



## FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

### MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

Selon le SIMDUT 2015, en conformité avec la Loi sur les produits dangereux (LPD, telle que modifiée) et selon les exigences du Règlement sur les produits dangereux (RPD)

#### 1. Identification

##### Identificateur de produit

<b>Nom du produit</b>	MicroCare SSF Smoothing Station Fluid
<b>Numéro du produit</b>	MCC-SSF01P, MCC-SSF01L, MCC-SSF01G, MCC-SSF01D, MCC-SSF01GG, MCC-SSF01GL
<b>Synonymes; noms de commerce</b>	MICROCARE SSF

##### Usages recommandés et restrictions d'utilisation du produit de la substance ou du mélange

<b>Usage recommandé</b>	Agent de nettoyage.
-------------------------	---------------------

##### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

<b>Fournisseur</b>	MICROCARE CORPORATION
<b>Fabricant</b>	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com

##### Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

<b>Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence</b>	CHEMTREC 1-800-424-9300 (aux États-Unis) +1 703-741-5970 (de partout dans le monde)
--	--

#### 2. Identification des dangers

##### Classification de la substance ou du mélange

<b>Statut réglementaire du SIMDUT</b>	Ce produit a été classifié selon les critères de danger du Règlement sur les Produits Dangereux et la FDS contient toute l'information qui y est requise.
<b>Dangers physiques</b>	Non Classifié
<b>Dangers pour la santé</b>	Tox. Aigüe 4 - H332
<b>Dangers environnementaux</b>	Chronique Aquatique 3 - H412
<b>Santé humaine</b>	Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer de l'irritation, de la rougeur ou une dermatite. Dermatitis légère, urticaire.
<b>Environnemental</b>	Le produit contient une substance qui est dangereuse pour les organismes aquatiques et qui peut provoquer des effets nocifs à long terme sur l'environnement aquatique.

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

**Physicochimique** Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent circuler au ras du sol et s'accumuler au fond des récipients. Les gaz ou vapeurs raréfient l'oxygène disponible pour respirer (asphyxiant).

### Éléments d'étiquetage

#### Pictogramme



#### Mention d'avertissement

Attention

#### Mentions de danger

H332 Nocif par inhalation.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence

P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.  
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin en cas de malaise.  
P501 Éliminer le contenu/ récipient dans conformément à la réglementation nationale.

#### Renseignements supplémentaires pour l'étiquette

Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Réserve aux installations industrielles.

#### Contient

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

#### Autres dangers

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT ou vPvB.

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

<b>TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)</b> Numéro CAS: 156-60-5	<b>65-85% Trade secret</b>
<b>Classification</b> Liq. Inflam. 2 - H225 Tox. Aigüe 4 - H332 Chronique Aquatique 3 - H412	
<b>HEPTAFLUOROCYCLOPENTANE</b> Numéro CAS: 15290-77-4	<b>7-13% Trade secret</b>
<b>Classification</b> Chronique Aquatique 3 - H412	

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

<b>1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane)</b> Numéro CAS: 138495-42-8	<b>7-13% Trade secret</b>
<b>Classification</b> Chronique Aquatique 3 - H412	

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est affiché dans la section 16.

**Commentaires sur la composition** TSCA: Les ingrédients de ce produit figurent dans l'inventaire TSCA. Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu en tant que secret paragraphe (i) du CFR 1900.1200

### Composition

#### 4. Premiers soins

##### Description des premiers soins

<b>Orale</b>	Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Placer la personne inconsciente sur le côté en position latérale de sécurité et vérifier qu'elle peut respirer. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquez la respiration artificielle. Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.
<b>Inhalation</b>	Déplacer la personne atteinte vers une source d'air frais et garder au chaud et au repos dans une position confortable qui facilite la respiration. En présence de difficulté respiratoire, le personnel adéquatement formé pourra aider la personne atteinte en lui administrant de l'oxygène. Consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	Ne pas faire vomir. Rincer la bouche minutieusement avec de l'eau. Faire boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin.
<b>Contact cutané</b>	Laver la peau minutieusement avec du savon et de l'eau. Ôter les vêtements contaminés et rincer minutieusement la peau avec de l'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste après s'être lavé.
<b>Contact oculaire</b>	Retirer toute lentille cornéenne et tenir les paupières bien écartées. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

