

# 40-40 NOIR BRILLANT FAIBLE

Date de Révision: 2013/04/04

## Section 1: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

**Famille chimique:** Mélange.

**Usages du produit:** Retardateur de combustion.

**Nom du produit:** 40-40 LOW GLOSS BLACK.

**Fabricant:** Flame Control Coatings Inc.  
4120 Hyde Park Blvd.,  
P.O.Box 786  
Niagara Falls, New York, 14305.

**Numéro de téléphone d'urgence  
du fabricant:** 800-535-5053

**Fournisseur:** Même que le manufacturier.

**Classification du TMD:** Non réglementé.

**Classification du SIMDUT:**

D2A



**Statut de la LIS:** La (les) substance(s) qui apparait(ssent) dans la section 2 avec un numéro CAS est (sont) sur la Liste Intérieure des Substances.

**Date de la fiche signalétique du  
fournisseur:** 2013/04/04.

## Section 2: INGRÉDIENTS DANGEREUX

C.A.S.	CONCENTRATION %	Ingrédient	V.L.E.	DL/50	CL/50
112-07-2	0.1-1.0	ACÉTATE D'ÉTHÉR MONOBUTYLIQUE D'ÉTHYLENEGLYCOL	20 PPM	2400 MG/KG ORALE RAT 3200 MG/KG SOURIS ORAL 1500 MG/KG LAPIN DERMIQUE	NON DISPONIBLE
124-68-5	0.1-1.0	AMINOMÉTHYLPROPANOL	NON DISPONIBLE	2900 MG/KG ORALE RAT 2150 MG/KG SOURIS ORAL	NON DISPONIBLE
1317-65-3	1-5	CARBONATE DE CALCIUM	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE
1333-86-4	1-5	NOIR DE CARBONE	3.5 MG/M3	>15,400 MG/KG ORALE RAT >3,000 MG/KG LAPIN DERMIQUE	NON DISPONIBLE
57-55-6	1-5	1,2-propanediol	NON DISPONIBLE	20,000 MG/KG ORALE RAT 20,300 MG/KG SOURIS ORAL 18,500 MG/KG LAPIN ORAL 20,800 MG/KG LAPIN DERMIQUE	NON DISPONIBLE
7727-43-7	10-30	SULFATE DE BARYUM	10 MG/M3	NON DISPONIBLE	NON DISPONIBLE

## Section 2A: INFORMATION ADDITIONNELLE SUR LES INGRÉDIENTS

**Note:** (fournisseur).  
# CAS 7727-43-7: VLE 5 mg/m<sup>3</sup> (poussières inhalables).  
#CAS 1317-65-3: VLE 15 mg/m<sup>3</sup>.

## Section 3: DONNÉES PHYSIQUES

**État physique:** Liquide.

**Odeur et apparence:** Noir  
Odeur peu prononcée.  
Pigmenté.

**Seuil olfactif (ppm):** Non disponible.

**Tension de vapeur (mmHg):** Non disponible.

**Densité de vapeur (air=1):** > 1.

**Volatils (%)**

**Par volume:** 60%

**Taux d'évaporation  
(acétate butylique = 1):** < 1.

**Point d'ébullition (°C):** > 100°C.

**Point de congélation (°C):** Non disponible.

**pH:** 8-11.5.

**Densité @ 20°C:** 1.25-1.35.

**Solubilité dans l'eau (%):** Non disponible.

**Coefficient de partage eau/huile:** Non disponible.

**COV:** (produit).  
92 g/l.

## Section 4: RISQUES D'INCENDIE & D'EXPLOSION

**Inflammabilité:** Ininflammable.

**Conditions d'inflammabilité:** Feu environnant.

**Agents d'extinction:** Poudre chimique sèche.  
Eau  
Dioxyde de carbone.

**Procédures spéciales:** Appareil respiratoire autonome requis.  
Les pompiers doivent porter l'équipement de protection habituel.

**Température  
d'auto-inflammation (°C):** Sans objet.

**Point d'éclair (°C), méthode:** Sans objet.

**Limite inférieure  
d'inflammation (% vol):** Non disponible.

**Limite supérieure  
d'inflammation (% vol):** Non disponible.

### Données sur L'explosion

- Sensibilité aux décharges statiques:** Aucun(e).
- Sensibilité aux chocs:** Aucun(e).
- Produits de combustion dangereux:** Oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>).
- Pouvoir explosif:** Températures > 212F (100C).  
Le produit brûlera dans un feu.

