

ULTRA COOL PRODUCTS 889 BARTON ST. UNIT #1 STONEY CREEK, ON L8E 5V1

905-643-0060

**PRODUIT: Ultra Flame Propane Canister 8oz** 

#### **SECTION 01: IDENTIFICATION**

Identificateur de produit..... Ultra Flame Propane Canister 8oz

Autres moyens d'identification..... UF-4949 Famille chimique..... Usage recommandé et restrictions .........

d'utilisation

Identificateur du fournisseur initial.....

propane. Soldering, braiser.

**Ultra Cool Products** 889 Barton St. Unit #1 Stoney Creek, ON L8E 5V1 Tel: 905-643-0060

Fax: 905-828-8070 Email: info@ultracoo

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence et toute restriction d'utilisation

de ce numéro

Ultra Cool Products: 905-643-0060 (9:00 - 5:00; L-V) . Dans le cas d'un transport d'urgence communiquer avec CANUTEC au (613) 996-6666. .

## **SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS**







Mot indicateur	DANGER.
Classification des dangers	inflammables — catégorie 2. Sensibilisant cutané — catégorie 1. Irritation cutanée —
M c l l	catégorie 2.
Mentions de danger	
	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur . H315 Provoque
Prévention	une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée. P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues
i revenuori	et de toute autre sources d'igniton. Ne pas fumer. P233 Garder le récipient
	hermétiquement fermé. P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du
	matériel de réception. P241 Utiliser du matériel antidéflagrant. P242 Utiliser d'outils ne
	produisant pas des étincelles. P243 Prendre des mesures contre les décharges
	électrostatiques. P261 éviter de respiré la poussière, les vapeurs, brumes ou aérosols.
	P264 Se laver soigneusement après manipulation. P272 Les vêtements de travail
	contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P280 Porter des gants de
Réponse	protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P377 Fuite de gaz enflammé: Ne pas éteindre si la fuite ne peut pas être arrêtée sans
перопое	danger . P381 En cas de fuite, éliminer toutes les sources d'ignition . P303+P361+P353
	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tout
	les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. P370 + P378 En cas
	d'incendie - utiliser de la poudre chimique sèche, du CO2 ou la mousse pour l'extinction.
	P302+P352 EN CAS DE CONTACTE AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. P333
	+ P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. P362+P364
Ctookogo	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Stockage	P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. P410 + P403 Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.
Élimination	
Autres dangers	H400 Très toxique pour les organismes aquatiques . H410 Très toxique pour les
g	organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Éviter le rejet dans
	l'environnement. Recueillir le produit répandu.
Déclaration de mélange	Ce produit a été classé d'après les renseignements fournis par le fournisseur.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS						
DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS				
Gaz de pétrole liquéfiés	68476-85-7	99.7				
Éthanethiol	75-08-1	0.28				
Dipentène	138-86-3	0.02				



