

**1 Identification**

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** 39337 Door Skin and SMC Adhesive
- **Code du produit:** 39337
- **Emploi de la substance / de la préparation** Colle époxy
- **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**



GHS08 Danger pour la santé

Mutagenicité sur les cellules germinales - catégorie 2  
Toxicité pour la reproduction - catégorie 2  
Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées - catégorie 2

H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.



GHS05 Corrosion

Corrosion cutanée - catégorie 1B

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Lésions oculaires graves - catégorie 1

H318 Provoque de graves lésions des yeux.



GHS07

Toxicité aiguë - voie orale - catégorie 4

H302 Nocif en cas d'ingestion.

Sensibilisant cutané - catégorie 1

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - H335 Peut irriter les voies respiratoires. catégorie 3

- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

(suite page 2)



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 1)

· **Pictogrammes de danger**



GHS05 GHS07 GHS08

· **Mention d'avertissement Danger**

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

phénol

produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen  $\leq 700$ )

4-nonylphénol, ramifié

Alcool benzylique

3-azapentane-1,5-diamine

1,3-bis(2,3-époxypropoxy)-2,2-diméthylpropane

3,6-diazaoctane-1,8-diamine

(DIMETHYLAMINO)METHYLPHENOL

N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine

· **Mentions de danger**

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

· **Conseils de prudence**

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P312 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P314 Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

(suite page 3)


**Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive**

(suite de la page 2)

- P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
 P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
 P405 Garder sous clef.  
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

 · **Système de classification:**

 · **NFPA ratings (scale 0 - 4)**

 · **HMIS-ratings (scale 0 - 4)**


### 3 Composition/information sur les ingrédients

 · **Caractérisation chimique: Mélanges**

 · **Description:**

Mélange: composé des substances indiquées ci-après.  
 pour cent en poids énumérés

 · **Composants dangereux:**

25068-38-6	produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen $\leq 700$ )	15-40% w/w
14807-96-6	talc ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )	10-30% w/w
66402-68-4	CERAMIC MICROSPHERES	$\geq 10$ - $\leq 13$ % w/w
108-95-2	phénol	3-7% w/w
	Amine proprietary	
100-51-6	Alcool benzylique	1-5% w/w
67762-90-7	FUMED SILICA	1-5% w/w
68909-14-8	Modified diglycidal ether	1-5% w/w
84852-15-3	4-nonylphénol, ramifié	$\geq 1$ - $< 5$ % w/w
111-40-0	3-azapentane-1,5-diamine	$\geq 1$ - $< 1,5$ % w/w
17557-23-2	1,3-bis(2,3-époxypropoxy)-2,2-diméthylpropane	$\geq 1$ - $< 1,5$ % w/w
112-24-3	3,6-diazaoctane-1,8-diamine	$\geq 0,1$ - $< 1$ % w/w
25338-55-0	(DIMETHYLAMINO)METHYLPHENOL	$\geq 0,1$ - $< 1$ % w/w
1760-24-3	N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	$\geq 0,1$ - $< 1$ % w/w

 · **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

CF

(suite page 4)



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 3)

#### 4 Premiers soins

- **Description des premiers secours**

- **Remarques générales:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

- **Après inhalation:**

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

- **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

- **Après ingestion:**

Consulter immédiatement un médecin.

Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement 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:**

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Conseils aux pompiers**

- **Équipement 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**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

- **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).

Utiliser un neutralisant.

Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

- **Référence à d'autres rubriques**

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.

(suite page 5)



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 4)

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:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **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:**

#### 108-95-2 phénol

EL (Canada) Valeur à long terme: 5 ppm  
Skin

EV (Canada) Valeur à long terme: 19 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm  
Skin

#### 111-40-0 3-azapentane-1,5-diamine

EL (Canada) Valeur à long terme: 1 ppm  
Skin; S

EV (Canada) Valeur à long terme: 4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm  
Skin

#### 112-24-3 3,6-diazaoctane-1,8-diamine

EV (Canada) Valeur à long terme: 3 mg/m<sup>3</sup>, 0,5 ppm  
Skin

### · 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:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Conserver à part les vêtements de protection.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

#### · Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

(suite page 6)



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 5)

