

## Protect-Dip Aérosol

### Section 1. Identification

**Identificateur du produit :** Protect-Dip Aérosol

**Code du produit :** N/A

**Autre moyen d'identification :** Ne s'applique pas

**Usage recommandé :** Peinture protectrice amovible

#### **Données relatives au fournisseur :**

**Protect-Dip Inc.**

217-3450 Boulevard Sainte-Anne

Québec

Québec, Canada, G3E 1L7

Téléphone : 418-801-9066

Télécopieur : 418-647-3943

#### **Numéro de téléphone en cas d'urgence :**

**CANUTEC : (613) 996-6666**

**Ou appeler votre centre d'urgence médical locale.**

### Section 2. Identification des dangers

**Classification :**



Aérosol inflammable, Catégorie 1

Gaz comprimé

Irritation cutanée, Catégorie 2

Irritation oculaire, Catégorie 2A

Cancérogénicité, Catégorie 2

Toxique pour la reproduction, Catégorie 2

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique (Effets narcotiques), Catégorie 3

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée, Catégorie 2

Danger par aspiration, Catégorie 1

**Mention d'avertissement :** Danger

**Mention de danger :**

H222 : Aérosol extrêmement inflammable.

H280 : Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315 : Provoque une irritation cutanée.

H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H351 : Susceptible de provoquer le cancer.

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.

### 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.

P210 : Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer.

P211 : Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 : Récipient sous pression : ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

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

P264 : Laver les parties exposées et/ou contaminées soigneusement après manipulation.

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

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

P301+P310 : EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P302+P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.

P304+P340 : EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos 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.

P308+P313 : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.

P312 : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P314 : Consulter un médecin en cas de malaise.

P321 : S'éloigner de la zone dangereuse. Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

P331 : NE PAS faire vomir.

P337+P313 : Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

P403+P233 : Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P405 : Garder sous clef.

P410+P403 : Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

P410+P412 : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

P501 : Éliminer le contenu/récipient par une firme homologuée d'élimination des déchets selon les réglementations régionales.

### **Section 3. Composition et information sur les ingrédients**

| Nom                 | CAS        | Concentration % |
|---------------------|------------|-----------------|
| Éther diméthylrique | 115-10-6   | 25 - 30         |
| Polysioprene        | 9003-31-0  | 16 - 20         |
| Toluène             | 108-88-3   | 10 - 15         |
| Xylène              | 1330-20-7  | 10 - 15         |
| Isohexane           | 73513-42-5 | 10 - 15         |
| Heptane             | 142-82-5   | 5 - 10          |
| Noir de carbone     | 1333-86-4  | 1 - 3           |
| Mésitylène          | 108-67-8   | 1 - 3           |

## **Section 4. Premiers soins**

### **Description des premiers soins nécessaires :**

S'éloigner de la zone dangereuse. Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

### **Yeux :**

Rincer abondamment les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes.

### **Peau :**

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.

### **Inhalation :**

Amener la victime consciente à l'air frais.

### **Ingestion :**

Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

### **Indications pour les soins médicaux immédiats et traitements spéciaux requis, si nécessaires :**

Traiter en fonction des symptômes.

### **Symptômes et effets aigus les plus importants :**

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### **Symptômes et effets chroniques les plus importants :**

Susceptible de provoquer le cancer. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

## **Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie**

### **Inflammabilité du produit :**

Aérosol inflammable

### **Point d'éclair :**

-12°C / 10.4°F Coupelle fermée

### **Température d'auto-inflammation :**

N/D

### **Produits de combustion :**

Gaz et vapeurs toxiques

### **Mesures spéciales de protection pour les pompiers :**

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements protecteurs appropriés.

### **Agents extincteurs appropriés :**

Eau pulvérisée, Dioxyde de carbone, Agent chimique sec.

## **Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

### **Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence :**

**Pour le personnel ne faisant pas partie des services d'urgence :** Évacuer la zone.

**Pour le personnel des services d'urgence :** Lunettes anti-éclaboussures, vêtements complets, gants résistants aux produits chimiques. Un appareil respiratoire autonome est recommandé afin d'éviter d'inhaler le produit. Les vêtements de protection suggérés pourraient ne pas être suffisants. Consulter un spécialiste avant de manipuler le produit.

ÉLIMINER toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, des torches, des étincelles ou des flammes dans la zone immédiate).

### **Précautions relatives à l'environnement :**

Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

### **Méthode et matériaux pour l'isolation et le nettoyage :**

Utiliser les outils appropriés pour ramasser le produit et le placer dans un contenant adéquat pour disposition. Isoler la surface jusqu'à ce que le gaz soit dispersé. Absorber les déversements pour éviter les dégâts matériels. Supprimer toute source d'incendie potentiel.