**PRODUIT: Ultra Flame Propane Canister 8oz** 

### **SECTION 04: PREMIERS SOINS**

PREMIERS SOINS	
Contact avec la peau	Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Pour éviter le risque de rejets statiques et d'inflammation du gaz, trempez soigneusement les vêtements contaminés avec de l'eau avant de les enlever. Obtenir des soins médicaux en cas de symptômes. En cas de contact avec du liquide, réchauffer les tissus congelés lentement avec de l'eau tiède et obtenir des soins médicaux. Ne frottez pas la zone touchée. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Nettoyer soigneusement les chaussures avant de les réutiliser.
Contact avec les yeux	Recherchez un enlever les lentilles de contact. Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières
Ingestion	supérieures et inférieures Consulter immédiatement un médecin. Retirez la victime de l'air frais et gardez-la au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si des effets nocifs sur la santé persistent ou sont graves.
	L'ingestion de liquide peut causer des brûlures semblables aux engelures. En cas d'engelures, consulter un médecin. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente Si inconscient, placez-le en position de récupération et obtenez immédiatement des soins médicaux. Maintenir une voie aérienne ouverte. Vêtements serrés de relâchement tels qu'un collier, une cravate, une ceinture ou une ceinture.
Inhalation	Comme ce produit devient rapidement un gaz lorsqu'il est libéré, se référer à la section inhalation. Si inhalé, amener la victime à l'air frais. Si elle ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux. Il
	peut être dangereux pour la personne qui fournit de l'air de faire du bouche-à-bouche. Si inconscient, placez-le en position de récupération et obtenez immédiatement des soins médicaux. Maintenir une voie aérienne ouverte. Desvêtements serrés comme un collier, une cravate, une ceinture ou une ceinture.
Symptômes et effets	Peut causer une réaction allergique cutanée. Le liquide peut causer des brûlures semblables aux engelures. Le contact dermique avec un liquide qui s'évapore rapidement pourrait entraîner la congélation des tissus ou des engelures. Nocif par inhalation. Gaz
Soins médicaux et un traitement special	asphyxiant. Les symptômes indésirables peuvent inclure des engelures. Traiter selon les symptômes.

## SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés et ..... inappropriés

Utiliser un agent extincteur approprié pour le feu environnant.

recoivent une copie de cette fiche de données de sécurité.

notamment la nature de tout produit de combustion dangereux

Dangers spécifiques du produit dangereux, Contient du gaz sous pression. Gaz extrêmement inflammable. Dans un incendie ou en cas de chauffage, une augmentation de pression se produira et le conteneur peut éclater, avec le risque d'une explosion ultérieure. La vapeur/gaz est plus lourd que l'air et se propage le long du sol. Le gaz peut s'accumuler dans des zones basses ou confinées ou parcourir une distance considérable jusqu'à une source d'inflammation et de retour en arrière, provoquant un incendie ou une explosion. Par le feu : protection contre les émanations potentiellement toxiques et irritantes.

Dans le cas d'un incident impliquant ce produit, assurez-vous que les autorités médicales

Équipements de protection spéciaux et ... précautions spéciales pour les pompiers

Isoler rapidement les lieux en supprimant toutes les personnes du voisinage de l'incident, s'il y a un incendie. Aucun prend les mesures impliquant des risques personnels ou sans formation adéquate. Déplacer les conteneurs du foyer d'incendie si cela peut se faire sans risque. Utiliser un jet d'eau pour maintenir au frais les récipients exposés au feu. Refroidir les récipients exposés au feu avec jet d'eau froide. Chaleur provoquera l'accumulation de pression vers le haut et peut causer une rupture explosive. Éliminer toutes les sources d'inflammation si vous êtes sûr de le faire. Utiliser un respirateur portable et un équipement complet pour la lutte contre les incendies. Les produits de décomposition et de combustion peuvent être toxiques. Les pompiers doivent porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome (SCBA) avec un visage complet actionné en mode de pression positive. Contactez immédiatement le fournisseur pour obtenir des conseils de spécialistes.

#### SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

protection et mesures d'urgence

Précautions individuelles, équipements de Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Émpêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Pas de fusées éclairantes, de fumée ou de flammes dans la zone dangereuse. Éviter la dispersion des matières déversées et le ruissellement du contact avec le sol, les cours d'eau, les drains et les égouts. Veiller à ce que des procédures d'urgence soient mises en place pour éviter la contamination de l'environnement.



PRODUIT: Ultra Flame Propane Canister 8oz

## SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Méthodes et matériaux pour le .....confinement et le nettoyage

Communiquez immédiatement avec le personnel d'urgence. Arrêtez la fuite si vous n'avez aucun risque. Utilisez des outils anti-étincelles et de l'équipement anti-explosion. Ventiler la zone. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts ou cours d'eau.

