit sera utilisé ni la facon dont le produit sera utilisé dans les nombreux processus et applications. Pour avoir le bon EPI et les bonnes mesures d'ingénierie, l'employeur/l'utilisateur a la responsabilité d'évaluer si l'utilisation qu'il fait du produit est conforme aux exigences de la juridiction locale et, s'il y a lieu, des hygiénistes industriels.

Protection du visage/des yeux

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques) et un écran facial.

Protection des mains

Porte des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques

**Autre** 

Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques

**Protection respiratoire** 

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

**Dangers thermiques** 

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin.

Considérations d'hygiène

générale

Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants

#### 9. Propriétés physiques et chimiques

**Apparence** 

État physique Liquide. **Forme** Liquide. **CLAIR** Couleur

Odeur hydrocarbone Seuil olfactif Non disponible.

Date d'émission : 10-Aout-2025 Version n°: 01

**pH** Non disponible.

Point de fusion et point de

congélation

Non disponible.

Point initial d'ébullition et

domaine

Non disponible.

d'ébullition

Point d'éclairNon disponible.Taux d'évaporationNon disponible.Inflammabilité (solides et gaz)Sans objet.

Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité

Limites d'inflammabilité -

inférieure (%)

Non disponible.

Limites d'inflammabilité -

supérieure (%)

Non disponible.

Limite d'explosibilité -

inférieure (%)

Non disponible.

Limite d'explosibilité -

supérieure (%)

Non disponible.

Tension de vapeur Non disponible.

Densité de vapeur Non disponible.

Densité relative Non disponible.

Solubilité

Solubilité (eau) Non disponible.

Coefficient de partage Non disponible.

n-octanol/eau

inori disportible.

Température

Non disponible.

d'auto-inflammation

Température de décomposition Non disponible.

Viscosité Non disponible.

**Autres informations** 

DensitéNon disponible.Propriétés explosivesNon explosif.Classe d'inflammabilitéNon disponible.Propriétés comburantesNon oxydant.Pourcentage de matières<br/>volatilesNon disponible.

Densité Non disponible.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de

transport.

Stabilité chimique La substance est stable dans des conditions normales.

Risque de réactions

dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.

Conditions à éviter la chaleur, les étincelles, les flammes nues et toute autre source d'ignition. Éviter les

températures élevées. Éviter le contact avec des matières incompatibles.

Matériaux incompatibles

Produits de décomposition

Agents comburants forts.

dangereux

Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, gaz irritants et toxiques.

Date d'émission : 10-Aout-2025 Version n°: 01

## 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les voies d'exposition probables

Inhalation Voie d'exposition probable Contact avec la peau Voie d'exposition probable Contact avec les yeux Voie d'exposition probable Ingestion Voie d'exposition probable

Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Provoque une irritation oculaire grave. Nocif par inhalation. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Peut endommager les organes.

Product/ingredient name	Test	Species	Dose
Naphtha, petroleum, hydrotreated	LD50 Oral	Rat	>6000 mg/kg
heavy	LD50 Dermal	Rabbit	>3160 mg/kg
	LC50 Inhalation	Rat	>8500 mg/m3 4 h (aerosol)
3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me	LD50 Oral	Rat	>5000 mg/kg
di-Me siloxane	LD50 Dermal	Rabbit	aucune données
	LC50 Inhalation	Rat	>105 mg/m3 (vapor)

Amino functional polysiloxanes

octamethylcyclotetrasiloxane

LD50 Oral LD50 Dermal LC50 Inhalation LD50 Oral LD50 Dermal

Rabbit Rat Rat Rabbit

>105 mg/m3 (vapor) >2000 mg/kg aucune données aucune données 1490 mg/kg 4.29 ml/ka

LC50 Inhalation >145 mg/m3 (vapor) Rat

Rat

Toxicité aiguë Nocif en cas d'inhalation

Corrosion cutanée/irritation

cutanée

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires Provoque une irritation oculaire grave.

graves/irritation oculaire

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

La classification n'est pas possible en raison d'un manque partiel ou total de données. Sensibilisation respiratoire Sensibilisation cutanée Mutagénicité sur les cellules

La classification n'est pas possible en raison d'un manque partiel ou total de données. La classification n'est pas possible en raison d'un manque partiel ou total de données.

germinales

Cancérogénicité

La classification n'est pas possible en raison d'un manque partiel ou total de données.

Toxicité pour la reproduction Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Peut endommager les organes.

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées

La classification n'est pas possible en raison d'un manque partiel ou total de données.

Danger par aspiration L'aspiration dans les poumons lors de l'ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonite chimique pouvant être mortelle.

# 12. Données écologiques

Écotoxicité Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Substance name

Naphtha, petroleum, hydrotreated heavy 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me di-Me

siloxane

Autre effets néfastes

Amino functional polysiloxanes octamethylcyclotetrasiloxane

Toxicity to fish / other aquatic invertebrates

Fish - LC50 Pimephales promelas 2200 mg/L - 96 h

No data available

Fish - LC50 Brachydanio rerio > 100 mg/L - 96 h Fish - LC50 Brachydanio rerio > 934 mg/L - 96 h Invertebrates - EC50 Daphnia magna 331 mg/l - 48 h Algae - EC50 Scenedesmus subspicatus > 1000 mg/l - 96h

Persistance et dégradation Aucune donnée disponible. Potentiel de bioaccumulation Aucune donnée disponible. Mobilité dans le sol Aucune donnée disponible.

Nocif pour la vie aquatique, entraîne des effets à long terme

On ne s'attend pas à ce que ce composant ait des effets néfastes sur l'environnement (par ex., appauvrissem

Date d'émission : 10-Aout-2025 Version n°: 01

#### 13. Données Élimination

Instructions pour l'élimination

Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égoûts/les conduits d'alimentation en eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation

locale/régionale/nationale/internationale.

Règlements locaux d'élimination

Détruire conformément àtoutes les réglementations applicables.

Code des déchets dangereux

Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le

fabricant et l'entreprise de décharge.

Déchets des résidus / produits

non utilisés

Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).

Emballages contaminés

Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

## 14. Informations relatives au transport

Transportation information on packaging may be different from that listed.

Non déterminé(e).

Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et

le recueil IBC

Informations générales

**TMD** 

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

## 15. Informations sur la réglementation

**Réglementation canadienne** Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les

produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les

produits dangereux.

Réglementations Fédérales

des Etats-Unis

Ce produit est un « produit chimique dangereux » tel que défini dans la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses d'OSHA, 29 CFR

1910.1200.

#### 16. Autres informations

Date de publication 10-Aout-2025

Avis de non-responsabilité: Bien que DTAIL LAB croit que les renseignements contenus dans le présent document soient exacts, DTAIL LAB n'offre aucune garantie, expresse ou implicite en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'exhaustivité de tels renseignements, et n'en assume responsabilité. L'acheteur assume toute responsabilité pour la manipulation, l'utilisation et la revente du produit conformément aux lois fédérales, provinciales et municipales. La présente fiche signalétique ne doit en aucun cas limiter ni exclure aucune des clauses des modalités de vente de DTAIL LAB.