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

<b>Renseignements généraux</b>	La gravité des symptômes décrits variera selon la concentration et la durée de l'exposition. L'utilisation intensive du produit dans des aires ventilées inadéquatement peut entraîner une accumulation des concentration de vapeurs toxiques. Peut provoquer des malaises. Suite à une surexposition, les symptômes peuvent inclure les suivants: Mal de tête. Étourdissement. Nausée, vomissement.
<b>Inhalation</b>	Peut provoquer un souffle court semblable à de l'asthme. Les vapeurs peuvent causer des maux de tête, de la fatigue, de l'étourdissement et de la nausée. Arythmie (écart par rapport au rythme cardiaque normal).
<b>Orale</b>	Œdème pulmonaire, crachat écumeux.
<b>Contact cutané</b>	Irritation cutanée. Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer de l'irritation, de la rougeur ou une dermatite.
<b>Contact oculaire</b>	Peut provoquer une irritation oculaire temporaire. Irritant pour les yeux. Suite à une surexposition, les symptômes peuvent inclure les suivants: Rougeur. Douleur.

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

**Notes au médecin** Aucune recommandation spécifique. En cas de doute, consulter immédiatement un médecin.

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

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

#### Agents extincteurs

**Agents extincteurs appropriés** Le produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction d'incendie appropriés pour le feu environnant.

**Agents extincteurs inappropriés** Eau pulvérisée. Ne pas verser de l'eau sur les déversements, vu que l'eau les dispersera et aggravera la contamination.

#### Dangers spécifiques du produit dangereux

**Dangers spécifiques** Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs. En cas d'échauffement fort se produit une surpression qui peut entraîner une explosion de l'emballage fermé.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Un feu créé : Composés carbonylés. Chlorures.

#### Conseils aux pompiers

**Mesures de protection à prendre durant la lutte contre l'incendie** Les récipients proches de l'incendie doivent être déplacés ou refroidis à l'eau.

**Équipements de protection spéciaux pour les pompiers** Porter un appareil de protection respiratoire autonome à pression positive ainsi que des vêtements de protection appropriés.

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

#### Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

**Précautions individuelles** Prévenir tout le monde des dangers potentiels et évacuer si nécessaire. Fournir un système adéquat de ventilation. Éviter d'inhaler les vapeurs. Si la contamination de l'air dépasse le niveau acceptable, utiliser un appareil respiratoire approuvé. Aucune cigarette, étincelle, flamme ou autre source d'allumage n'est permis à proximité du déversement. Suivre les précautions concernant la manipulation sécuritaire tel que décrites dans cette fiche signalétique. Pour la protection personnelle, consultez la Section 8.

#### Précautions relatives à l'environnement

**Précautions relatives à l'environnement** Retenir le déversement avec du sable, de la terre ou d'autre matière incombustible appropriée. Éviter le rejet dans l'environnement.

#### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

**Méthodes de nettoyage** Absorber le déversement avec une matière incombustible et absorbante. Ne pas rejeter dans les égouts ni les cours d'eau ou dans la terre. Contenir et absorber le déversement avec du sable, de la terre ou tout autre matière incombustible. Recueillir le déversement à l'aide d'une pelle et d'un balai, ou avec d'autres moyens similaires, puis réutiliser si possible. Éliminer les déchets dans un centre d'élimination autorisé selon les exigences des autorités locales en matière d'élimination des déchets. On recommande que les gants soient fabriqués à partir du matériel suivant: Néoprène

#### Références à d'autres sections

**Référence à d'autres sections** Pour la protection personnelle, consultez la Section 8. Voir la section 11 pour de l'information supplémentaire concernant les dangers à la santé. Pour des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

### 7. Manutention et stockage

#### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

**Précautions pour l'utilisation** Fournir un système adéquat de ventilation. Éviter d'inhaler les vapeurs/ aérosol et éviter tout contact avec la peau et les yeux.

