

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 30.03.2021

Révision: 04.01.2021

## 1 Identification

**Nom du produit:** 1COAT GLOSS BLACK

**Code du produit:** 0006201415

**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. Tout ce qui diffère de l'utilisation recommandée.

**Utilisations déconseillées**

**Producteur/fournisseur:** Brodi Specialty Products  
1-3175 14th Avenue  
Markham, ON L3R 0H1  
phone: 905-475-6084  
www.brodi.com

**Numéro d'appel d'urgence:** Chemtel 800-255-3924, 813-248-0585 if located outside USA.

## 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.
Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées - catégorie 2	H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

### Indications complémentaires: 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 sévère irritation des yeux.  
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.  
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.  
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:

67-64-1	acétone	15-25%p/p *
74-98-6	propane	15-25%p/p *
106-97-8	butane (contenant ≥ 0,1 % butadiène (203-450-8))	5-10%p/p *
7727-43-7	sulfate de baryum, naturel	5-10%p/p *
2807-30-9	2-(propyloxy)éthanol	≥5-<10%p/p *
108-10-1	4-méthyl-2-pentanone	≥5-<10%p/p *

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 30.03.2021

Révision: 04.01.2021

**Nom du produit: GLOSS BLACK**

(suite de la page 1)

123-86-4	acétate de n-butyle	1-5%p/p *
108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	1-5%p/p *
110-19-0	acétate d'isobutyle	1-5%p/p *
107-87-9	pentane-2-one	1-5%p/p *

\* Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.

## 4 Premiers soins

<b>Après inhalation:</b>	Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
<b>Après contact avec la peau:</b>	En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
<b>Après contact avec les yeux:</b>	Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
<b>Après ingestion:</b>	Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
<b>Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>	Etourdissement
<b>Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

<b>Moyens d'extinction:</b>	CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.
<b>Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</b>	Peut former des mélanges explosifs gaz-air.
<b>Équipement spécial de sécurité:</b>	Porter un appareil de protection respiratoire.

## 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

<b>Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b>	Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.
<b>Précautions pour la protection de l'environnement:</b>	Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
<b>Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b>	Recueillir les composants liquides à l'aide d'un produit absorbant.

## 7 Manutention et stockage

<b>Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b>	N'employer que dans des secteurs bien aérés.
<b>Préventions des incendies et des explosions:</b>	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.
<b>Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:</b>	Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.
<b>Indications concernant le stockage commun:</b>	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)	STEL: 500 ppm TWA: 250 ppm
EV (Canada)	STEL: 750 ppm TWA: 500 ppm

### 74-98-6 propane

EL (Canada)	Simple asphyxiant; EX
EV (Canada)	TWA: 1,000 ppm abrogé : 01/01/18

### 106-97-8 butane (contenant ≥ 0,1 % butadiène (203-450-8))

EL (Canada)	STEL: 1000 ppm EX
EV (Canada)	TWA: 800 ppm abrogé : 01/01/18

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 30.03.2021

Révision: 04.01.2021

Nom du produit: GLOSS BLACK

(suite de la page 2)

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

EL (Canada)	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> inhalable
EV (Canada)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> poussières totales

**2807-30-9 2-(propyloxy)éthanol**

EV (Canada)	TWA: 110 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm peau
-------------	---

**108-10-1 4-méthyl-2-pentanone**

EL (Canada)	STEL: 75 ppm TWA: 20 ppm IARC 2B
EV (Canada)	STEL: 75 ppm TWA: 205 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

**123-86-4 acétate de n-butyle**

EL (Canada)	TWA: 20 ppm
EV (Canada)	STEL: 950 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm TWA: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm

**108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle**

EL (Canada)	STEL: 75 ppm TWA: 50 ppm
EV (Canada)	TWA: 270 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

**110-19-0 acétate d'isobutyle**

EL (Canada)	TWA: 150 ppm
EV (Canada)	STEL: 187 ppm TWA: 150 ppm

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

EL (Canada)	STEL: 250 ppm TWA: 150 ppm
EV (Canada)	STEL: 150 ppm

**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.  
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:	Aérosol.
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:	Entièrement miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
Viscosité:	Not determined.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 30.03.2021

Révision: 04.01.2021

Nom du produit: GLOSS BLACK

Eau: 0,0 %  
 Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite de la page 3)

## 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:

#### 108-10-1 4-méthyl-2-pentanone

Oral	LD50	2.100 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	16.000 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	8,3-16,6 mg/l (rat)

#### 123-86-4 acétate de n-butyle

Oral	LD50	14.000 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

#### 108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Oral	LD50	8.500 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)

#### 110-19-0 acétate d'isobutyle

Oral	LD50	4.763 mg/kg (rbt)
------	------	-------------------

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: 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.

Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

## 14 Informations relatives au transport

Numéro ONU UN1950  
 DOT/TMD UN1950  
 Classe(s) de danger pour le transport  
 Classe 2.1  
 Groupe d'emballage  
 ADR néant  
 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention: Gaz.  
 Numéro d'identification du danger (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.  
 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.

Segregation Code

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 30.03.2021

Révision: 04.01.2021

**Nom du produit: GLOSS BLACK**

(suite de la page 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:**

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

**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 relatif au transport international 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