

SECTION 1: Identification**1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : STERILINE™

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisations recommandées & restrictions : Water Well Treatment

1.3. Fournisseur**Distributeur**

Jet-Lube
930 Whitmore Drive
75087 Rockwall, Texas - USA
T 1.972.771.1000
Regulatory@whitmores.com - www.jetlube.com

Distributeur

Jet-Lube of Canada LTD
Units 8 & 9, 1260 - 34 Avenue
T9E 1K7 Nisku, AB - Canada
T 1.780.463.7441
Regulatory@whitmores.com - www.jetlube.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : En cas d'urgence chimique Appelez le CHEMTREC 24h/24, 7j/7
Pour les États-Unis et le Canada : 1.800.424.9300
Pour les pays autres que les États-Unis et le Canada : +1.703.527.3887
(appels en PCV acceptés)

SECTION 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification (GHS CA)**

Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4
Toxicité aiguë (inhalation:poussière,brouillard) Catégorie 3
Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 1C

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique,
Catégorie 3

H302 Nocif en cas d'ingestion
H331 Toxique par inhalation
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H318 Provoque des lésions oculaires graves
H335 Peut irriter les voies respiratoires

Texte intégral des mentions H : voir section 16

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence**Étiquetage GHS CA**

Pictogrammes de danger (GHS CA) :



Mention d'avertissement (GHS CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS CA) :

H302 - Nocif en cas d'ingestion
H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H331 - Toxique par inhalation
H335 - Peut irriter les voies respiratoires

Conseils de prudence (GHS CA) :

P260 - Ne pas respirer les poussières.
P261 - Éviter de respirer les vapeurs, poussières.
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection.
P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P301+P330+P331 - EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir
P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau .
P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338 - 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.
P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P321 - Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires de premiers soins sur cette étiquette).

STERILINE™

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

P330 - Rincer la bouche.
P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405 - Garder sous clef.
P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

Autres dangers qui n'entraînent pas la classification : • Les matériaux humides ou embrumés peuvent générer du trichlorure d'azote, un risque d'explosion et / ou d'autres gaz dangereux et toxiques.
• Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS CA)

Aucune donnée disponible

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS CA)
SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE	dichloroisocyanuric acid sodium salt dihydrate / NaDCC dihydrate / sodium dichloroisocyanurate, dihydrate / sodium dichloro-s-triazinetriane dihydrate / troclosene sodium, dihydrate	(n° CAS) 51580-86-0	95 - 100	Acute Tox. 4 (Voie orale), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:poussières,brouillard), H331 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un médecin. Appeler un médecin.
Premiers soins après contact avec la peau : Rincer la peau à l'eau/Se doucher. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Appeler immédiatement un médecin.
Premiers soins après contact oculaire : 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. Appeler immédiatement un médecin.
Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.
Premiers soins général : Appeler immédiatement un médecin.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après inhalation : Peut irriter les voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact avec la peau : Brûlures.
Symptômes/effets après contact oculaire : Lésions oculaires graves.
Symptômes/effets après ingestion : Brûlures.

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

- Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel.
Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir au frais.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles techniques appropriés

- Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection des mains:

Gants de protection. Gants de protection en caoutchouc néoprène ou nitrile

Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

Porter un équipement de protection respiratoire.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- État physique : Solide
Apparence : White powder or lumps. Pellets/tablets.
Couleur : blanc
Odeur : légère chlorine-like
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : Aucune donnée disponible
pH solution : 6 – 7 @ 25 °C (1%)
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) : Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1) : Aucune donnée disponible
Point de fusion : Decomposes without melting @ 252 °C
Point de congélation : Non applicable
Point d'ébullition : Aucune donnée disponible
Point d'éclair : Non applicable
Température d'auto-inflammation : Non applicable
Température de décomposition : Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz) : Ininflammable

STERILINE™

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 1,95 g/ml
Solubilité	: soluble dans l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Non applicable

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité	: Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: • Les matériaux humides ou embrumés peuvent générer du trichlorure d'azote, un risque d'explosion et / ou d'autres gaz dangereux et toxiques. • Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
Conditions à éviter	: Acides forts. Matières comburantes.
Matières incompatibles	: Pas d'informations complémentaires disponibles
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.
Temps de durcissement:	: Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 11: Données toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Nocif en cas d'ingestion.
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aigüe (inhalation)	: Toxique par inhalation.

