

## 20-20A NOIR

Date de Révision: 2013/04/08

### Section 1: RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

**Famille chimique:** Mélange.

**Usages du produit:** Peinture ignifuge.

**Nom du produit:** 20-20A 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:** Non contrôlé.

**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
107-21-1	0.1-1.0	ETHYLENE GLYCOL	100 MG/M3 (CL)	4700 MG/KG RAT ORAL  5500 MG/KG SOURIS ORAL  9530 UL/KG LAPIN DERMIQUE	NON DISPONIBLE
108-78-1	5-10	MÉLAMINE	NON DISPONIBLE	3161 MG/KG ORALE RAT 3296 MG/KG SOURIS ORAL >1000 MG/KG LAPIN DERMIQUE	3248 MG/M3 INHALATION RAT
112-15-2	0.1-1.0	ACÉTATE DE CARBITOL	NON DISPONIBLE	11,000 MG/KG ORALE RAT  4400 MG/KG LAPIN ORAL  15,100 UL/KG LAPIN DERMIQUE	NON DISPONIBLE
1333-86-4	0.1-1.0	NOIR DE CARBONE	3.5 MG/M3	>15,400 MG/KG ORALE RAT  >3,000 MG/KG LAPIN DERMIQUE	NON DISPONIBLE

### 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:** 53%  
**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 (%):** Diluable.  
**Coefficient de partage eau/huile:** Non disponible.  
**COV:** (produit).  
22 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):** Non disponible.  
**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:** Monoxyde de carbone (CO).  
Dioxyde de carbone (CO2).  
**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 pour le mélange, voir la section des ingrédients.

**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 cancérogène connu chez les animaux et un cancérogène possible chez l'humain.  
(non inhalable dans ce produit).

**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.  
A l'écart de la chaleur et des sources d'allumage.  
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.

<b>Section 9: INFORMATIONS ADDITIONNELLES</b>
---

**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).