## **Section 7. Manutention et stockage**

### **Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention :**

Ne pas ingérer. Ne pas respirer les vapeurs et brouillards. Porter les vêtements de protection appropriés. En cas de ventilation insuffisante, utiliser un appareil respiratoire adéquat. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

### **Conditions de sécurité relatives au stockage :**

Tenir le récipient bien fermé dans un endroit frais, sec et bien aéré. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et de toute autre source d'inflammation.

## **Section 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle**

### **Paramètres de contrôle :**

| <b>Composant</b> | <b>CAS</b> | <b>Valeur</b> | <b>Paramètres de contrôle</b> | <b>Base</b> |
|------------------|------------|---------------|-------------------------------|-------------|
| Toluène          | 108-88-3   | VEMP          | 20 ppm                        | ACGIH       |
|                  |            | VEMP          | 50 ppm                        | CNESST      |
| Xylène           | 1330-20-7  | VEMP          | 434 mg/m <sup>3</sup>         | CNESST      |
|                  |            | VECD          | 651 mg/m <sup>3</sup>         | CNESST      |
|                  |            | DIVS          | 900 ppm                       | CNESST      |
| Heptane          | 142-82-5   | VEMP          | 400 ppm                       | CNESST      |
|                  |            | VECD          | 500 ppm                       | CNESST      |
| Noir de carbone  | 1333-86-4  | VEMP          | 3.5 mg/m <sup>3</sup>         | ACGIH       |
|                  |            | VEMP          | 3.5 mg/m <sup>3</sup>         | CNESST      |
| Mésitylène       | 108-67-8   | VEMP          | 123 mg/m <sup>3</sup>         | CNESST      |

### **Contrôles d'ingénierie appropriés :**

Utiliser ventilation mécanique ou une hotte chimique pour éviter l'exposition.

### **Mesures de protection individuelle :**

**Protection des yeux/visage :** Porter des lunettes de sécurité.

**Protection de la peau :** Porter un sarrau ou tout autre vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire :** Si la ventilation est insuffisante, choisir la protection respiratoire appropriée en fonction des niveaux et la durée d'exposition.

**Protection des mains :** Porter des gants de protection résistants aux produits chimiques.

## **Section 9. Propriétés physiques et chimiques**

**État physique :** Aérosol

**Couleur :** Noir

**Odeur :** Caractéristique

**Point de congélation/de fusion :** Donnée non disponible

**Point d'ébullition :** Donnée non disponible

**Apparence :** Liquide, sans propulseurs d'aérosol

**Point d'éclair :** -12°C / 10.4°F Coupelle fermée

**Température d'auto-inflammation :** Donnée non disponible

**pH :** Donnée non disponible

**Solubilité :** Donnée non disponible

**Densité :** Donnée non disponible

## **Section 10. Stabilité et réactivité**

**Réactivité chimique** : Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.

**Conditions à éviter** : Chaleur, flammes et étincelles. Températures extrêmes et lumière du soleil directe.

**Matériaux incompatibles** : Agents oxydants forts, acides.

**Produits de décomposition dangereux** : Oxydes de carbone

## **Section 11. Données toxicologiques**

**Toxicité aiguë** :

| <b>Composant</b>  | <b>CAS</b> | <b>Valeur</b>   |
|-------------------|------------|---|
| Éther diméthylque | 115-10-6   | CL <sub>50</sub> Inhalation : Rat = 164000 ppm - 4h   |
| Toluène           | 108-88-3   | DL <sub>50</sub> Orale : Rat = 636 mg/kg<br>DL <sub>50</sub> Cutané : Rat = 12000 mg/kg<br>DL <sub>50</sub> Cutané : Lapin = 12400 mg/kg<br>CL <sub>50</sub> Inhalation : Souris = 7524 ppm - 4h<br>CL <sub>50</sub> Inhalation : Rat = 8000 ppm - 4h |
| Xylène            | 1330-20-7  | DL <sub>50</sub> Orale : Rat = 4300 mg/kg<br>DL <sub>50</sub> Orale : Souris = 2119 mg/kg<br>DL <sub>50</sub> Cutané : Lapin > 1700 mg/kg<br>CL <sub>50</sub> Inhalation : Rat = 5000 ppm - 4h  |
| Heptane           | 142-82-5   | CL <sub>50</sub> Inhalation : Rat = 103000 mg/m <sup>3</sup> - 4h   |
| Noir de carbone   | 1333-86-4  | DL <sub>50</sub> Orale : Rat > 8000 mg/kg<br>DL <sub>50</sub> Cutané : Lapin > 3000 mg/kg   |
| Mésitylène        | 108-67-8   | DL <sub>50</sub> Orale : Rat = 5000 mg/kg<br>CL <sub>50</sub> Inhalation : Rat = 24000 mg/m <sup>3</sup> - 4h   |

### **Corrosion/irritation de la peau :**

Toluène : Provoque une irritation cutanée.