ATE CA (oral)	1671 mg/kg de poids corporel
ATE CA (poussières,brouillard)	0,5 mg/l/4h

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

DL50 orale rat	1671 mg/kg de poids corporel (EPA OPP 81-1: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL 50 cutanée rat	> 5000 mg/kg (EPA OPP 81-2, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
CL50 inhalation rat (mg/l)	0,27 – 1,17 mg/l (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Low permeability, Inhalation (dust))
ATE CA (oral)	1671 mg/kg de poids corporel
ATE CA (vapeurs)	0,27 mg/l/4h
ATE CA (poussières,brouillard)	0,27 mg/l/4h

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Provoque de graves brûlures de la peau.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque des lésions oculaires graves.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
Mutagenicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Peut irriter les voies respiratoires.

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Peut irriter les voies respiratoires.
--	---------------------------------------

: Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

STERILINE™

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Danger par aspiration	: Non classé
Symptômes/effets après inhalation	: Peut irriter les voies respiratoires.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Brûlures.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Lésions oculaires graves.
Symptômes/effets après ingestion	: Brûlures.

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général	: Le produit non neutralisé peut être dangereux pour les organismes aquatiques.
Dangers pour le milieu aquatique – danger aigu (à court terme)	: Non classé
Dangers pour le milieu aquatique – danger chronique (à long-terme)	: Non classé

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

CL50 poisson 1	0,24 mg/l (EPA OTS 797.1400, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Read-across, Nominal concentration)
CE50 Daphnie 1	0,17 mg/l (ASTM, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Read-across, Nominal concentration)
ErC50 (algues)	> 100 mg/l (ISO 10253, 72 h, Skeletonema costatum, Static system, Experimental value, GLP)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,0556 (Anhydrous form, QSAR, KOWWIN)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	1,71 (log Koc, Calculated value)

12.2. Persistance et dégradabilité

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

Persistance et dégradabilité	Readily biodegradable in the soil. Biodegradable in the soil under anaerobic conditions. Not readily biodegradable in water.
Demande chimique en oxygène (DCO)	0,01 g O ₂ /g substance

12.3. Potentiel de bioaccumulation

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

Potentiel de bioaccumulation	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,0556 (Anhydrous form, QSAR, KOWWIN)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	1,71 (log Koc, Calculated value)

12.4. Mobilité dans le sol

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

Écologie - sol	Highly mobile in soil.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Koc)	1,71 (log Koc, Calculated value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0,0556 (Anhydrous form, QSAR, KOWWIN)

12.5. Autres effets néfastes

Ozone	: Non classé
-------	--------------

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Méthodes de traitement des déchets	: Éliminer le contenu/récepteur conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.
------------------------------------	--

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TDG

Transport des marchandises dangereuses (TMD)

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

Département des transports

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

14.3. Transport aérien et maritime

IMDG

N° ONU (IMDG)	: 3077
---------------	--------

STERILINE™

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Désignation officielle pour le transport (IMDG) : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
Description document de transport (IMDG) : UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE), 9, III
Classe (IMDG) : 9 - Matières et objets dangereux divers
Groupe d'emballage (IMDG) : III - matières faiblement dangereuses

IATA

N° UN (IATA) : 3077
Désignation officielle pour le transport (IATA) : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Description document de transport (IATA) : UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE), 9, III
Classe (IATA) : 9 - Miscellaneous Dangerous Goods
Groupe d'emballage (IATA) : III - Danger mineur

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

Répertoriée sur la LIS canadienne (Liste intérieure des substances) / LES (Liste extérieure des substances)

15.2. Réglementations internationales

SODIUM DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE DIHYDRATE (51580-86-0)

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

SECTION 16: Autres informations

Date d'émission : 05-08-2020

Textes complet des phrases H:

H302	Nocif en cas d'ingestion
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H331	Toxique par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires

FDS Canada (GHS)

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.