

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 1. Identification

Identificateur de produit: PRSI 308A Base

### Utilisation recommandée et restrictions d'emploi

**Usage recommandé:** Moulage de pièces et articles divers.

**Restrictions d'emploi:** Aucun connu.

### Renseignements sur le Fabricant/Importateur/Fournisseur/Distributeur

#### Fournisseur

Nom de la société: SWORL, Inc  
Adresse: 602 E Front St  
Hutto TX 78634  
Téléphone: +1 (512) 846 2444  
Télécopie: +1 (512) 846 2400  
Personne à contacter:  
E-mail: info@sworl.com

**Numéro d'appel d'urgence:** +1 (800) 255-3924 CHEM-TEL

## 2. Identification des dangers

### Classe de Danger

Pas de substance ou de mélange dangereux selon GHS.

### Éléments d'Étiquetage

**Symbole de Danger:** Aucun symbole.  
**Mention d'Avertissement:** Aucun mot indicateur.  
**Mention de Danger:** Non applicable.

### Conseils de Prudence

**Prévention:** Non applicable.  
**Intervention:** Non applicable.  
**Stockage:** Non applicable.  
**Evacuation:** Non applicable.

**Autres dangers ne donnant pas lieu à classement selon le SGH:**

Composés chimiques contenant des liaisons silicium-hydrogène (SiH).

### 3. Composition/Renseignements sur les ingrédients

#### Mélanges

**Remarques sur la Composition:** Mélange de Polyorganosiloxane, charges.

### 4. Premiers secours

**Informations générales:** Pour plus d'informations, se reporter au § 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

**Ingestion:** Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche. Consulter un médecin en cas de symptômes.

**Inhalation:** Dans les conditions normales d'emploi prévues, cette substance n'est pas présumée présenter de danger par inhalation.

**Contact avec la Peau:** Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si les symptômes apparaissent après le lavage.

**Contact oculaire:** En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau propre continu pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage.

#### Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

**Symptômes:** Aucun connu.

**Dangers:** Pas de recommandations spécifiques.

#### Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

**Traitement:** Pas de recommandations spécifiques.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Dangers d'Incendie Généraux:** Pas de recommandations spécifiques.

#### Moyens d'extinction appropriés (et inappropriés)

**Moyens d'extinction appropriés:** La mousse antialcool, la poudre chimique ou le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

**Moyens d'extinction inappropriés:** Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes. Ne pas utiliser de poudres alcalines.

**Dangers spécifiques dus au produit chimique:** Le produit brûlera dans des conditions d'incendie. Produits de Décomposition Dangereux : formaldéhyde, Oxydes de carbone et silice.

#### Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:**

Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard et un appareil respiratoire autonome (ARA) à pression positive.

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

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:**

Porter un équipement de protection personnelle approprié. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Éviter tout contact avec alcalis et produits caustiques. Éliminer toute source d'ignition

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Éviter tout contact avec alcalis et produits caustiques. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte puis placer en récipients.

**Procédures de notification:**

Attention : les surfaces contaminées peuvent être glissantes. Pour l'élimination des déchets, voir la Section 13 de la FDS.

**Précautions pour la Protection de l'Environnement:**

Ne pas laisser le produit pénétrer dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau.

## 7. Manipulation et stockage

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:**

Fournir une ventilation suffisante durant les opérations qui conduisent à la formation de vapeurs. Ne pas mélanger avec matières incompatibles. Pour plus d'informations, se reporter au §10: "Stabilité et Réactivité". Lire et suivre les recommandations du fabricant.

**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:**

Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. Conserver dans un endroit frais et sec équipé d'une ventilation appropriée. Tenir à l'écart de substances incompatibles, de flammes nues et de hautes températures.

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

**Paramètres de Contrôle**

**Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle**

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

**Contrôles Techniques Appropriés**

Pas de recommandations spécifiques.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Informations générales:**

Fournir une ventilation suffisante durant les opérations qui conduisent à la formation de vapeurs. Aucune mesure particulière.

**Protection des yeux/du visage:**

Porter des lunettes de sécurité de protection homologuées.

**Protection de la Peau  
Protection des Mains:**

Il est recommandé de porter des gants de protection.

**Protection de la peau:**

Pas de recommandations spécifiques. Porter un vêtement de protection approprié.