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

**Précautions pour le stockage** Entreposer dans le contenant original fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

**Classe de stockage** Entreposage non spécifié. Le produit n'est pas inflammable.

### Utilisation (s) finale (s) particulière (s)

**Utilisation (s) finale (s) spécifique (s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées à la Section 1.

**Reference to other sections.** Entreposer à l'écart des matières incompatibles (voir Section 10).

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

### Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

#### **TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)**

Limite d'exposition de longue durée (8-heures VEMP): ACGIH 200 ppm 793 mg/m<sup>3</sup>

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

#### **Additional Occupational Exposure Limits**

### Contrôles de l'exposition

#### **Équipement de protection**



#### **Contrôles d'ingénierie appropriés**

Aucune exigence spécifique pour l'aération. Le produit ne devrait pas être manipulé dans un espace clos sans avoir une ventilation convenable.

#### **Protection des yeux/du visage**

Il faut porter des lunettes conformes à une norme approuvée si une évaluation de risques mentionne la possibilité de contact oculaire. À moins que l'évaluation rapporte la nécessité d'une plus grande protection, il faudra porter les équipements de protection suivants: Lunettes de protection bien ajustées. Il faut porter des lunettes conformes à une norme approuvée si une évaluation de risques mentionne la possibilité de contact oculaire. Les équipements de protection suivants doivent être portés. Lunettes de protection anti - éclaboussures chimiques ou écran facial.

#### **Protection des mains**

Si une évaluation des risques mentionne la probabilité de contact cutané, il faudra alors porter des gants imperméables, résistants aux produits chimiques et conformes à une norme approuvée. On recommande que les gants soient fabriqués à partir du matériel suivant: Caoutchouc nitrile. Polyalcool de vinyle (PVAL) Caoutchouc Viton (caoutchouc fluoré).

#### **Autre protection de la peau et du corps**

Porter des vêtements de protection adaptés pour la prévention contre les éclaboussures et la contamination. En cas de contact, porter un tablier ou des vêtements de protection.

#### **Mesures d'hygiène**

Éviter l'inhalation d'aérosols et le contact avec la peau et les yeux. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver à la fin de chaque quart de travail et avant de manger, de fumer et d'utiliser les toilettes.

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

### Protection des voies respiratoires

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent circuler au ras du sol et s'accumuler au fond des récipients. Dans les espaces clos ou peu ventilés, il faut utiliser un respirateur autonome qui débite de l'air frais. Porter un appareil respiratoire autonome avec masque complet.

### Dangers thermiques

Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Apparence</b>	Liquide clair.
<b>Couleur</b>	Incolore.
<b>Odeur</b>	Légère. Éther.
<b>Seuil olfactif</b>	Aucune information disponible.
<b>pH</b>	Aucune information disponible.
<b>Point de fusion</b>	Aucune information disponible.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	43°C/109°F @ 101.3 kPa
<b>Point d'éclair</b>	Penskey-Martins Closed Cup (ASTM D 93)
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucune information disponible.
<b>Facteur d'évaporation</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Ne s'applique pas.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosibilité</b>	Limites supérieures d'explosibilité/d'inflammabilité: 14 %(V) Limites inférieures d'explosibilité/d'inflammabilité: 7.0 %(V)
<b>Autre inflammabilité</b>	Le produit n'est pas inflammable.
<b>Tension de vapeur</b>	51.7 kPa @ 25°C
<b>Densité de vapeur</b>	Ne s'applique pas.
<b>Densité relative</b>	1.29 g/cm <sup>3</sup> @ 25°C/77°F
<b>Masse volumique</b>	Ne s'applique pas.
<b>Solubilité(s)</b>	Légèrement soluble dans l'eau.
<b>Coefficient de partage</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Aucune information disponible.
<b>Température de décomposition</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité</b>	0.59 mPa s @ 25°C/77°F
<b>Propriétés explosives</b>	Aucune information disponible.
<b>Indice de réfraction</b>	Aucune information disponible.

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

<b>Particules d'une taille</b>	Aucune information disponible.
<b>Poids moléculaire</b>	Ne s'applique pas.
<b>Volatilité</b>	100%
<b>Concentration de saturation</b>	Aucune information disponible.
<b>Température critique</b>	Aucune information disponible.
<b>Composé organique volatile</b>	Ce produit contient au maximum 1150 g/litre de COV.
<b>Udf Phrase 1</b>	Le produit n'est pas inflammable.

