

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 27.11.2019

Révision: 27.11.2019

## 1 Identification

**Nom du produit:** BLEU FONCÉ  
**Code du produit:** FP1003  
**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
**Utilisation recommandée:** Pas d'autres informations importantes disponibles.  
 Applications de peinture et revêtement.  
**Utilisations déconseillées** Tout ce qui diffère de l'utilisation recommandée.  
**Producteur/fournisseur:** PR Distribution  
 6500 rue Zéphirin Paquet  
 Québec, QC G2C 0M3  
 phone: 1800-463-5259  
 prdistribution.ca  
**Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTEL 1-800-255-3924

## 2 Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

Aérosols inflammables - catégorie 1

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Gaz sous pression - gaz liquéfié

H280

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

Irritation oculaire - catégorie 2A

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - catégorie 3

H336

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### Pictogrammes de danger



GHS02 GHS04 GHS07

### 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 sévère irritation des yeux.  
 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### 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.  
 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.  
 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
 Ne pas perforer ni brûler, même après usage.  
 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:

|            |                            |            |
|------------|----------------------------|------------|
| 67-64-1    | acétone                    | 21,09% w/w |
| 74-98-6    | propane                    | 15,77% w/w |
| 106-97-8   | butane                     | 9,26% w/w  |
| 7727-43-7  | sulfate de baryum, naturel | 8,89% w/w  |
| 110-19-0   | acétate d'isobutyle        | 7,62% w/w  |
| 2807-30-9  | 2-(propyloxy)éthanol       | 5,69% w/w  |
| 123-86-4   | acétate de n-butyle        | 3,93% w/w  |
| 13463-67-7 | dioxyde de titane          | 2,012% w/w |
| 107-87-9   | pentane-2-one              | 1,59% w/w  |

## 4 Premiers soins

**Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 27.11.2019

Révision: 27.11.2019

**Nom du produit: BLEU FONCÉ**

(suite de la page 1)

**Après contact avec la peau:**  
**Après contact avec les yeux:**

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.  
 Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.  
 Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.  
 Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

**Après ingestion:**

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés**  
**Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Etourdissement

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

**Moyens d'extinction:**

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

**Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**

Eau

**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**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
 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:**

Assurer une aération suffisante.

## 7 Manutention et stockage

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
**Préventions des incendies et des explosions:**

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

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:**  
**Indications concernant le stockage commun:**

Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.

Pas nécessaire.

## 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

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

### 67-64-1 acétone

|             |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| EL (Canada) | Valeur momentanée: 500 ppm<br>Valeur à long terme: 250 ppm |
| EV (Canada) | Valeur momentanée: 750 ppm<br>Valeur à long terme: 500 ppm |

### 74-98-6 propane

|             |                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------------|
| EL (Canada) | Simple asphyxiant; EX                                    |
| EV (Canada) | Valeur à long terme: 1,000 ppm<br>revoked as of 01/01/18 |

### 106-97-8 butane

|             |                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------|
| EL (Canada) | Valeur momentanée: 1000 ppm<br>EX                      |
| EV (Canada) | Valeur à long terme: 800 ppm<br>revoked as of 01/01/18 |

### 7727-43-7 sulfate de baryum, naturel

|             |                                             |
|-------------|---------------------------------------------|
| EL (Canada) | Valeur à long terme: 5 mg/m³<br>inhalable   |
| EV (Canada) | Valeur à long terme: 10 mg/m³<br>total dust |

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 27.11.2019

Révision: 27.11.2019

Nom du produit: BLEU FONCÉ

(suite de la page 2)

**110-19-0 acétate d'isobutyle**

EL (Canada) Valeur à long terme: 150 ppm  
 EV (Canada) Valeur momentanée: 187 ppm  
 Valeur à long terme: 150 ppm

**2807-30-9 2-(propyloxy)éthanol**

EV (Canada) Valeur à long terme: 110 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm  
 Skin

**123-86-4 acétate de n-butyle**

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

**107-87-9 pentane-2-one**

EL (Canada) Valeur momentanée: 250 ppm  
 Valeur à long terme: 150 ppm  
 EV (Canada) Valeur momentanée: 150 ppm

**Contrôles de l'exposition****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.  
 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.

**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:** 1,7 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.  
**Eau:** 0,0 %  
**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

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 27.11.2019

Révision: 27.11.2019

Nom du produit: BLEU FONCÉ

(suite de la page 3)

## 11 Données toxicologiques

### Toxicité aiguë

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

##### 106-97-8 butane

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

##### 110-19-0 acétate d'isobutyle

Oral LD50 4.763 mg/kg (rbt)

##### 123-86-4 acétate de n-butyle

Oral LD50 14.000 mg/kg (rat)

Inhalatoire LC50/4 h &gt;21 mg/l (rat)

##### 13463-67-7 dioxyde de titane

Oral LD50 &gt;20.000 mg/kg (rat)

Dermique LD50 &gt;10.000 mg/kg (rbt)

Inhalatoire LC50/4 h &gt;6,82 mg/l (rat)

Corrosion cutanée/irritation cutanée Pas d'effet d'irritation.

Lésions oculaires graves/irritation

oculaire

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:

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

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

Classe(s) de danger pour le transport

Class

2.1

Groupe d'emballage

TMD

néant

Marine Pollutant:

Non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Gaz.

Indice Kemler:

-

No EMS:

F-D,S-U

Stowage Code

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

Indications complémentaires de transport:

TMD

Quantités limitées (LQ)

1L

Catégorie de transport

2

Code de restriction en tunnels

D

"Règlement type" de l'ONU:

UN1950, AÉROSOLS, 2.1

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 27.11.2019

Révision: 27.11.2019

Nom du produit: BLEU FONCÉ

(suite de la page 4)

## 15 Informations sur la réglementation

### Prop 65 chemicals known to cause birth defects or reproductive harm:

108-10-1 4-méthyl-2-pentanone

### 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.

### Directive 2012/18/UE

### Substances dangereuses désignées

### - ANNEXE I

### Catégorie SEVESO

### Quantité seuil (tonnes) pour

### l'application des exigences relatives

### au seuil bas

Aucun des composants n'est compris.

P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES

150 t

### Quantité seuil (tonnes) pour

### l'application des exigences relatives

### au seuil haut

500 t

## 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