<b>Protection Respiratoire:</b>	Aucune protection n'est habituellement nécessaire dans des conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

#### Aspect

<b>État:</b>	Liquide Liquide
<b>Forme:</b>	Visqueux Visqueux
<b>Couleur:</b>	Incolore, Incolore
<b>Odeur:</b>	Faible, Faible
<b>Seuil de perception de l'odeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>pH:</b>	Non applicable.
<b>Point de congélation: Point de congélation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'ébullition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'éclair:</b>	> 392 °F (200 °C) (Coupelle fermée selon norme Afnor T 60103.)
<b>Taux d'évaporation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%):</b>	Aucune information disponible.
<b>Pression de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité relative:</b>	1.12 (68 °F (20 °C)) Approximatif
<b>Solubilités</b>	
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Insoluble Pratiquement insoluble
<b>Solubilité (autre):</b>	Acetone.: Insoluble Acetone.: Pratiquement insoluble Alcool: Insoluble Alcool: Pratiquement insoluble Ether diéthylique.: Dispersible Hydrocarbures aliphatiques.: Dispersible Hydrocarbures aromatiques.: Dispersible Solvants chlorés.: Dispersible
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	752 °F (400 °C)
<b>Température de décomposition:</b>	> 392 °F (200 °C)
<b>Viscosité:</b>	Approximatif 22,000 mm <sup>2</sup> /s (77 °F (25 °C))

#### AUTRES INFORMATIONS

<b>Propriétés comburantes:</b>	D'après les données sur les composants N'est pas considéré comme comburant. (évaluation par relation structure-activité)
--------------------------------	--

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Stabilité Chimique:</b>	Ce produit est stable dans des conditions normales.
<b>Possibilité de Réactions Dangereuses:</b>	Ce produit peut générer de l'hydrogène gazeux.
<b>Conditions à Éviter:</b>	Aucune autre information notée. Aucun connu.
<b>Matières Incompatibles:</b>	Libère un gaz très inflammable (hydrogène) qui crée des dangers d'incendie ou d'explosion, au contact de : Comburants forts, bases fortes et composés chimiques à hydrogènes mobiles, en présence de sels ou de complexes métalliques
<b>Produits de Décomposition Dangereux:</b>	Ce produit peut former des vapeurs de formaldéhyde lorsqu'il est chauffé à plus de 150 degrés C en présence d'air. La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone, d'autres gaz ou vapeurs toxique et silice amorphe. Quantité d'hydrogène potentiellement libérable (l/kg du produit) : < 4

## 11. Propriétés toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Ingestion:</b>	Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).
<b>Inhalation:</b>	Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).
<b>Contact avec la Peau:</b>	Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).
<b>Contact oculaire:</b>	Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

<b>Ingestion:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inhalation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Contact avec la Peau:</b>	Aucune information disponible.
<b>Contact oculaire:</b>	Aucune information disponible.

### Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë (répertoirer toutes les voies d'exposition possibles)

<b>Ingestion</b> <b>Produit:</b>	ETAmél: 2,001.53 mg/kg
<b>Contact avec la peau</b> <b>Produit:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inhalation</b> <b>Produit:</b>	Aucune information disponible.

**Toxicité à dose répétée**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Corrosion ou Irritation de la Peau**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Cancérogénicité**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:**

Aucun composant cancérogène identifié

**États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :**

Aucun composant cancérogène identifié

**ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050):**

Aucun composant cancérogène identifié

**Mutagénicité des Cellules Germinales**

**In vitro**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**In vivo**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Toxicité pour la reproduction**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).  
Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Risque d'Aspiration**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Autres effets:**

Aucun connu.

**Ingestion**

Aucune information disponible.

**Contact avec la peau**

Aucune information disponible.

**Inhalation**

Aucune information disponible.

**Toxicité à dose répétée**

Aucune information disponible.

**Corrosion ou Irritation de la Peau**

Aucune information disponible.

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux**

Aucune information disponible.

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée**

Aucune information disponible.

**Cancérogénicité**

Aucune information disponible.

**Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:**

Aucune information disponible.

**États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :**

Aucune information disponible.

**Cancérogènes selon l'ACGIH:**

Aucune information disponible.

**Mutagénicité des Cellules Germinales**

**In vitro**

Aucune information disponible.

**Mutagénicité des Cellules Germinales**

**In vivo**

Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction**

Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

Aucune information disponible.