### Section 5: CONDITIONS D'INSTABILITÉ CHIMIQUE

- Stabilité chimique:** Ce produit est stable.
- Conditions de instabilité:** Éviter le gel.  
Les températures élevées.
- Polymérisation dangereuse:** N'aura pas lieu.
- Substances incompatibles:** Aucun connu.
- Produits dangereux de la décomposition:** Aucun connu.

### Section 6: PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

- Voies d'exposition:** Contact cutané, contact oculaire, inhalation et ingestion.
- Effets d'exposition aiguë**
- Contact oculaire:** Peut causer une légère irritation.  
Peut causer une vision trouble.
- Contact cutané:** Irritation passagère.  
Rougeur.
- Inhalation:** Peut provoquer une légère irritation des voies respiratoires.
- Ingestion:** Peut causer une légère irritation gastro-intestinale.
- Les effets d'exposition chronique:** Peut causer une irritation des yeux, du nez et de la gorge.
- DL50 du produit, espèces et voie d'administration:** Non disponible pour le mélange, voir la section des ingrédients.
- CL50 du produit, espèces et voie d'administration:** Non disponible.
- Limite d'exposition du produit:** Non disponible pour le mélange, voir la section des ingrédients.
- Capacité de sensibilisation du produit:** Non
- Effets cancérigènes:** Le noir de carbone est un cancérigène connu chez les animaux et un cancérigène possible chez l'humain.  
(non inhalable dans ce produit).  
Le carbonate de calcium contient de la silice cristalline un carcinogène humain connu.
- Effets sur la reproduction:** Non disponible.

**Effets tératogènes:** Non  
**Effets mutagènes:** Non  
**Produits Synergiques:** Non

## Section 7: MESURES DE PRÉVENTION

### Mesures de précaution

**Gants/Type:**



Gants de caoutchouc nitrile.

**Respiratoire/Type:** Non requis, si la ventilation est adéquate.  
Un respirateur approuvé par NIOSH avec une cartouche filtrante contre les vapeurs organiques est nécessaire si l'aération est inadéquate ou si les limites d'exposition sont dépassées.

**Oeil/Type:**



Lunettes anti-éclaboussures étanches.  
Lunettes de protection contre les produits chimiques.

**Chaussures/Type:** Souliers de sécurité selon les règlements.

**Vêtements/Type:** Chemise à manches longues, pantalon long.

**Autres/Type:** Une douche oculaire devrait être à proximité.  
Une douche d'urgence devrait être à proximité.

**Exigences pour la ventilation:** Aspiration localisée et/ou ventilation générale.

**Fuites/Déversements:** Absorber avec une matière inerte.  
Empêcher l'écoulement dans les drains, les égouts et autres cours d'eau.  
Porter un équipement de protection individuel.  
Entreposer dans contenants de métal fermés jusqu'à l'élimination.

**Élimination des déchets:** Éliminer conformément avec les règlements locaux, provinciaux/état et fédéraux.

**Procédures de manutention et équipement:** Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues.  
Éviter de respirer les vapeurs/fumées.  
Utiliser une ventilation adéquate.  
Se laver à fond après l'utilisation.  
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.  
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

**Besoins d'entreposage:** Entreposer dans un endroit frais et bien aéré.  
Éviter l'exposition directe aux rayons solaires.  
Ne pas entreposer à des températures élevées.  
Entreposer entre 4.4 – 37.7°C (40 – 100°F).  
Protéger du gel.

**Classification du TMD:** Non réglementé.

**Instructions d'expédition spéciales:** Non réglementé.

## Section 8: PREMIERS SOINS

**Contact cutané:** Laver la peau à fond avec du savon et de l'eau.  
Enlever les vêtements contaminés.  
Si une irritation se produit, consulter un médecin.

**Contact oculaire:** Consulter un médecin.  
Rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes.

**Inhalation:** Amener la personne à l'air frais.  
Si la respiration est difficile, obtenir l'assistance d'un médecin immédiatement.

**Ingestion:** Ne pas faire vomir. Consulter un médecin.  
Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente.  
Si la victime est consciente, donner 3 à 4 verres d'eau ou de lait.

**Information additionnelle.:** L'information présentée ci-haut est présumée fiable mais ne prétend pas tout comprendre et doit être utilisée comme guide uniquement. La compagnie ne sera pas tenue responsable pour toute inexactitude.

**Avis au médecin:** Traiter selon les symptômes.

## Section 9: INFORMATIONS ADDITIONNELLES

**Information générale:** Cette fiche signalétique de santé et sécurité a été préparée à partir de renseignements obtenus de diverses sources, comprenant les fournisseurs de produits et le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail.

Cette Fiche Signalétique a été générée par *Comforme-Plus* Service d'Application. Visitez nous [www.netmsds.com](http://www.netmsds.com).