

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

Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

*	<h2>1 Identification</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>Identificateur de produit</li> <li>Nom du produit: <b>HR014-LV Hot Rod Black</b></li> <li>Code du produit: HR014-LV</li> <li>Emploi de la substance / de la préparation Coating</li> <li>Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité</li> <li>Producteur/fournisseur: SEM Products Inc. 1685 Overview Drive Rock Hill, SC 29730 803 207 8225</li> <li>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</li> <li>Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC 1-800-424-9300</li> </ul>																							
*	<h2>2 Identification des dangers</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>Classification de la substance ou du mélange</li> </ul> <table> <tbody> <tr> <td></td> <td>GHS02 Flamme</td> </tr> <tr> <td>Liquides inflammables - catégorie 2</td> <td>H225</td> <td>Liquide et vapeurs très inflammables.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>GHS07</td> </tr> <tr> <td>Irritation cutanée - catégorie 2</td> <td>H315</td> <td>Provoque une irritation cutanée.</td> </tr> <tr> <td>Irritation oculaire - catégorie 2A</td> <td>H319</td> <td>Provoque une sévère irritation des yeux.</td> </tr> <tr> <td>Sensibilisant cutané - catégorie 1</td> <td>H317</td> <td>Peut provoquer une allergie cutanée.</td> </tr> <tr> <td>Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique -H335-H336</td> <td>H335-H336</td> <td>Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>Éléments d'étiquetage</li> <li>Éléments d'étiquetage SGH Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).</li> <li>Pictogrammes de danger</li> </ul> <table> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>GHS02</td> <td>GHS07</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mention d'avertissement Danger</li> <li>Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage: 4-chloro-alpha,alpha,alpha-trifluorotoluène acétone acétate de n-butyle precipitated Silica (Silica-Amorphous) bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate Methyl (1,2,2,6,6,- pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate</li> </ul>		GHS02 Flamme	Liquides inflammables - catégorie 2	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.		GHS07	Irritation cutanée - catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée.	Irritation oculaire - catégorie 2A	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.	Sensibilisant cutané - catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique -H335-H336	H335-H336	Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.			GHS02	GHS07
	GHS02 Flamme																							
Liquides inflammables - catégorie 2	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.																						
	GHS07																							
Irritation cutanée - catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée.																						
Irritation oculaire - catégorie 2A	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.																						
Sensibilisant cutané - catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.																						
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique -H335-H336	H335-H336	Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.																						
GHS02	GHS07																							

(suite page 2)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 1)

**Mentions de danger**

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H335-H336 Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Conseils de prudence**

- P210 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.
- P240 Mise à la terre et liaison équivalente du récipient et du matériel de réception.
- P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidiéflagrant.
- P242 Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles.
- P243 Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.
- P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
- P264 Se laver soigneusement après manipulation.
- 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.
- 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.
- P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
- P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
- 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.
- P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
- P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.
- P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
- P405 Garder sous clé.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**Système de classification:****NFPA ratings (scale 0 - 4)**

Health = 2  
Fire = 3  
Reactivity = 0

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

HEALTH	2	Health = 2
FIRE	3	Fire = 3
REACTIVITY	0	Reactivity = 0

CF

(suite page 3)

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 2)

### \* 3 Composition/information sur les ingrédients

- **Caractérisation chimique: Mélanges**

- **Description:**

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

- **Composants dangereux:**

98-56-6	4-chloro-alpha,alpha,alpha-trifluorotoluène	10-30% w/w
67-64-1	acétone	10-30% w/w
123-86-4	acétate de n-butyle	≥5-<10% w/w
112926-00-8	precipitated Silica (Silica-Amorphous)	3-7% w/w
110-43-0	heptane-2-one	3-7% w/w
108-83-8	2,6-diméthyl-4-heptanone	1-5% w/w
19549-80-5	2,6-diméthyl-4-heptanone	1-5% w/w
1330-20-7	xylène	1-5% w/w
14807-96-6	talc ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )	1-5% w/w
1333-86-4	noir de carbone	0,5-1,5% w/w
41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate	≥0,1-<1% w/w
82919-37-7	Methyl (1,2,2,6,6,- pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate	≥0,1-<1% w/w

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

### \* 4 Premiers soins

- **Description des premiers secours**

- **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. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

- **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:**

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.

- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 3)

- **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**  
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).  
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.  
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:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**  
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais.  
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.  
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien 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:**

### **67-64-1 acétone**

EL (Canada)	Valeur momentanée: 500 ppm Valeur à long terme: 250 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 750 ppm Valeur à long terme: 500 ppm

(suite page 5)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 4)

<b>123-86-4 acétate de n-butyle</b>	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 950 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Valeur à long terme: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
<b>112926-00-8 precipitated Silica (Silica-Amorphous)</b>	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 4* 1,5** mg/m <sup>3</sup> Precipitated and gel; *total, **respirable
EV (Canada)	Valeur à long terme: 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>110-43-0 heptane-2-one</b>	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 50 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 115 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
<b>108-83-8 2,6-diméthyl-4-heptanone</b>	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 25 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 145 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
<b>1330-20-7 xylène</b>	
EL (Canada)	Valeur momentanée: 150 ppm Valeur à long terme: 100 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 650 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valeur à long terme: 435 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
<b>1333-86-4 noir de carbone</b>	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 3 mg/m <sup>3</sup> IARC 2B
EV (Canada)	Valeur à long terme: 3,5 mg/m <sup>3</sup>

**· 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.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

**· 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.

**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.

(suite page 6)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 5)

**· 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:** *55 °C***· Point d'éclair***-18 °C***· Inflammabilité (solide, gaz):***Non applicable.***· Température d'inflammation:***370 °C***· Température de décomposition:***Non déterminé.***· Température d'auto-inflammabilité:***Le produit ne s'enflamme pas spontanément.***· Propriétés explosives:***Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.***· Limites d'explosion:****Inférieure:** *2,6 Vol %***Supérieure:** *13 Vol %***· Pression de vapeur à 20 °C:***233 hPa***· Densité à 20 °C:***1,063 g/cm³***· Densité relative***Non déterminé.***· Densité de vapeur:***Non déterminé.***· Taux d'évaporation:***Non déterminé.***· Solubilité dans/miscibilité avec****l'eau:** *Pas ou peu miscible***· Coefficient de partage: n-octanol/eau:***Non déterminé.***· Viscosité:***Non déterminé.***Dynamique:***Non déterminé.***Cinétique:**

(suite page 7)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 6)

**Teneur en solvants:****Solvants organiques:** 58,4 %**Teneur en VOC:** 23,54 %

396,5 g/l / 3,31 lb/gl

**Teneur en substances solides:** 45,5 %**Autres informations**

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****Effet primaire d'irritation:****Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.**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:

Irritant

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

1330-20-7	xylène	3
14807-96-6	talc ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )	3
1333-86-4	noir de carbone	2B
9002-88-4	Polyethylene low density	3
100-41-4	éthylbenzène	2B

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

Aucun des composants n'est compris.

\*

**12 Données écologiques****Toxicité****Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.**Persistante et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 8)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 7)

- **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:** 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.

### 14 Informations relatives au transport

· Numéro ONU	
· DOT, TMD, IMDG, IATA	UN1263
· Désignation officielle de transport de l'ONU	
· DOT	PEINTURES
· TMD	1263 PEINTURES, Dispositions spéciales 640D
· IMDG, IATA	PAINT

- **Classe(s) de danger pour le transport**

- **DOT**



- **Class**
- **Label**
- **TMD, IMDG, IATA**

3 Liquides inflammables.

3



- **Classe**
- **Étiquette**

3 Liquides inflammables.

3

- **Groupe d'emballage**
- **DOT, TMD, IMDG, IATA**

II

(suite page 9)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 8)

<b>Dangers pour l'environnement:</b>	
<b>Marine Pollutant:</b>	Non
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Attention: Liquides inflammables.
<b>No EMS:</b>	<u>F-E, S-E</u>
<b>Stowage Category</b>	B
<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: E2 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
<b>Catégorie de transport</b>	2
<b>Code de restriction en tunnels</b>	D/E
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
<b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	UN 1263 PEINTURES, DISPOSITIONS SPÉCIALES 640D, 3, II

*	<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>		
1330-20-7	Acrylic Resin	
14807-96-6	xylène	
100-41-4	talc ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )	
98-56-6	éthylbenzène	
<b>TSCA (Toxic Substances Control Act):</b>		
67-64-1	4-chloro-alpha,alpha,alpha-trifluorotoluène	
123-86-4	acétone	
9004-36-8	acéate de n-butyle	
9004-36-8	Cellulose Acetate Butyrate	

(suite page 10)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 9)