### 10. Stabilité et réactivité

<b>Stabilité chimique</b>	Stable aux températures ambiantes normales et quand utilisé tel que recommandé.
<b>Risques de réactions dangereuses</b>	Ne se polymérisera pas.
<b>Conditions à éviter</b>	Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs.
<b>Matières incompatibles</b>	Métaux alcalins. Métaux alcalino-terreux. Poudre métallique.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	La chaleur peut générer les produits suivants: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs. Hydrocarbures halogénés. Fluorure d'hydrogène (HF). Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ). Monoxyde de carbone (CO).

### 11. Données toxicologiques

#### Données sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë - par inhalation

ETA par inhalation (vapeur mg/l) 14,29

<b>Inhalation</b>	Les vapeurs peuvent irriter la gorge/le système respiratoire. Une exposition unique peut causer les effets néfastes suivants: Toux. Difficulté à respirer.
<b>Orale</b>	Peut causer une douleur d'estomac ou un vomissement. Peut provoquer la nausée, des maux de tête, l'étourdissement et l'intoxication.
<b>Contact cutané</b>	Le produit a un effet de délipidation pour la peau. Peut provoquer un eczéma de contact.
<b>Contact oculaire</b>	Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.
<b>Symptômes médicaux</b>	Le gaz ou la vapeur à forte concentration peut irriter le système respiratoire. Suite à une surexposition, les symptômes peuvent inclure les suivants: Mal de tête. Fatigue. Nausée, vomissement.

#### Données toxicologiques relatives aux ingrédients

#### TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

**Autres effets sur la santé** Il n'y a aucune preuve que le produit puisse causer le cancer.

#### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

### Toxicité aiguë - voie orale

Toxicité aiguë par voie orale (DL<sub>50</sub>mg/kg) 5 000,0

Espèces Rat

ETA par voie orale (mg/kg) 5 000,0

### Toxicité aiguë - par contact cutané

Toxicité aiguë par voie cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg) 5 000,0

Espèces Rat

ETA par voie cutanée (mg/kg) 5 000,0

### Toxicité aiguë - par inhalation

Toxicité aiguë par inhalation (CL<sub>50</sub> vapeurs mg/l) 114,0

Espèces Rat

ETA par inhalation (vapeur mg/l) 114,0

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données animales Pas irritant. Lapin

Essai sur modèle de peau humaine Manque de données.

Valeur extrêmes du pH Ne s'applique pas. Pas corrosif pour la peau.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire Pas irritant. Lapin

### Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Manque de données.

### Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant. - Cobaye: Non sensibilisant.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

Génotoxicité - in vitro Cette substance n'a montré aucun signe associé aux propriétés mutagènes.

Génotoxicité - in vivo Cette substance n'a montré aucun signe associé aux propriétés mutagènes.

### Cancerogénicité

Cancérogénicité Ne contient aucune substance reconnue comme cancérogène.

Cancérogénicité selon le CIRC Non énumérés à la liste.

### Toxicité pour la reproduction



## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

<b>Toxicité pour la reproduction - fertilité</b>	Aucune preuve de toxicité sur la reproduction à partir d'études menées sur les animaux.
<b>Contact cutané</b>	Aucune irritation de la peau ne devrait se produire si utilisé tel que recommandé. Peut causer une délipidation mais n'est pas un irritant.
<b>Contact oculaire</b>	Peut causer une irritation oculaire.
<b>Risques aigus et chroniques pour la santé</b>	Il n'y a aucune preuve que le produit puisse causer le cancer.

### 12. Données écologiques

**Écotoxicité** Le produit contient une substance qui est toxique pour les animaux aquatiques et qui peut entraîner des effets néfastes à long terme sur l'environnement aquatique.

#### Données écologiques relatives aux ingrédients

##### TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

**Écotoxicité** Faible toxicité aigüe pour les organismes aquatiques.

##### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

**Écotoxicité** Il est peu probable que la substance se dissolue dans l'eau en quantités suffisamment grandes pour avoir un effet toxique sur les poissons et les daphnies.