Xylène : Provoque une irritation cutanée.

Isohexane : Provoque une irritation cutanée.

Heptane : Provoque une irritation cutanée.

Noir de carbone : Provoque une irritation cutanée.

Mésitylène : Provoque une irritation cutanée

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire :**

Isohexane : Provoque une sévère irritation des yeux.

Noir de carbone : Provoque une irritation des yeux.

Mésitylène : Provoque une sévère irritation des yeux

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :**

Non applicable

**Effets mutagènes sur les cellules germinales :**

Non applicable

**Cancérogénicité :**

Noir de carbone : Susceptible de provoquer le cancer

**Toxicité pour le système reproducteur :**

Toluène : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Xylène : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Isohexane : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

**Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) :**

Toluène : Peut provoquer de la somnolence ou des vertiges.

Xylène : Peut causer de l'irritation aux voies respiratoires et peut provoquer de la somnolence ou des vertiges.

Isohexane : Peut provoquer de la somnolence ou des vertiges.

Heptane : Peut provoquer de la somnolence ou des vertiges.

Mésitylène : Peut irriter les voies respiratoires

**Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétées) :**

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

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

**Danger par aspiration :**

Toluène : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Xylène : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Isohexane : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Heptane : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Mésitylène : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

**Voies d'entrées potentielles :**

Non applicable

**Section 12. Données écologiques****Toxicité :**

| Composant       | CAS       | Valeur   |
|-----------------|-----------|--|
| Heptane         | 142-82-5  | CL <sub>50</sub> - Carassius auratus (poisson rouge) 4 mg/L - 24h<br>CE <sub>50</sub> - Daphnia magna 1.50 mg/L - 48h  |
| Noir de carbone | 1333-86-4 | CL <sub>50</sub> - Danio rerio 1000 mg/L - 96h<br>CE <sub>50</sub> - Daphnia magna 5600 mg/L - 24h<br>CE <sub>50</sub> - Desmodemus subspicatus 10000 mg/L - 72h |
| Mésitylène      | 108-67-8  | CL <sub>50</sub> - Carassius auratus (poisson rouge) 12.52 mg/L - 96h  |

**Persistance et dégradabilité :**

Donnée non disponible

**Potentiel de bioaccumulation :**

Donnée non disponible

**Mobilité dans le sol :**

Donnée non disponible

**Autres effets nocifs :**


Isohexane : Toxique pour la vie aquatique

Heptane : Toxicité aiguë et chronique pour le milieu aquatique


**Section 13. Données sur l'élimination****Méthodes d'élimination :**

Éliminer ce produit en conformité avec les lois fédérales, provinciales et locales applicables. Entreposer les résidus du produit dans des contenants réglementaires. Placer les contenants dans les aires d'entreposage des déchets chimiques dangereux.


**Section 14. Informations relatives au transport**

| TMD           |   |   |
|---------------|---|---|
| # UN : UN1950 | Nom d'expédition : AÉROSOLS, inflammables |   |
| Classe : 2.1  | Groupe d'emballage : N/A                  |   |
|               |   |  |


  

| DOT           |  |  |
|---------------|--|--|
| # UN : UN1950 | Nom d'expédition : AEROSOLS, inflammable |  |
| Classe : 2.1  | Groupe d'emballage : N/A                 |  |
|               |  |  |

| IMDG          |  |   |
|---------------|--|---|
| # UN : UN1950 | Nom d'expédition : AEROSOLS, inflammable |   |
| Classe : 2.1  | Groupe d'emballage : N/A                 | EMS-No :  |
|               |  |  |

| IATA          |  |   |
|---------------|--|---|
| # UN : UN1950 | Nom d'expédition : AEROSOLS, inflammable |   |
| Classe : 2.1  | Groupe d'emballage : N/A                 |   |
|               |  |  |

**Section 15. Informations sur la réglementation****Classification NFPA :**

Santé : 3

Inflammabilité : 4

Réactivité : 0

Conditions spéciales : 0

Légende = 4 : Sévère, 3 : Élevé, 2 : Modéré, 1 : Léger, 0 : Aucun

**Informations générales sur le produit :**

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux. La fiche de données de sécurité contient toutes les informations requises.

**Section 16. Autres informations****Date de préparation de la fiche d'origine :**

2019-08-08

**Version :**

1.00

**Validé par :**

Toxyscan inc.

**Avis au lecteur :**

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni Toxyscan inc., ni le fournisseur, ni aucune de leurs filiales ne peuvent assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

**Références :**

- *Répertoire toxicologique de la Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité du travail.*
- *RTECS du Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail.*
- *Fiches signalétiques des composantes du fabricant.*
- *Règlement sur les produits dangereux (DORS/2015-17).*
- *Transport des marchandises dangereuses – Transports Canada.*
- *SGH (rev 7) (2017) système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques - nations unies*