

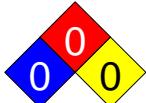
## 1 Identification

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** 40401, 40404, 40405 Zero VOC Surface Cleaner
- **Code du produit:** 40401, 40404, 40405
- **Emploi de la substance / de la préparation** Dégraissant
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
SEM Products Inc.  
1685 Overview Drive  
Rock Hill, SC 29730  
803 207 8225
- **Service chargé des renseignements:**  
*cust\_care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT*
- **Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTREC 1-800-424-9300

## 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**  
Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).

- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **Système de classification:**
- **NFPA ratings (scale 0 - 4)**



Health = 0  
Fire = 0  
Reactivity = 0

- **HMIS-ratings (scale 0 - 4)**

HEALTH	<input type="text" value="0"/>	Health = 0
FIRE	<input type="text" value="0"/>	Fire = 0
REACTIVITY	<input type="text" value="0"/>	Reactivity = 0

## 3 Composition/information sur les ingrédients

- **Caractérisation chimique:** Mélanges
- **Description:**  
Mélange: composé des substances indiquées ci-après.  
pour cent en poids énumérés
- **Composants dangereux:** néant
- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

CF

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon RPD, Annexe 1**



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 4

Révision: 10/27/2015

Nom du produit: 40401, 40404, 40405 Zero VOC Surface Cleaner

(suite de la page 1)

\*

## 4 Premiers soins

- **Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Indications destinées au médecin:**
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Conseils aux pompiers**
- **Equipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

## 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **Référence à d'autres rubriques**  
Aucune substance dangereuse n'est dégagée.
- **Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.**
- **Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.**
- **Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.**

## 7 Manutention et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.

(suite page 3)

CF

**Fiche de données de sécurité**  
**selon RPD, Annexe 1**



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 4

Révision: 10/27/2015

Nom du produit: 40401, 40404, 40405 Zero VOC Surface Cleaner

(suite de la page 2)

- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

\* **8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle**

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

- **Paramètres de contrôle**

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

- **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

- **Contrôles de l'exposition**

- **Equipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

- **Protection des mains:**

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

- **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

- **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

- **Protection des yeux:** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

\* **9 Propriétés physiques et chimiques**

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- **Indications générales**

- **Aspect:**

Forme: Liquide

Couleur: Selon désignation produit

- **Odeur:**

Caractéristique

- **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

- **valeur du pH à 20 °C:** 8

- **Changement d'état**

Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 100 °C

- **Point d'éclair**

Non applicable.

- **Inflammabilité (solide, gaz):**

Non applicable.

(suite page 4)

CF

**Fiche de données de sécurité**  
**selon RPD, Annexe 1**



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 4

Révision: 10/27/2015

Nom du produit: 40401, 40404, 40405 Zero VOC Surface Cleaner

(suite de la page 3)

<b>· Température d'inflammation:</b>	225 °C
<b>· Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
<b>· Température d'auto-inflammabilité:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>· Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>· Limites d'explosion:</b>	
<b>Inférieure:</b>	0,9 Vol %
<b>Supérieure:</b>	5,9 Vol %
<b>· Pression de vapeur à 20 °C:</b>	23 hPa
<b>· Densité à 20 °C:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>· Densité relative</b>	Non déterminé.
<b>· Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>· Taux d'évaporation:</b>	Non déterminé.
<b>· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
<b>· Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	Non déterminé.
<b>· Viscosité:</b>	
<b>Dynamique à 20 °C:</b>	0,952 mPas
<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
<b>· Teneur en solvants:</b>	
<b>Eau:</b>	99,5 %
<b>Teneur en VOC:</b>	0,00 %
<b>Teneur en substances solides:</b>	0,2 %
<b>· Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