110-43-0	heptane-2-one
108-83-8	2,6-diméthyl-4-heptanone
19549-80-5	2,6-diméthyl-4-heptanone
1330-20-7	xylène
14807-96-6	talc ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )
1333-86-4	noir de carbone
41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
9002-88-4	Polyethylene low density
104810-48-2	<i>poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-ω-hydroxy-</i>
104810-47-1	<i>poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-ω-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropoxy]-</i>
82919-37-7	Methyl (1,2,2,6,6,- pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
25322-68-3	Polyethylene glycol
9038-95-3	OXIRANE,ME, POLYMER
106-79-6	Dimethyl sebacate( <i>Impurity</i> )
78-83-1	butanol
100-41-4	éthylbenzène
2403-89-6	4-Piperidinol, 1,2,2,6,6 pentamethyl- ( <i>Impurity</i> )

**· Proposition 65**

**· Chemicals known to cause cancer:**

1330-20-7	xylène
1333-86-4	noir de carbone
100-41-4	éthylbenzène

**· 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:**

Aucun des composants n'est compris.

**· Cancerogenity categories**

**· EPA (Environmental Protection Agency)**

67-64-1	acétone	I
1330-20-7	xylène	I
100-41-4	éthylbenzène	D

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

67-64-1	acétone	A4
1330-20-7	xylène	A4
14807-96-6	talc ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )	A4
1333-86-4	noir de carbone	A4
100-41-4	éthylbenzène	A3

(suite page 11)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 10)

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

1333-86-4	noir de carbone
-----------	-----------------

**· Canadian substance listings:**

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

98-56-6	4-chloro-alpha,alpha,alpha-trifluorotoluène
---------	---

67-64-1	acétone
---------	---------

123-86-4	acétate de n-butyle
----------	---------------------

110-43-0	heptane-2-one
----------	---------------

108-83-8	2,6-diméthyl-4-heptanone
----------	--------------------------

19549-80-5	2,6-diméthyl-4-heptanone
------------	--------------------------

1330-20-7	xylène
-----------	--------

14807-96-6	talc ( $Mg_3H_2(SiO_3)_4$ )
------------	-----------------------------

1333-86-4	noir de carbone
-----------	-----------------

41556-26-7	bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
------------	---

9002-88-4	Polyethylene low density
-----------	--------------------------

104810-48-2	<i>poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-ω-hydroxy-</i>
-------------	--

104810-47-1	<i>poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-ω-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxoproxy]-</i>
-------------	--

82919-37-7	Methyl (1,2,2,6,6,- pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate
------------	---

25322-68-3	Polyethylene glycol
------------	---------------------

9038-95-3	OXIRANE,ME, POLYMER
-----------	---------------------

106-79-6	Dimethyl sebacate(Impurity)
----------	-----------------------------

78-83-1	butanol
---------	---------

100-41-4	éthylbenzène
----------	--------------

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

Aucun des composants n'est compris.
-------------------------------------

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

67-64-1	acétone
---------	---------

123-86-4	acétate de n-butyle
----------	---------------------

110-43-0	heptane-2-one
----------	---------------

108-83-8	2,6-diméthyl-4-heptanone
----------	--------------------------

19549-80-5	2,6-diméthyl-4-heptanone
------------	--------------------------

1333-86-4	noir de carbone
-----------	-----------------

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

**· Pictogrammes de danger**



GHS02



GHS07

**· Mention d'avertissement Danger**

(suite page 12)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 11)

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

4-chloro-alpha,alpha,alpha-trifluorotoluène  
acétone  
acétate de n-butyle  
precipitated Silica (Silica-Amorphous)  
bis(1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate  
Methyl (1,2,2,6,6,- pentamethyl-4-piperidinyl) sebacate

**· Mentions de danger**

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
 H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H335-H336 Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**· Conseils de prudence**

- P210 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.  
 P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
 P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidiéflagrant.  
 P242 Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles.  
 P243 Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.  
 P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
 P264 Se laver soigneusement après manipulation.  
 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.  
 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.  
 P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
 P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).  
 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.  
 P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
 P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.  
 P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
 P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
 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.

(suite page 13)

CF

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



Date d'impression : 03/21/2018

Numéro de version 8

Révision: 06/20/2017

**Nom du produit: HR014-LV Hot Rod Black**

(suite de la page 12)

- **Contact:** Steve Gaver ([sgaver@semproducts.com](mailto: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