#### Données écologiques relatives aux ingrédients

##### TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

##### Toxicité aquatique aigüe

**Toxicité aigüe - poissons** CL<sub>50</sub>, 96 hours: 1350 mg/L, Poissons

**Toxicité aigüe - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 hours: 220 mg/L, Daphnia magna (Daphnie)

##### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

##### Toxicité aquatique aigüe

**Toxicité aigüe - poissons** CL<sub>50</sub>, 96 hours: 13.9 mg/L, Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)

**Toxicité aigüe - invertébrés aquatiques** CL<sub>50</sub>, 48 heures: 11.7 mg/l, Daphnia magna (Daphnie)

**Toxicité aigüe - plantes aquatiques** CE<sub>50</sub>, 72 hours: >120 mg/L, Algues

#### Persistance et dégradation

**Persistance et dégradation** Aucune donnée n'est disponible.

#### Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Aucune donnée disponible sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Aucune information disponible.

#### Données écologiques relatives aux ingrédients

##### TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

**Potentiel de bioaccumulation** La bioaccumulation risque d'être négligeable à cause de la faible solubilité de ce produit dans l'eau.

### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

**Potentiel de bioaccumulation** La bioaccumulation risque d'être négligeable à cause de la faible solubilité de ce produit dans l'eau.

**Coefficient de partage** Pow: 2.7

### Mobilité dans le sol

**Mobilité** Aucune donnée n'est disponible.

### Données écologiques relatives aux ingrédients

#### TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

**Mobilité** Le produit a une faible solubilité dans l'eau.

### Autres effets nocifs

**Autres effets néfastes** Le produit contient une substance ou des substances qui contribueront au réchauffement planétaire (effet de serre).

## 13. Données sur l'élimination

### Méthodes de traitement des déchets

**Renseignements généraux** Consulter le fabricant/fournisseur pour des informations relatives à la récupération/au recyclage. Traiter les déchets comme des déchets contrôlés. Éliminer les déchets dans un centre d'élimination autorisé selon les exigences des autorités locales en matière d'élimination des déchets.

**Méthodes d'élimination** Éliminer les déchets dans un centre d'élimination autorisé selon les exigences des autorités locales en matière d'élimination des déchets. Réutiliser ou recycler les produits là où il est possible de le faire.

## 14. Informations relatives au transport

**Général** Non réglementé. Le produit n'est pas soumis aux règlements internationaux sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, IATA, TMD).

### Désignation officielle de transport de l'ONU

**Désignation officielle de transport (International)** Ne s'applique pas.

### Classe (s) de danger relatives au transport

**Étiquettes de transport (International)** Ne s'applique pas.

### Étiquettes de transport

Aucun panneau d'avertissement n'est requis pour le transport.

### Groupe d'emballage

**Groupe d'emballage (International)** Ne s'applique pas.

### Dangers environnementaux

## MicroCare SSF Smoothing Station Fluid

### Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

### Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Ne s'applique pas.

**Transport en vrac** Ne s'applique pas.  
**conformément à l'annexe II de  
 la Convention MARPOL 73/78  
 et au Recueil IBC**

## 15. Informations sur la réglementation

### Inventaires

#### Canada (DSL/NDSL)

Présent.

*HEPTAFLUOROCYCLOPENTANE*

NDSL

*1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)*

DSL

*TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)*

DSL

#### États-Unis (TSCA) 12(b)

*HEPTAFLUOROCYCLOPENTANE*

Présent.

*1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)*

Présent.

## 16. Autres informations

**Commentaires concernant la révision** Note: les lignes entre les marges indiquent des changements importants depuis la révision précédente.

**Date de la révision** 2019-01-22

**Révision** 38

**Date d'entrée en vigueur** 2019-01-18

**Numéro de la FDS** BULK - SSF

**Statut de la FDS** Approuvé.

**Mentions de danger intégrales** H225 Liquide et vapeur très inflammables.  
 H332 Nocif par inhalation.  
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Les renseignements se rapportent spécifiquement au produit désigné et peuvent ne pas être valides si le produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits ou si le produit est impliqué dans n'importe quel procédé. Ces renseignements sont, aux meilleures des connaissances et croyance de la société, exactes et fiables à la date indiquée. Toutefois, on ne prétend ément fournir une caution, garantie ou responsabilité quant à leur exactitude, leur fiabilité ou leur intégralité. Il incombe à l'utilisateur la responsabilité de s'assurer de la pertinence de ces renseignements pour ses propres besoins.