

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 05.01.2018

Révision: 05.01.2018

### 1 Identification

**Nom du produit:** 66-106 CHROME ALUMINUM ENAMEL  
**Code du produit:** QA00066106  
**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
**Producteur/fournisseur:** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
 Seymour of Sycamore  
 917 Crosby Avenue  
 Sycamore, IL 60178  
 phone: 815-895-9101  
 www.seymourpaint.com  
**Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTEL 1-800-255-3924

### 2 Identification des dangers

#### Classification de la substance ou du mélange

Flam. Aerosol 1 H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
 Press. Gas H280 Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.  
 Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.  
 Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 Repr. 2 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
 STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
 STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### Pictogrammes de danger



GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

#### Mention d'avertissement Mentions de danger

Danger  
 Aérosol extrêmement inflammable.  
 Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.  
 Provoque une irritation cutanée.  
 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
 Tenir hors de portée des enfants.  
 Lire l'étiquette avant utilisation.  
 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.  
 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.  
 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
 Ne pas perforer ni brûler, même après usage.  
 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
 Se laver soigneusement après manipulation.  
 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
 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.  
 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
 Garder sous clef.  
 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122 °F.  
 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

### 3 Composition/information sur les ingrédients

#### Caractérisation chimique: Mélanges

**Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

#### Composants dangereux:

616-38-6	carbonate de diméthyle	23,03%
108-88-3	Toluene	21,67%
74-98-6	propane	20,79%
106-97-8	butane	12,21%
67-64-1	acétone	8,51%
7429-90-5	Aluminum flake	1,77%

### 4 Premiers soins

**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, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.  
**Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 05.01.2018

Révision: 05.01.2018

**Nom du produit:** 66-106 CHROME ALUMINUM ENAMEL

(suite de la page 1)

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Etourdissement

**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:** CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Peut former des mélanges explosifs gaz-air.

**Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de protection respiratoire.

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

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

**Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

### 7 Manutention et stockage

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** N'employer que dans des secteurs bien aérés.

**Préventions des incendies et des explosions:** Tenir à l'abri de la chaleur.  
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.  
Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

**Stockage:**

**Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.

**Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.

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

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

#### 108-88-3 Toluène

EL (Canada) Valeur à long terme: 20 ppm  
R

EV (Canada) Valeur à long terme: 20 ppm

#### 74-98-6 propane

EL (Canada) Valeur à long terme: 1000 ppm

EV (Canada) Valeur à long terme: 1,000 ppm  
revoked as of 01/01/18

#### 106-97-8 butane

EL (Canada) Valeur momentanée: 750 ppm

Valeur à long terme: 600 ppm

EV (Canada) Valeur à long terme: 800 ppm

revoked as of 01/01/18

#### 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

#### 7429-90-5 Aluminum flake

EL (Canada) Valeur à long terme: 1,0 mg/m<sup>3</sup>  
respirable, as Al

EV (Canada) Valeur à long terme: 5 mg/m<sup>3</sup>  
aluminium-containing (as aluminium)

#### Contrôles de l'exposition

#### Mesures générales de protection et d'hygiène:

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.  
Éviter tout contact avec la peau.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.  
Au travail, ne pas manger ni boire.

#### 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 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 05.01.2018

Révision: 05.01.2018

**Nom du produit: 66-106 CHROME ALUMINUM ENAMEL**

(suite de la page 2)

**Protection des mains:** Gants de protection  
Gants en néoprène  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

**Protection des yeux:** Lunettes de protection hermétiques

### 9 Propriétés physiques et chimiques

**Aspect:** Aerosol.  
**Odeur:** Aromatique  
**Seuil olfactif:** Non déterminé.  
**valeur du pH:** Non déterminé.  
**Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.  
**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** -44 °C (-47,2 °F)  
**Point Eclair:** -19 °C (-2,2 °F)  
**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.  
**Inférieure:** 1,5 Vol %  
**Supérieure:** 10,9 Vol %  
**Pression de vapeur:** Non déterminé.  
**Densité de vapeur:** Non déterminé.  
**Vitesse d'évaporation:** Non applicable.  
**Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Pas ou peu miscible  
**Coefficient de partage: n-octanol/eau:** Non déterminé.  
**Viscosité:** Not determined.  
**Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 10 Stabilité et réactivité

**Décomposition thermique/conditions à éviter:** Stable à température ambiante.  
**Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.  
**Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
**Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### 11 Données toxicologiques

#### Toxicité aiguë

#### Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

##### 616-38-6 carbonate de diméthyle

Oral	LD50	13.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

##### 106-97-8 butane

Inhalatoire	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Pas d'effet d'irritation.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.

### 12 Données écologiques

**Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
**Persistance et dégradabilité** Le produit est biodégradable après adaptation prolongée.  
**Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
**Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
**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.  
**Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 13 Données sur l'élimination

**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	UN1950
DOT	N/A

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 05.01.2018

Révision: 05.01.2018

**Nom du produit: 66-106 CHROME ALUMINUM ENAMEL**

(suite de la page 3)

<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Class</b>	2.1
<b>Groupe d'emballage</b>	
<b>ADR</b>	néant
<b>Marine Pollutant:</b>	Non
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Attention: Gaz.
<b>Indice Kemler:</b>	-
<b>No EMS:</b>	F-D,S-U

**Indications complémentaires de transport:**

<b>ADR</b>	
<b>Quantités limitées (LQ)</b>	1L
<b>Catégorie de transport</b>	2
<b>Code de restriction en tunnels</b>	D
<b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

### 15 Informations sur la réglementation

**CANADIAN ENVIRONMENTAL PROTECTION ACT:**

All hazardous ingredients for this product appear on the Canadian Domestic Substances List.  
Tous les ingrédients figurent sur la liste Canadienne Substances des Domestiques.

**WHMIS Symbols:**

A - Gaz comprimés  
D2A - Matières très toxiques ayant d'autres effets toxiques


**Directive 2012/18/UE**
**Substances dangereuses désignées - ANNEXE I**

Aucun des composants n'est compris.  
P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES

**Catégorie SEVESO**

**Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas**

150 t

**Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut**

500 t

**Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**
**Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

108-88-3	Toluene
----------	---------

### 16 Autres informations

**Contact:**

Regulatory Affairs

**Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada)  
ISO: International Organisation for Standardisation  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
Flam. Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1  
Press. Gas: Gaz sous pression – Gaz liquéfié  
Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2  
Eye Irrit. 2A: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2A  
Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2  
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3  
STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2