**· 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.



Gants de protection

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 hermétiques

**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:** Non déterminé.

**· Changement d'état**

**Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** >200 °C

**· Point d'éclair** 95 °C

**· Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable.

**· Température d'inflammation:** 595 °C

**· Température de décomposition:** Non déterminé.

**· Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

**· Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif.

Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

**· Limites d'explosion:**

**Inférieure:** 1,3 Vol %

(suite page 7)

CF



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 6)

<b>Supérieure:</b>	9,5 Vol %
· <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>	0,3 hPa
· <b>Densité à 20 °C:</b>	1,37331 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:</b>	Non déterminé.
<b>Cinématique:</b>	Non déterminé.
· <b>Teneur en solvants:</b>	
<b>Solvants organiques:</b>	0,0 %
<b>Teneur en VOC:</b>	0,01 %
· <b>Teneur en substances solides:</b>	96,3 %
· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

## 11 Données toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

### 108-95-2 phénol

Oral	LD50	317 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	850 mg/kg (lapin)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Effet corrosif sur la peau et les muqueuses.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Effet fortement corrosif.  
Effet fortement irritant avec risque d'une affection grave des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Sensibilisation possible par contact avec la peau.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**  
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

(suite page 8)



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 7)

Nocif

Corrosif

Irritant

L'absorption orale du produit a un fort effet corrosif sur la cavité buccale et le pharynx et présente un danger de perforation du tube digestif et de l'estomac.

· **Catégories cancérogènes**

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

14807-96-6	talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	3
108-95-2	phénol	3
1333-86-4	noir de carbone	2B
64-17-5	éthanol	1

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

Aucun des composants n'est compris.

· **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**

Mutagénicité sur les cellules germinales - catégorie 2, Toxicité pour la reproduction - catégorie 2

## 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 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

· **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:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Emballages non nettoyés:**

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




CF

(suite page 9)

Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 8)

**14 Informations relatives au transport**

· Numéro ONU · DOT, TMD, IMDG, IATA	UN1760
· Désignation officielle de transport de l'ONU · DOT · TMD · IMDG · IATA	LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (3-aminopropyltriéthoxysilane, DIÉTHYLÈNETRIAMINE) 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (3-aminopropyltriéthoxysilane, DIÉTHYLÈNETRIAMINE), DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (3-aminopropyltriéthoxysilane, DIETHYLENETRIAMINE, 4-nonylphenol, branched) CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (3-aminopropyltriéthoxysilane, DIETHYLENETRIAMINE)
· Classe(s) de danger pour le transport · DOT  · Class · Label · TMD, IMDG 	8 Matières corrosives. 8 8 Matières corrosives. 8
· IATA  · Class · Label	8 Matières corrosives. 8
· Groupe d'emballage · DOT, TMD, IMDG, IATA	III
· Dangers pour l'environnement: · Marine Pollutant: · Marquage spécial (TMD):	Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : 4-nonylphénol, ramifié Oui Signe conventionnel (poisson et arbre) Signe conventionnel (poisson et arbre)
· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur · No EMS: · Segregation groups	Attention: Matières corrosives. F-A,S-B Alkalis

(suite page 10)



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 9)

· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>Stowage Code</b>	SW2 Clear of living quarters.
· <b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
· <b>Indications complémentaires de transport:</b>	
· <b>DOT</b>	
· <b>Quantity limitations</b>	On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L
· <b>TMD</b>	
· <b>Quantités limitées (LQ)</b>	5L
· <b>Quantités exceptées (EQ)</b>	Code: E1 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml
· <b>Catégorie de transport</b>	3
· <b>Code de restriction en tunnels</b>	E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (3-A MIN O P R O P Y L T R I É T H O X Y S I L A N E , DIÉTHYLÈNETRIAMINE), 8, III, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

### 15 Informations sur la réglementation

- Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- Sara

· <b>Section 355 (extremely hazardous substances):</b>	
108-95-2	phénol
107-15-3	éthylènediamine
· <b>Section 313 (Specific toxic chemical listings):</b>	
14807-96-6	talç ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )
108-95-2	phénol
68909-14-8	Modified diglycidal ether
84852-15-3	4-nonylphénol, ramifié
25338-55-0	(DIMETHYLAMINO)METHYLPHENOL
107-21-1	éthylène-glycol
67-56-1	méthanol
· <b>TSCA (Toxic Substances Control Act):</b>	
25068-38-6	produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen $\leq$ 700)

