

Stainless Steel

Fiche de données de sécurité

SECTION 1: Identification de la substance et de la société

Nom du produit : Stainless Steel
Utilisation de la substance/mélange : Les serviettes préhumectées
Code du produit : 1549
Société : Advantage Maintenance Products Ltd.
105 Scott Ave., P.O. Box 215
Paris, ON, N3L 3E7 CANADA
T (519) 442-7881
Numéro d'urgence : (519) 442-7881

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS-US)

Skin Sens. 1 H317
Asp. Tox. 1 H304

Texte complet des phrases H: voir section 16

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage GHS-US

Pictogrammes de danger (GHS-US) :



GHS07

GHS08

Mention d'avertissement (GHS-US) :

Danger

Mentions de danger (GHS-US) :

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
Peut provoquer une allergie cutanée

Conseils de prudence (GHS-US) :

Éviter de respirer les fumées
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail
Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection
EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un médecin, un CENTRE ANTIPOISON
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment de l'eau
NE PAS faire vomir
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation
Garder sous clef
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

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS US)

Non applicable

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substance

Non applicable

Texte complet des phrases H: voir section 16

3.2. Mélange

Nom	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-US)
hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2% aromatiques	(n° CAS) 64742-47-8	30 - 60	Flam. Liq. 4, H227 Asp. Tox. 1, H304
huile minérale blanche (pétrole)	(n° CAS) 8042-47-5	15 - 40	Asp. Tox. 1, H304

Stainless Steel

Fiche de données de sécurité

Nom	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-US)
(+)-limonène	(n° CAS) 5989-27-5	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général	: En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
Premiers soins après inhalation	: Emmener la victime à l'air frais.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Premiers soins après ingestion	: Rincer la bouche à l'eau. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions	: Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
Symptômes/lésions après inhalation	: Aucune en utilisation normale.
Symptômes/lésions après contact avec la peau	: Peut provoquer une allergie cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Symptômes/lésions après contact oculaire	: Le contact direct avec les yeux est probablement irritant.
Symptômes/lésions après ingestion	: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: Mousse. Dioxyde de carbone. Poudre.
Agents d'extinction non appropriés	: Ne pas utiliser d'agents d'extinction contenant de l'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie	: Liquide combustible.
Réactivité	: Formation de CO et de CO2 en cas de combustion.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie	: Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Tenir compte des liquides d'extinction polluants.
Protection en cas d'incendie	: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales	: Isoler du feu, si possible, sans prendre de risques inutiles.
-------------------	---

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection	: Lunettes de protection. Gants. Vêtements de protection.
Procédures d'urgence	: Eloigner le personnel superflu. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ventiler la zone de déversement.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection	: Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
Procédures d'urgence	: Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Stopper la fuite. Aérer la zone.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention	: Pomper/recueillir produit libéré dans récipients appropriés.
Procédés de nettoyage	: Ce produit et son récipient doivent être éliminés de manière sûre, conformément à la législation locale.

Stainless Steel

Fiche de données de sécurité

6.4. Référence à d'autres sections

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se conformer à la réglementation. 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. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- Mesures d'hygiène : Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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

- Mesures techniques : Se conformer aux réglementations en vigueur.
- Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef.
- Produits incompatibles : Agent oxydant.
- Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Sources de chaleur.
- Interdictions de stockage en commun : TENIR LE PRODUIT A L'ECART DE: agents d'oxydation.
- Lieu de stockage : Conforme à la réglementation.
- Prescriptions particulières concernant l'emballage : conforme à la réglementation.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

huile minérale blanche (pétrole) (8042-47-5)

ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
-------	--------------------------------	---------------------

8.2. Contrôles de l'exposition

- Équipement de protection individuelle : Lunettes de sécurité. Gants. Utilisez des équipements de protection individuelle appropriés lorsque l'évaluation du risque indique que cela est nécessaire.



SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- État physique : Solide
- Apparence : Les serviettes préhumectées
- Odeur : Parfum d'agrumes
- Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
- pH : Aucune donnée disponible
- Point de fusion : Aucune donnée disponible
- Point de congélation : Aucune donnée disponible
- Point d'ébullition : Aucune donnée disponible
- Point d'éclair : 197 °F Closed cup - Composante de liquide d'utilisation évaluée de towelette
- Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) : Aucune donnée disponible
- Inflammabilité (solide, gaz) : Aucune donnée disponible
- Limites d'explosivité : Aucune donnée disponible
- Propriétés explosives : Aucune donnée disponible
- Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible
- Pression de vapeur : Aucune donnée disponible
- Densité relative : Aucune donnée disponible

Stainless Steel

Fiche de données de sécurité

Densité relative de vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: 0.81 g/ml - Composante de liquide d'utilisation évaluée de towelette
Solubilité	: Composant liquide non soluble dans l'eau.
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Kow	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: < 20 cSt - Composante de liquide d'utilisation évaluée de towelette
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Teneur en COV	: < 3 % - Composante de liquide d'utilisation évaluée de towelette

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Formation de CO et de CO2 en cas de combustion.

