

Fiche technique santé-sécurité pour le gas butane Ultratane de Master Appliance

6 Janvier, 2011

Page 1 de 2

Fiche technique santé-sécurité

Utilisable pour la conformité à
La norme de communication des risques
OSHA 29 CFR 1.910.1200. Pour les critères
spécifiques, prière de consulter la norme.

Département du Travail des États-Unis
Administration de la santé et de sécurité du travail
(Formulaire non obligatoire)
Formulaire agréé
OMB No 1218-0072

IDENTITÉ (utilisée sur l'étiquette et la liste)
Carburant Butane Ultratane de Master Appliance

N.B.: Ne pas laisser d'espaces vides. Si un article ne concerne pas le produit ou si aucune information n'est disponible ceci doit être indiqué

SECTION I.

NOM DU FABRICANT	Master Appliance Corp. 2420 18 th Street	N° D'APPEL D'URGENCE	1-800-535-5053 (Infotrac)
ADRESSE	BOÎTE POSTALE 68 RACINE, WI 53401	N° D'APPEL POUR RENSEIGNEMENTS	1-262-633-7791
		DATE DE PRÉPARATION	25 Août 2004 (facultatif)
		SIGNATURE DE L'AUTEUR	

SECTION II. RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS DANGEREUX

COMPOSANTS DANGEREUX

(Désignation chimique spécifique: nom courant)	Limite PEL OSHA	ACGIH TLV	Autres limites conseillées % (facultatif)
Isobutane (CAS 75-28-5)	NE	800 ppm	
Propane (CAS 74-98-6)	1000 ppm	NE	
Butane (CAS 106-97-8)	800 ppm	800 ppm	

SECTION III. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

NOM CORRECT D'EXPÉDITION	Gaz de Pétrole, Liquéfiés
N° DE CLASSE ET DE DIVISION	2,1 (Gaz inflammable)
NUMÉRO UN ÉTIQUETTES OBLIGATOIRES	UN-1075 Mention gaz inflammable sur chaque emballage individuel

SECTION VI. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

POINT D'ÉBULLITION	-11,6 °C (11 °F)	GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (H₂O – 1)	.571
PRESSION DE VAPEUR À 21 °C (70 °F) (psig)	30 ± 2	POINT DE FUSION	-138°C
DENSITÉ DE VAPEUR (air = 1)	1	TAUX D'ÉVAPORATION (acetate de butyle =1)	1
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	Négligeable		
APPARENCE ET ODEUR	Gaz transparent, légère odeur d'éther		

SECTION V. RENSEIGNEMENTS SUR LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION.

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ	LII : 1,4	LSI : 9,5
POINT D'ÉCLAIR (MÉTHODE UTILISÉE)	- 73,3 °C (-100 °F) Estimation	
TYPES D'EXTINCTEURS	Mousse chimique sèche, dioxyde de carbone.	
N/A : NE S'APPLIQUE PAS	NE : NON ÉTABLI	

Fiche technique santé-sécurité pour le gas butane Ultratane de Master Appliance

2 Janvier, 2008

Page 2 de 2

PROCÉDURES SPÉCIFIQUES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Refroidir les conteneurs en les aspergeant d'eau. Faire attention aux bonbonnes <<fusées>>

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

La Chaleur provoque une surpression dans les conteneurs et peut les faire éclater violemment ou les propulser dangereusement.

SECTION VI. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ	Stable: Oui	Instable :
SITUATIONS À ÉVITER	Non établi	
INCOMPATIBILITÉ (matériaux à éviter)	Oxygène et oxidants forts	
DÉCOMPOSITION OU SOUS-PRODUITS DANGEREUX	Oxydes de carbone lors de la combustion	
POLYMÉRISATION DANGEREUSE	Possible: Non établi	Impossible: Oui
SITUATIONS À ÉVITER		

SECTION VII. DANGERS POUR LA SANTÉ

VOIES D'EXPOSITION	Inhalation? Oui (A)	Peau? Oui (B)	Ingestion? N/A
RISQUES POUR LA SANTÉ (aigus et chroniques)	(A) Asphyxiant simple, vertiges, désorientation, céphalées, excitabilité, depression du système nerveux central, anesthesie. (B) Le contact cutané sous forme liquide peut provoquer des engelures.		

CANCÉROGÉNÉCITÉ	NTP? N/A	MONOGRAPHIES DE L'IARC? N/A	RÉGLEMENTÉ PAR L'OSHA? N/A
------------------------	----------	------------------------------------	-----------------------------------

SIGNES E SYMPTÔMES DÉ EXPOSITION	Vertiges, céphalées, etc.
PROBLÈMES DE SANTÉ GÉNÉRALEMENT AGGRAVÉS PAR L'EXPOSITION	Aucun

MESURES D'URGENCE ET PREMIERS SECOURS Éloigner de l'exposition. En cas d'irritation, voir un médecin.

SECTION VIII. PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE MANUTENTION

MESURES À PRENDRE EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT	Éviter l'inflammation. Largement aérer la zone.
ÉLIMINATION DES DÉCHETS	Le Traitement, l'entreposage, le transport et l'élimination doivent se faire conformément aux règlements, fédéraux, provinciaux et municipaux applicables.
PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR LA MANIPULATION ET L'ENTREPOSAGE	Stocker à moins de 49°C (120°F). Dans le cas d'une perforation accidentelle par chariot élévateur, arrêter le moteur de celui-ci et toute autre source possible d'allumage.
AUTRES PRECAUTIONS	Aérer la zone. Utiliser avec une ventilation appropriée.

SECTION IX. MESURES DE CONTRÔLE

PROTECTION RESPIRATOIRE (préciser le type)	N/A
VENTILATION	Appropriée
EXTRACTEUR LOCAL MÉCANIQUE (générale)	Pour les lieux de travail confines
GANTS PROTECTEURS	Appropriée pour entreposage
PROTECTION OCULAIRE	Non obligatoires pour la manutention ordinaire Lunettes de sécurité
AUTRES VÊTEMENTS OU ÉQUIPEMENTS PROTECTEURS	Non obligatoires pour la manutention ordinaire
MÉTHODES DE TRAVAIL OU PROCÉDURES D'HYGIÈNE	N/A

SECTION X. CODES DE RISQUE NFPA – GRADUATION HMIS 1

SANTÉ: 1	INCENDIE: 4	RÉACTIVITÉ: 0
-----------------	--------------------	----------------------

N/A : NE S'APPLIQUE PAS

NE : NON ÉTABLI