



GAP PROFESSIONAL PRODUCTS

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Total Coat X

SECTION 1: Identification

1.1 Identificateur du produit

Nom du produit Total Coat X

N° de produit 7793

1.3 Usage recommandé et restrictions d'utilisation du produit chimique

Garniture de pneu

1.4 Données relatives au fournisseur

Nom GAP Professional Products
Adresse 122 Route 105
Keswick Ridge NB E6L 1B1
Canada

Téléphone (506) 363-9708
Fax (506) 363-4241
email info@gapauto.com

1.5 Numéro de téléphone en cas d'urgence

For Medical or Transport Emergencies / Pour les urgences médicales ou de transport
CANUTEC (24 Hours)
(613) 996-6666

SECTION 2: Identification du ou des dangers

2.1 Classement de la substance ou du mélange

Classification SGH de: WHMIS 2015

- Toxicité pour la reproduction (chapitre 3.7), Cat. 2
- Dangereux pour l'environnement aquatique, à long terme (chronique) (chapitre 4.1), Cat. 4
- Danger par aspiration (chapitre 3.10), Cat. 1
- Liquides inflammables (chapitre 2.6), Cat. 4

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Total Coat X

- Dangereux pour l'environnement aquatique, à long terme (chronique) (chapitre 4.1), Cat. 2
- Toxicité spécifique pour les organes cibles suite à une exposition unique (chapitre 3.8), Cat. 3
- Corrosion/irritation cutanées (chapitre 3.2), Cat. 2

2.2 Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Pictogramme



1. Flamme; 2. Point d'exclamation; 3. Danger pour la santé; 4. Environnement

Mention d'avertissement

ATTENTION

Mention(s) de danger

H227	Liquide combustible
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H361	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus <indiquer l'effet s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Conseil(s) de prudence

P301+P310	EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...
P331	NE PAS faire vomir.
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu/réceptacle dans ...
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
P370+P378	En cas d'incendie: Utiliser... pour l'extinction.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P391	Recueillir le produit répandu.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../en cas de malaise.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P264	Se laver ... soigneusement après manipulation.

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Total Coat X

P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/...
P321	Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
P403	Stocker dans un endroit bien ventilé.

SECTION 3: Composition/information sur les composants

3.2 Mélanges

Composants dangereux

Composant	Concentration
OCTAMETHYLCYCLOTETRAISILOXANE (N° CAS: 556-67-2; N° CE: 209-136-7; N° Index: 014-018-00-1) CLASSIFICATIONS: Toxicité pour la reproduction (chapitre 3.7), Cat. 2; Dangereux pour l'environnement aquatique, à long terme (chronique) (chapitre 4.1), Cat. 4; Liquides inflammables (chapitre 2.6), Cat. 3. DANGERS: H361f - Susceptible de nuire à la fertilité.; H413 - Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques..	55 - < 70 % (poids)
decamethylcyclopentasiloxane (N° CAS: 541-02-6) CLASSIFICATIONS: Dangereux pour l'environnement aquatique, à long terme (chronique) (chapitre 4.1), Cat. 1; Dangereux pour l'environnement aquatique, à court terme (aiguë) (chapitre 4.1), Cat. 1. DANGERS: Pas de données disponibles.	12 - < 20 % (poids)
Distillates, petroleum, hydrotreated light (N° CAS: 64742-47-8; N° CE: 265-149-8) CLASSIFICATIONS: Danger par aspiration (chapitre 3.10), Cat. 1; Liquides inflammables (chapitre 2.6), Cat. 4; Dangereux pour l'environnement aquatique, à long terme (chronique) (chapitre 4.1), Cat. 2; Toxicité spécifique pour les organes cibles suite à une exposition unique (chapitre 3.8), Cat. 3; Corrosion/irritation cutanées (chapitre 3.2), Cat. 2. DANGERS: H227 - Liquide combustible; H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.; H315 - Provoque une irritation cutanée.; H335 - Peut irriter les voies respiratoires.; H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.; H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme..	12 - < 20 % (poids)
poly siloxazane (N° CAS: 475645-84-2) CLASSIFICATIONS: Toxicité aiguë, voie orale (chapitre 3.1), Cat. 4; Liquides inflammables (chapitre 2.6), Cat. 1; Dangereux pour l'environnement aquatique, à long terme (chronique) (chapitre 4.1), Cat. 3; Lésions oculaires graves/irritation des yeux (chapitre 3.3), Cat. 1; Corrosion/irritation cutanées (chapitre 3.2), Cat. 1B. DANGERS: Pas de données disponibles.	1 - 3 % (poids)