### **SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE**

Précautions relatives à la sûreté en ...... matière de manutention

L'exposition à ce produit requiert de la formation et de l'information préalables. Prendre connaissance des renseignements inscrits sur l'étiquette et la fiche de données de sécurité avant de manipuler ce produit. Contient du gaz sous pression. Mettre en place un équipement de protection individuelle approprié. Portez un respirateur approprié lorsque la ventilation est inadéquate. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Ne pas avaler. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Manipuler et ouvrir le récipient avec soin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Lors de l'utilisation, ne pas manger ou boire. Se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer. Ne pas entrer dans les aires d'entreposage et les espaces confinés à moins d'être suffisamment ventilés. Stocker et utiliser de la chaleur, les étincelles, les flammes ou toute autre source d'inflammation. Utiliser (ventilation, éclairage et matériel de manutention) électromédicaux anti-déflagrant. Utiliser les outils seulement sans étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Les contenants vides conservent des résidus de produits et peuvent s'avérer dangereuses. Ne pas réutiliser le contenant. Fermer la vanne après chaque utilisation et lorsque vide. Protéger les cylindres contre les dommages physiques; ne pas faire glisser, rouler, glisser ou laisser tomber.

Conditions de sûreté en matière de ....... stockage, y compris les incompatibilités Magasinez conformément à la réglementation locale. Magasindans une zone séparée et approuvée. Magasin loin de toute source de chaleur et d'inflammation. Entreposer à l'écart du soleil direct. Entreposer à l'écart des matières incompatibles. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit bien aéré.

### SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	ACGIH TLV TWA STEL		OSHA PEL PEL STEL		NIOSH REL	
Gaz de pétrole liquéfiés	1000 ppm		1800 mg/m³ (1000 ppm)		1800 mg/m³ (1000 ppm)	
Éthanethiol	0.5 ppm		0.5 ppm	10 ppm (25 mg/m3) ceiling	0.5 ppm (1.3 mg/m3L) ceiling	
Dipentène	30 ppm (WEEL)	Non-établi	Non-établi	Non-établi	Non-établi	
Contrôles d'ingénierie appropriés  Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection		Prévoir une ventilation par aspiration à la source afin de maintenir les concentrations dans l'atmosphère en deçà de la valeur TLV. Les appareils de protection respiratoire appropriés devraient être utilisés lorsque l'aération n'est pas suffisante ou lorsque les procédures opérationnelles l'exigent. Pour des conseils sur les mesures de contrôle technique, se reporter à des publications comme la dernière édition du manuel dl'ACGIH intitulé « Industrial Ventilation, a Manual of Recommended Practice ». Les contrôles techniques doivent également maintenir les concentrations de gaz, de vapeurs ou de poussières en dessous des limites d'explosivité inférieures. Utiliser un équipement de ventilation antidéflagrant.				
individuelle		<b>4</b>				
Yeux/Type		Écran facial et lunettes de approuvé selon les norme: 166 (EU).	sécurité Utilisez un éc s gouvernementales e	uipement de protection n vigueur, telles que NI	n des yeux, testé et OSH (US) ou EN	
Gants/Type		Porter un équipement de protection de la peau. La sélection d'un équipement de protection de la peau dépend de la nature du travail à effectuer. Porter des gants résistant aux produits chimiques afin d'éviter le contact avec la peau. Contactez le fournisseur de gants pour plus d'informations.				
Chaussures/Type Vêtements/Type Respiratoire/Type		Porter des bottes de sécui Portez des vêtements prot Lorsque l'évaluation des ri purification d'air sont appro complet avec des cartouch en complément des contrô	tecteurs adéquats afin sques indique que les opriés, utiliser un appa nes respiratoires polyv	d'éviter le contact avec appareils de protection reil de protection respir	: la peau. respiratoire à ratoire à masque	
Autres/Type		Respecter les mesures de des produits chimiques. El Laver les vêtements conta oculaire d'urgence doivent se laver les mains et visage	prudence habituellem nlever immédiatement iminés avant de les réi têtre disponibles. Tout	tout vêtement souillé o utiliser. Douche et static le personne qui manipu	u éclaboussé. on de lavage lle ce produit devrait	