(suite page 11)

CF



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 10)

14807-96-6	talca (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )
66402-68-4	CERAMIC MICROSPHERES
108-95-2	phénol
68082-29-1	FATTY ACID POLYMERS
100-51-6	Alcool benzylique
67762-90-7	FUMED SILICA
68909-14-8	Modified diglycidal ether
84852-15-3	4-nonylphénol, ramifié
111-40-0	3-azapentane-1,5-diamine
17557-23-2	1,3-bis(2,3-époxypropoxy)-2,2-diméthylpropane
112-24-3	3,6-diazaoctane-1,8-diamine
25338-55-0	(DIMETHYLAMINO)METHYLPHENOL
2530-83-8	[3-(2,3-époxypropoxy)propyl]triméthoxysilane
919-30-2	3-aminopropyltriéthoxysilane
1760-24-3	N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine
107-21-1	éthylène-glycol
1333-86-4	noir de carbone
67-56-1	méthanol
107-15-3	éthylènediamine
64-17-5	éthanol

· **Proposition 65**

· **Chemicals known to cause cancer:**

25068-38-6	produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)
107-21-1	éthylène-glycol
1333-86-4	noir de carbone

· **Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chemicals known to cause developmental toxicity:**

107-21-1	éthylène-glycol
67-56-1	méthanol
64-17-5	éthanol

· **Carcinogenicity categories**

· **EPA (Environmental Protection Agency)**

108-95-2	phénol	D, I
107-15-3	éthylènediamine	D

· **TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)**

14807-96-6	talca (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	A4
108-95-2	phénol	A4
107-21-1	éthylène-glycol	A4

(suite page 12)



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 11)

1333-86-4	noir de carbone	A4
107-15-3	éthylènediamine	A4
64-17-5	éthanol	A3

· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

1333-86-4	noir de carbone
67-56-1	méthanol

· **Canadian substance listings:**

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

25068-38-6	produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen $\leq$ 700)
14807-96-6	talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )
66402-68-4	CERAMIC MICROSPHERES
108-95-2	phénol
68082-29-1	FATTY ACID POLYMERS
100-51-6	Alcool benzylique
67762-90-7	FUMED SILICA
68909-14-8	Modified diglycidal ether
84852-15-3	4-nonylphénol, ramifié
111-40-0	3-azapentane-1,5-diamine
17557-23-2	1,3-bis(2,3-époxypropoxy)-2,2-diméthylpropane
112-24-3	3,6-diazaoctane-1,8-diamine
25338-55-0	(DIMETHYLAMINO)METHYLPHENOL
2530-83-8	[3-(2,3-époxypropoxy)propyl]triméthoxysilane
919-30-2	3-aminopropyltriéthoxysilane
1760-24-3	N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine
107-21-1	éthylène-glycol
1333-86-4	noir de carbone
67-56-1	méthanol
107-15-3	éthylènediamine
64-17-5	éthanol

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

111-40-0	3-azapentane-1,5-diamine
112-24-3	3,6-diazaoctane-1,8-diamine

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

108-95-2	phénol
100-51-6	Alcool benzylique

· **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

(suite page 13)

CF



Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive

(suite de la page 12)

· **Pictogrammes de danger**



GHS05 GHS07 GHS08

· **Mention d'avertissement Danger**

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

phénol

produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines époxydiques (poids moléculaire moyen  $\leq 700$ )

4-nonylphénol, ramifié

Alcool benzylique

3-azapentane-1,5-diamine

1,3-bis(2,3-époxypropoxy)-2,2-diméthylpropane

3,6-diazaoctane-1,8-diamine

(DIMETHYLAMINO)METHYLPHENOL

N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylènediamine

· **Mentions de danger**

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

· **Conseils de prudence**

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P312 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P314 Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

(suite page 14)



**Nom du produit: 39337 Door Skin and SMC Adhesive**

(suite de la page 13)

- P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
 P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
 P405 Garder sous clef.  
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
- **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)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 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**