SECTION 4: Premiers soins

4.1 Description des premiers soins nécessaires

Conseils généraux	Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
En cas d'inhalation	Ne PAS faire vomir. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente. Rincez la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin.
En cas de contact avec la peau	Laver avec du savon et beaucoup d'eau.
En cas de contact avec les yeux	Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
En cas d'ingestion	Rincer la bouche avec de l'eau. NE PAS FAIRE VOMIR. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.

4.2 Symptômes/effets les plus importants, aigus ou retardés

Les symptômes et les effets ne sont pas connus à ce jour

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Total Coat X

- 4.3 Indications quant à la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**
Traiter symptomatiquement.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

- 5.1 Agents extincteurs appropriés**
Mousse régulière, waterfog, dioxyde de carbone ou produit chimique sec. Garder les contenants frais avec de l'eau pulvérisée en utilisant des buses à brouillard.
- 5.2 Dangers spécifiques du produit**
Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se déplacer le long du sol ou être déplacées par la ventilation et enflammées par la chaleur, les veilles et autres flammes dans des endroits éloignés du point de manutention.
- 5.3 Mesures spéciales de protection pour les pompiers**
Isolez rapidement la scène en retirant toutes les personnes du voisinage de l'incident s'il y a un incendie. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- 6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence**
Se laver les mains après utilisation. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans les zones de restauration. Ne conservez jamais de nourriture ou de boisson à proximité de produits chimiques. Ne placez jamais de produits chimiques dans des récipients normalement utilisés pour la nourriture ou des boissons. Tenir à l'écart des aliments et des boissons, y compris les aliments pour animaux. Voir Section 8 pour l'équipement de protection personnelle recommandé.
- 6.2 Précautions relatives à l'environnement**
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Ne laissez pas le produit entrer dans des canalisations. Diluer le déversement avec beaucoup d'eau.
- 6.3 Méthodes et matériaux pour l'isolation et le nettoyage**
GRANDS DÉVERSEMENTS: Endiguer loin devant le déversement pour empêcher tout mouvement ultérieur. Récupérer en pompant ou en utilisant un absorbant approprié.
PETITS DÉVERSEMENTS: Contenir et absorber avec un matériau absorbant et placer dans des contenants pour une élimination ultérieure. Laver soigneusement le site de déversement avec de l'eau. Le matériel et placer dans des conteneurs pour l'élimination ultérieure. Disposer dans un conteneur à déchets approprié.

SECTION 7: Manutention et stockage

- 7.1 Précautions à prendre pour assurer la manutention dans des conditions de sécurité**
Mettre sur l'équipement personnel approprié (voir la section 8). Ne pas mettre dans les yeux ou sur la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Conserver dans le récipient d'origine ou une alternative approuvée faite d'un matériau compatible, maintenu hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir à l'écart des acides. Les récipients vides retiennent les résidus de produit et peuvent être dangereux. Ne pas réutiliser le contenant. Se laver soigneusement après manipulation.
- 7.2 Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités éventuelles**
Conserver dans le conteneur d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des matières incompatibles (voir section 10) et des aliments et boissons. Ne pas stocker dans des conditions de gel ou au-dessus de 49 C (120 F). Conserver le conteneur hermétiquement fermé et fermé jusqu'au moment de l'utilisation. Les

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Total Coat X

conteneurs qui ont été ouverts doivent être soigneusement refermés et maintenus en position verticale pour éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants non étiquetés. Tenir hors de portée des enfants.

