

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 14.03.2017

Révision: 14.03.2017

1 Identification

Nom du produit: FLUORESCENT ORANGE
Code du produit: 0000200657
Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Catégorie du produit PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants



Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fast Line Striping Systems Ltd.
 34 Mount Hope Avenue
 Dartmouth NSB2Y 4K9
 Canada
 Phone: 1-800-565-1564
 Fax: 1-902-466-8481
 admin@fastline.net
Numéro d'appel d'urgence: CHEMTEL 1-800-255-3924, or 813-248-0585.

2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Flam. Aerosol 1 H222 Aérosol extrêmement inflammable.
 Press. Gas H280 Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
 STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

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.
 Peut irriter les voies respiratoires.

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'ignition. 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.
 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
 Garder sous clef.
 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122 °F.
 Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.
 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
 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:

64742-89-8	Solvant naphta aliphatique léger (pétrole)	18,21%
74-98-6	propane	15,13%
1317-65-3	Calcium Carbonate	11,75%
106-97-8	butane	8,88%
64742-47-8	distillats légers (pétrole), hydrotraités	3,85%
110-19-0	acétate d'isobutyle	3,2%

4 Premiers soins

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

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 14.03.2017

Révision: 14.03.2017

Nom du produit: FLUORESCENT ORANGE

(suite de la page 1)

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 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: Recueillir les composants liquides à l'aide d'un produit absorbant.

7 Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Préventions des incendies et des explosions: 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: Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.

Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

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

74-98-6 propane

EL (Canada) Valeur à long terme: 1000 ppm
EV (Canada) Valeur à long terme: 1,000 ppm

106-97-8 butane

EL (Canada) Valeur momentanée: 750 ppm
Valeur à long terme: 600 ppm
EV (Canada) Valeur à long terme: 800 ppm

64742-47-8 distillats légers (pétrole), hydrotraités

EL (Canada) Valeur à long terme: 200 mg/m³
Skin

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

Contrôles de l'exposition

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
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

Protection des yeux:

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
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 °F)

Point Eclair: -19 °C (-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 %

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 14.03.2017

Révision: 14.03.2017

Nom du produit: FLUORESCENT ORANGE

(suite de la page 2)

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.
Solvants organiques:	50,5 %
Eau:	24,4 %
Teneur en substances solides:	24,2 %
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

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 | 4763 mg/kg (rbt)

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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Pas d'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.

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU	UN1950
DOT	N/A
IMDG	AEROSOLS
Classe(s) de danger pour le transport	
Class	2.1
Groupe d'emballage	
ADR	néant
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.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 14.03.2017

Révision: 14.03.2017

Nom du produit: FLUORESCENT ORANGE

(suite de la page 3)

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**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.

WHMIS Symbols:

A - Gaz comprimés

**Directive 2012/18/UE****Substances dangereuses désignées****- ANNEXE I**

Aucun des composants n'est compris.

Catégorie SEVESO

P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas

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
 Flam. Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1
 Press. Gas: Gaz sous pression – Gaz liquéfié
 STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3