*	<b>10 Stabilité et réactivité</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>· Réactivité</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</li> <li><b>· Stabilité chimique</b></li> <li><b>· Décomposition thermique/conditions à éviter:</b> Pas de décomposition en cas d'usage conforme.</li> <li><b>· Possibilité de réactions dangereuses</b> Aucune réaction dangereuse connue.</li> <li><b>· Conditions à éviter</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</li> <li><b>· Matières incompatibles:</b> Pas d'autres informations importantes disponibles.</li> <li><b>· Produits de décomposition dangereux:</b> Pas de produits de décomposition dangereux connus</li> </ul>	

<b>11 Données toxicologiques</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>· Informations sur les effets toxicologiques</b></li> <li><b>· Toxicité aiguë</b></li> <li><b>· Effet primaire d'irritation:</b></li> <li><b>· Corrosion cutanée/irritation cutanée</b> Pas d'effet d'irritation.</li> <li><b>· Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b> Pas d'effet d'irritation.</li> <li><b>· Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b> Aucun effet de sensibilisation connu.</li> </ul>

(suite page 5)

CF

**Nom du produit: 40401, 40404, 40405 Zero VOC Surface Cleaner**

(suite de la page 4)

**· Indications toxicologiques complémentaires:**

*Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.*

*En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.*

**· Catégories cancérogènes**

**· IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**

*Aucun des composants n'est compris.*

**· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

*Aucun des composants n'est compris.*

\*

**12 Données écologiques**

**· Toxicité**

**· Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**· Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**· Comportement dans les compartiments de l'environnement:**

**· Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**· Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**· Autres indications écologiques:**

**· Indications générales:**

*Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant*

*Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.*

**· Résultats des évaluations PBT et VPvB**

**· PBT:** Non applicable.

**· vPvB:** Non applicable.

**· Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**13 Données sur l'élimination**

**· Méthodes de traitement des déchets**

**· Recommandation:** De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

**· Emballages non nettoyés:**

**· Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**14 Informations relatives au transport**

**· Numéro ONU**

**· DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA**

*néant*

**· Désignation officielle de transport de l'ONU**

**· DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA**

*néant*

(suite page 6)

CF

**Nom du produit: 40401, 40404, 40405 Zero VOC Surface Cleaner**

(suite de la page 5)

<b>· Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>· DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA</b>	
<b>· Class</b>	néant
<b>· Groupe d'emballage</b>	
<b>· DOT, TMD, IMDG, IATA</b>	néant
<b>· Dangers pour l'environnement:</b>	
<b>· Marine Pollutant:</b>	Non
<b>· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
<b>· Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
<b>· "Règlement type" de l'ONU:</b>	néant

<b>* 15 Informations sur la réglementation</b>
<b>· Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement</b>
<b>· Sara</b>
<b>· Section 355 (extremely hazardous substances):</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· Section 313 (Specific toxic chemical listings):</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· TSCA (Toxic Substances Control Act):</b>
Tous les composants sont compris.
<b>· Proposition 65</b>
<b>· Chemicals known to cause cancer:</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· Chemicals known to cause developmental toxicity:</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· Cancerogenity categories</b>
<b>· EPA (Environmental Protection Agency)</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)</b>
Aucun des composants n'est compris.
<b>· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)</b>
Aucun des composants n'est compris.

(suite page 7)

CF

**Fiche de données de sécurité**  
selon RPD, Annexe 1



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 4

Révision: 10/27/2015

Nom du produit: 40401, 40404, 40405 Zero VOC Surface Cleaner

(suite de la page 6)

**· Canadian substance listings:**

**· Canadian Domestic Substances List (DSL)**

Tous les composants sont compris.

**· Canadian Ingredient Disclosure list (limit 0.1%)**

Aucun des composants n'est compris.

**· Canadian Ingredient Disclosure list (limit 1%)**

Aucun des composants n'est compris.

**· Éléments d'étiquetage SGH néant**

**· Pictogrammes de danger néant**

**· Mention d'avertissement néant**

**· Mentions de danger néant**

**· Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**· Service établissant la fiche technique:** Environment protection department.

**· Contact:** Steve Gaver (sgaver@semproducts.com)

**· Acronymes et abréviations:**

ICAO: International Civil Aviation Organisation

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

**\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

CF