Utilisation finale spécifique(s)

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les travailleurs doivent se laver les mains et le visage avant de manger, de boire et de fumer.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

1. OCTAMETHYLCYCLOTETRAILOXANE (CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7)

DNEL, Ouvrier - effets aigus localisées (Inhalation): 73 mg/m³

DNEL, Ouvrier - effets chroniques localisées (Inhalation): 73 mg/m³

DNEL, Ouvrier - effets aigus systémique (Inhalation): 73 mg/m³

DNEL, Ouvrier - effets chroniques systémiques (Inhalation): 73 mg/m³

2. decamethylcyclopentasiloxane (CAS: 541-02-6)

DNEL, Ouvrier - effets chroniques systémiques (Inhalation): 97.3 mg/m³

DNEL, Ouvrier - effets aigus systémique (Inhalation): 97.3 mg/m³

DNEL, Ouvrier - effets chroniques localisées (Inhalation): 24.2 mg/m³

DNEL, Ouvrier - effets aigus localisées (Inhalation): 24.2 mg/m³

8.2 Contrôles d'ingénierie appropriés

Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

8.3 Mesures de protection individuelle, telles que l'emploi d'équipements de protection individuelle

Protection des yeux / du visage

Recommandé: Lunettes anti-éclaboussures chimiques

Protection de la peau

Porter des gants en nitrile et des gants résistant aux produits chimiques.

Protection du corps

Protection de la peau: Gants de protection (pour les mains). Des chemises et des pantalons à manches longues doivent être portés pour protéger la peau exposée.

Protection respiratoire

Recommandé: Masque de poussière ou respirateur doit être porté si le produit est utilisé dans un espace confiné ou utilisé pendant une période prolongée.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence (état physique, couleur, etc.)
Odeur

Liquide claire
Odeur solvant

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Total Coat X

Seuil olfactif	
pH	Indisponible
Point de fusion/point de congélation	Indisponible
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	>240° F
Point d'éclair	54 °C at 101.3 kPa 129 °F at 101.3 kPa
Taux d'évaporation	Indisponible
Inflammabilité (solide, gaz)	le brouillard du produit peut être inflammable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité	Lower explosion limit (LEL) 0.6 vol% Upper explosion limit (UEL) 4.9 vol%
Tension de vapeur	132 Pa at 25 °C
Densité de vapeur	Non déterminé
Densité relative	Non déterminé
Solubilité(s)	Non déterminé
Coefficient de partage n-octanol/eau	Non déterminé
Température d'auto-inflammation	215 °C Auto-ignition temperature (liquids and gases) 645.2 K Relative self-ignition temperature for solids
Température de décomposition	Non déterminé
Viscosité	Liquide mince
Propriétés explosives	
Propriétés oxydantes	

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

10.3 Risque de réactions dangereuses

N'arrivera pas.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur, flammes et étincelles.

10.5 Matériaux incompatibles

Ne pas stocker près des acides, du dioxyde de carbone (CO₂) et des oxydants forts tels que le permanganate, le chlore, l'ectoderme.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Après évaporation de l'eau, la combustion peut produire des oxydes de carbone, des traces de oxydes de soufre et d'azote et divers hydrocarbures

SECTION 11: Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Distillates, petroleum, hydrotreated light

LC₅₀ Inhalation - Rat - 4951 mg/m³ - 4 h

Result: Based on results obtained from tests on analogous products

Fiche de Données de Sécurité (FDS) Total Coat X

Distillates, petroleum, hydrotreated light
LD50 Skin - Rabbit - > 5,000 mg/kg

Distillates, petroleum, hydrotreated light
LD50 Oral - Rat - > 5000 mg/kg

Distillates, petroleum, hydrotreated light

Result: May be fatal if swallowed and enters airways.

Distillates, petroleum, hydrotreated light

Result: Carcinogenicity study in rates (OECD 451): Negative

Corrosion/irritation de la peau

Un contact prolongé ou répété peut causer une irritation modérée, une délipidation, une dermatite.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Peut causer une irritation grave, rougeur, larmoiement, vision floue.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

L'inhalation de poussière ou de brouillard peut causer une irritation légère à grave des voies nasales ou respiratoires.

Effet mutagène sur les cellules germinales

pas de données disponibles

Cancérogénicité

Cancérogénicité: Ingrédients non listés par OSHA, NTP, IARC.

Toxicité pour le système reproducteur

Pas de données disponibles

Résumé de l'évaluation des propriétés CMR

Pas de données disponibles

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)

Voie d'entrée principale: A) Peau B) Inhalation

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée)

Les troubles cutanés, oculaires et respiratoires préexistants peuvent être aggravés par l'exposition au produit.