10.2. Stabilité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Voir la section 10.1 Réactivité.

10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé

hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2% aromatiques (64742-47-8)

DL50 cutanée lapin > 5000 mg/kg de poids corporel (Lapin; Littérature)

(+)-limonène (5989-27-5)

DL50 orale rat 4400 mg/kg de poids corporel (Rat; OCDE 423 : Toxicité orale aiguë - Méthode par classe de toxicité aiguë; Étude de littérature; > 2000 mg/kg bodyweight; Rat; Read-across)

DL50 cutanée lapin > 5000 mg/kg de poids corporel (Lapin; Éléments de preuve; Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 402)

ATE CLP (voie orale) 4400.000 mg/kg de poids corporel

huile minérale blanche (pétrole) (8042-47-5)

DL50 orale rat > 5000 mg/kg de poids corporel (Rat; Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 401; Valeur expérimentale)

DL50 cutanée lapin > 2000 mg/kg de poids corporel (Lapin; Valeur expérimentale; Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 402)

CL50 inhalation rat (mg/l) > 5 mg/l/4h (Rat; Valeur expérimentale)

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

(+)-limonène (5989-27-5)

Groupe IARC 3 - Inclassable

huile minérale blanche (pétrole) (8042-47-5)

Groupe IARC 3 - Inclassable

Stainless Steel

Fiche de données de sécurité

Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Non classé
Danger par aspiration	: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Symptômes/lésions après inhalation	: Aucune en utilisation normale.
Symptômes/lésions après contact avec la peau	: Peut provoquer une allergie cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Symptômes/lésions après contact oculaire	: Le contact direct avec les yeux est probablement irritant.
Symptômes/lésions après ingestion	: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2% aromatiques (64742-47-8)	
CL50 poisson 1	> 100 mg/l (Pisces)
CE50 Daphnie 1	> 100 mg/l (Invertebrata)
Seuil toxique algues 1	> 100 mg/l (Algae)
(+)-limonène (5989-27-5)	
CL50 poisson 1	720 µg/l (96 h; Pimephales promelas; Léthal)
CE50 Daphnie 1	0.36 mg/l (48 h; Daphnia magna; GLP)
CL50 poissons 2	702 µg/l (96 h; Pimephales promelas)
Seuil toxique algues 1	150 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; GLP)
Seuil toxique algues 2	2.62 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus)
huile minérale blanche (pétrole) (8042-47-5)	
CL50 poisson 1	> 100 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; Concentration nominale)
Seuil toxique algues 1	>= 100 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; Taux de croissance)

12.2. Persistance et dégradabilité

hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2% aromatiques (64742-47-8)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau. Adsorption au sol.
(+)-limonène (5989-27-5)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable dans l'eau. Forme des sédiments dans l'eau. Adsorption au sol.
DThO	3.29 g O /g substance
huile minérale blanche (pétrole) (8042-47-5)	
Persistance et dégradabilité	Difficilement biodégradable dans l'eau. Aucune donnée (expérimentale) disponible sur la mobilité de la substance.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, < 2% aromatiques (64742-47-8)	
Log Pow	6 - 8.2
Potentiel de bioaccumulation	Fort potentiel de bioaccumulation (Log Kow > 5).
(+)-limonène (5989-27-5)	
BCF poissons 1	864.8 - 1022 (Pisces; Poids frais)
Log Pow	4.38 (Valeur expérimentale; OCDE 117 : Coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode CLHP; 37 °C)
Potentiel de bioaccumulation	Potentiel de bioaccumulation (4 Log Kow 5).
huile minérale blanche (pétrole) (8042-47-5)	
Potentiel de bioaccumulation	Aucun renseignement disponible sur la bioaccumulation.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Ne pas déverser serviettes.

Stainless Steel

Fiche de données de sécurité

Recommandations pour l'élimination des déchets : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Department of Transportation (DOT)

Conformément aux exigences du DOT : Non réglementé pour le transport

Indications complémentaires

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

ADR

Pas d'informations complémentaires disponibles

Transport maritime

Pas d'informations complémentaires disponibles

Transport aérien

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 15: Informations réglementaires

Tous les composants de ce produit sont énumérés, ou exclus de l'énumération, sur les substances toxiques Environmental Protection Agency des États-Unis Control Act (TSCA) de l'inventaire.

Ce produit ou le mélange ne contiennent pas de produits chimiques toxique en excès de la concentration de minimis applicable tel que spécifié dans 40 CFR §372.38 (a) sous réserve des exigences de déclaration de la section 313 du titre III du Superfund Amendments et Reauthorization Act de 1986 et 40 CFR Part 372.

California Proposition 65 - Ce produit ne contient pas de substances connues pour l'État de Californie pour causer le cancer et / ou toxiques pour la reproduction.

SECTION 16: Autres informations

Conseils de formation : Ce produit est exclusivement destiné à l'usage décrit sur l'emballage.

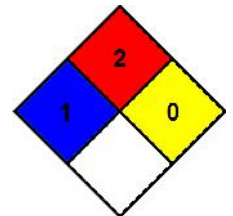
Textes complet des phrases H:

Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, Catégorie 1
Flam. Liq. 3	Liquides inflammables, Catégorie 3
Flam. Liq. 4	Liquides inflammables, Catégorie 4
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, Catégorie 1
H226	Liquide et vapeurs inflammables
H227	Liquide combustible
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H315	Provoque une irritation cutanée
H317	Peut provoquer une allergie cutanée

Danger pour la santé NFPA : 1 - L'exposition peut provoquer une irritation, mais seulement des blessures légères résiduelle, même si aucun traitement n'est donné.

Danger d'incendie NFPA : 2 - Doit être modérément chauffé ou exposé à des températures relativement élevées avant que l'allumage ne puisse se produire.

Réactivité NFPA : 0 - Normalement stable, même dans des conditions d'exposition au feu, et pas réactif à l'eau.



Préparé par: Département technique

Cette information est basée sur nos connaissances actuelles et visent à décrire le produit à des fins de santé, de sécurité et d'environnement. Il ne doit donc pas être interprétée comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit. Aucune garantie expresse ou implicite concernant l'exactitude de ces données ou des résultats obtenus à partir de l'utilisation de celui-ci. Notre société décline toute responsabilité pour les dommages corporels ou des dégâts matériels à la Vendée, les utilisateurs ou des tiers causées par le matériau. Ces acheteurs ou utilisateurs assument tous les risques associés à l'utilisation de ce matériau.