**Risque d'Aspiration**

Aucune information disponible.

**Autres effets**

Aucune information disponible.

**12. Informations écologiques**

**Écotoxicité:**

**Risques aigus pour l'environnement aquatique:**

**Poisson**

**Produit:**

Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Risques chroniques pour l'environnement aquatique:**

**Poisson**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Pas d'effet attendu (estimation basée sur les substances présentes).

**Persistance et Dégradabilité**

**Biodégradation**

**Produit:** Non applicable.

**Rapport DBO/DCO**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Potentiel de Bioaccumulation**

**Facteur de Bioconcentration (BCF)**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Mobilité dans le Sol:** Aucune information disponible.

**Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement**

**Autres Effets Néfastes:** Aucun connu.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

**Instructions pour l'élimination:** Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. Ne pas mélanger les déchets de ce produit avec d'autres déchets. Les emballages contaminés doivent être vides autant que possible.

**Emballages Contaminés:** Les emballages contaminés doivent être vides autant que possible.

**14. Informations relatives au transport**

Cette matière n'est pas soumise à la réglementation sur les transports.

**Dangers pour l'environnement:** Non réglementé.

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Aucune prescription particulière.

## 15. Informations réglementaires

### Réglementations fédérales du Canada

#### Liste des substances toxiques (LCPE, Annexe 1)

Non réglementé

#### Liste des substances d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non réglementé

### Inventaire national des rejets de polluants (INRP)

#### Canada Substances de l'Inventaire national des rejets de polluants (INRP), partie 5, COV's faisant l'objet d'une déclaration plus détaillée

NPRI PT5 Non réglementé

#### Canada. Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA). Inventaire national des rejets de polluants (INRP) (Gaz.Can. Partie I, 135:12, 940)

NPRI Non réglementé

#### Canada Substances de l'Inventaire national des rejets de polluants (INRP), partie 5, COV's faisant l'objet d'une déclaration plus détaillée

NPRI PT5 Non réglementé

#### Canada. Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA). Inventaire national des rejets de polluants (INRP) (Gaz.Can. Partie I, 135:12, 940)

NPRI Non réglementé

### Gaz à effet de serre

Non réglementé

### Loi réglementant certaines drogues et autres substances

CA CDSI Non réglementé

CA CDSII Non réglementé

CA CDSIII Non réglementé

CA CDSIV Non réglementé

CA CDSV Non réglementé

CA CDSVII Non réglementé

CA CDSVIII Non réglementé

CA CDSI Non réglementé

CA CDSII Non réglementé

CA CDSIII Non réglementé

CA CDSIV Non réglementé

CA CDSV Non réglementé

CA CDSVII Non réglementé

CA CDSVIII Non réglementé

### Réglementations de contrôle des précurseurs

Non réglementé

**Statut aux inventaires:**

Liste TSCA:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
AICS:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
DSL:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
DSL:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
EU INV:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
EU INV:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
ENCS (JP):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
ENCS (JP):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
IECSC:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
IECSC:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
KECI (KR):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
KECI (KR):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
AICS:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
PICCS (PH):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
PICCS (PH):	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
Liste TSCA:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
NZIOC:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
NZIOC:	Sur l'inventaire ou conforme à l'inventaire.
TCSI:	Non conforme à l'inventaire.

**16. Autres informations, y compris la date de préparation ou la dernière révision**

**Identificateur de danger HMIS**

<b>Santé</b>	1
<b>Inflammabilité</b>	1
<b>Dangers Physiques</b>	0
<b>PROTECTION INDIVIDUELLE</b>	<b>B</b>

B - Lunettes de sécurité et gants

Santé	1
Inflammabilité	1
Dangers Physiques	0
PROTECTION INDIVIDUELLE	B

B - Lunettes de sécurité et gants

Classe de danger : 0 - Minimal ; 1 - Léger ; 2 - Modéré ; 3 - Grave ; 4 - Extrême; RNP - Classement impossible; \*Effet chronique sur la santé

**Date de Publication:** 10/09/2018

**Date de Révision:** Aucune information disponible.

**Version n°:** 10.1

**Autres Informations:** Aucune information disponible.

**Avis de non-responsabilité:** Les informations fournies sont basées sur des données disponibles pour le produit, les composants du produit et des produits semblables. Elles sont données de bonne foi.  
Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.