Données complémentaires

OCTAMETHYLCYCLOTETRAILOXANE: ROUTE OF EXPOSURE

Skin Contact: May cause skin irritation.

Skin Absorption: May be harmful if absorbed through the skin.

Eye Contact: May cause eye irritation.

Inhalation: May be harmful if inhaled. Material may be irritating to mucous membranes and upper respiratory tract.

Ingestion: May be harmful if swallowed.

SIGNS AND SYMPTOMS OF EXPOSURE

To the best of our knowledge, the chemical, physical, and

Fiche de Données de Sécurité (FDS)
Total Coat X

toxicological properties have not been thoroughly investigated.

TOXICITY DATA

Oral

Rat

> 2,000 mg/kg

LD50

Skin

Rat

> 2,400 mg/kg

LD50

Skin

Rabbit

> 4,640 mg/kg

LD50

Oral

Rat

1540 mg/kg

LD50

Remarks: Behavioral:Tremor.

Inhalation

Rat

36,000 mg/m³

LC50

Remarks: Behavioral:Excitement. Lungs, Thorax, or
Respiration:Dyspnea. Skin and Appendages: Other: Hair.

Skin

Rat

1770 mg/kg

LD50

Remarks: Behavioral:Tremor. Gastrointestinal:Changes in
structure or function of salivary glands. Liver:Other changes.

Skin

Rabbit

794 UL/KG

LD50

Remarks: Kidney, Ureter, Bladder:Hematuria.

IRRITATION DATA

Skin

Rabbit

500 mg

24H

Remarks: Mild irritation effect

Eyes

Rabbit

500 mg

24H

Remarks: Mild irritation effect

CHRONIC EXPOSURE - REPRODUCTIVE HAZARD

Result: Overexposure may cause reproductive disorder(s) based on
tests with laboratory animals.

Species: Rat

Dose: 500 PPM

Route of Application: Inhalation

Fiche de Données de Sécurité (FDS)
Total Coat X

Exposure Time: (70D MALE/70D PRE-3W POST)
Result: Effects on Newborn: Live birth index (# fetuses per litter; measured after birth).

SECTION 12: Données écologiques

Toxicité

Distillates, petroleum, hydrotreated light

Result: Bioconcentration factor (BCF): no data available. Partition co-efficient (Log Pow): 3-6

Distillates, petroleum, hydrotreated light

Result: Readily biodegradable. Does not hydrolyze

Distillates, petroleum, hydrotreated light

EC50 - Tetrahymena pyriformis - >1000 mg/l - 48 h

Distillates, petroleum, hydrotreated light

NOEC - Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) - >1000 mg/l - 28 d

Distillates, petroleum, hydrotreated light

IC0 - Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) - >1000 mg/l - 72 h

Distillates, petroleum, hydrotreated light

EC0 - Daphnia magna (water flea) - >1000 mg/l - 48 h

Distillates, petroleum, hydrotreated light

LC0 - Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) - >1000 mg/l - 96 h

Distillates, petroleum, hydrotreated light

NOEC - Daphnia magna (water flea) - >1000 mg/l - 21 d

SECTION 13: Données sur l'élimination

Elimination du produit

Éliminer conformément aux règlements locaux et provinciaux pour les détergents biodégradables.

SECTION 14: Informations relatives au transport

DOT (US)

Pas marchandises dangereuses

IMDG

Pas marchandises dangereuses

IATA

Pas marchandises dangereuses

SECTION 15: Informations sur la réglementation

Fiche de Données de Sécurité (FDS)
Total Coat X

15.1 Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question

Canadian Domestic Substances List (DSL)

Canadian Non-Domestic Substances List (NDSL)

SECTION 16: Autres informations

16.1 Pour plus d'informations / disclaimer

Ces FDS sont faites dans le but de fournir des informations au travailleur sur le lieu de travail et de manière à ce qu'il puisse être compris. Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur mentionné ci-dessus, ni aucune de ses filiales n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document. La détermination finale de l'adéquation de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec précaution. Bien que certains risques soient décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls dangers qui existent.

16.2 Renseignements sur la préparation

Préparé par: C. Gourley