**PRODUIT: Ultra Flame Propane Canister 8oz** 

## SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence / l'état physique ..... Gaz, comprimé. Couleur..... Incolore. Odeur..... Seuil de l'odeur (ppm)..... Odeur ajoutée. Teneur en soufre. Non disponible. Ne s'applique pas pH.....Hq Taux d'évaporation..... Rapide. Inflammabilité (solide/gaz)..... Gaz extrêmement inflammable. Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.) 1.9. 70 @ 70°F. Limite inférieur d'inflammabilité (% vol.).... (Mm Hg) de pression de vapeur..... Densité de vapeur (Air = 1)..... 1.76. Densité relative/densité..... 0.54. Solubilité.. Non disponible. Solubilité.....Coefficient de répartition eau/huile..... Non disponible. 862.77°C (1585°F). Température d'auto-ignition (deg C)...... Non disponible. Température de décomposition..... Ne s'applique pas. Viscosité.....

#### **SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Contient du gaz sous pression; peut exploser s'il est chauffé. Réagit avec les oxydants en Réactivité..... provoquant des risques d'incendie et d'explosion. Stabilité chimique..... Stable à des températures et pressions normales. Risque de réactions dangereuses..... Sera pas polymériser. Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Éviter le soleil. Eviter les

Conditions à éviter, y compris les .....

décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations Matières incompatibles.....

Produits de décomposition dangereux.....

exposition répété

températures extrêmes. Agents oxydants forts.

Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

#### **SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

INGRÉDIENTS LC50 LD50 Gaz de pétrole liquéfiés 658 mg/L (4h) Non déterminé Éthanethiol 4420 ppm (4 hr.) 682 mg/kg (orale, rat) Dipentène Non déterminé 5300 mg/kg (orale, rat) Voie d'exposition..... Contact avec la peau, contact avec les yeux, inhalation. Non déterminée. ETA..... Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques Effets d'une exposition aiguë..... Nocif si inhalé. Causes de peau, des yeux et irritation des voies respiratoires . Contact avec la peau peut provoquer une irritation sévère. Le liquide peut causer des brûlures semblables aux engelures. Nocif si absorbé par la peau Effets d'une exposition chronique..... Une mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément et en inhalant ce produit peut être nocif ou mortel. Sensibilisation..... Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Mutagénicité..... Aucun effet mutagène connu. Effets sur la reproduction..... Aucun effet connu sur la reproduction. . Cancérogénicité du matériel..... Aucun des composants présents dans cette matière à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % n'est classé comme cancérogène par l'IARC, NTP, OSHA ou ACGIH. Toxicité pour certains organes cibles - ..... Ces renseignements se trouvent dans la Section 2 le cas échéant. exposition unique Toxicité pour certains organes cibles - ..... Ces renseignements se trouvent dans la Section 2 le cas échéant.

#### **SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

Écotoxicité..... H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Il faut éviter les rejets dans l'environnement.

Persistance et dégradabilité..... Données de produit non disponibles.



# PRODUIT: Ultra Flame Propane Canister 8oz

# **SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

# **SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

Renseignements concernant la ......manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination, y compris en ce qui concerne les emballages contaminés

Éliminer les déchets conformément à toutes les réglementations fédérales, provinciales/d'État et les règlements locaux.

## **SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

amples renseignements.

Transport en vrac / (Recueil IBC)..... Aucune donnée disponible.

# **SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**

Statut de la LCPE...... Pas revise.

Statut de l'inventaire TSCA...... Les éléments sont énumérés dans la TSCA.

## **SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

Clause de non-responsabilité...... Information for t

Information for this material safety data sheet was obtained from sources considered technically accurate and reliable. While every effort has been made to ensure full disclosure of product hazards, in some cases data is not available and is so stated. No warranty, expressed or implied, is made and supplier will not be liable for any losses, injuries for consequential damages, which may result from the use or reliance on any information contained in this form.

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité

2019-09-23

