



# Fiche Technique Santé-Sécurité

## I - Renseignements Concernant Le Produit

### Nom du Produit

{ Extincteur Halon 1211 (BCF)

Nom Chimique: Bromochlorodifluorométhane

Famille Chimique: Hydrocarbure halogéné Formule: CF<sub>2</sub>ClBr

### Usage du Produit:

Utilisé pour éteindre des incendies.

### Nom et numéro de téléphone du fabricant:

Flag Fire Equipment Limited  
Hwy #2 & Patillo Road, RR#1  
Tecumseh, Ontario  
N8N 2L9

N° de téléphone d'urgence: (519) 727-6722

Information Techniques: (519)727-6722

## II - Composantes Dangereuses

Nom	%	Cas #	OSHA PEL	ACGIH TLV
Bromochlorodifluorométhane	>99	353-59-3	Pas de données	Pas de données

Autres Aucun

Les extincteurs contiennent un gaz sous pression pour assurer une grande vitesse de propulsion de produit. Catégorie A SIMDUT.

## III - Données Physiques

État Physique:	Gaz
Aspect et odeur:	Incolore/odeur sucrée
Seuil de l'odeur(ppm):	100%
Tension de vapeur (mm Hg):	1773 à 20°C
Taux d'évaporation:	Haut
Point d'ébullition (°C):	-3.88°C
Point de congélation (°C):	-160.5°C
PH:	5.7
Densité:	1.83
Solubilité dans l'eau:	Insoluble

## IV - Risques D'Incendie et D'Explosion

Point d'éclair(°C) et méthode:	Ininflammable
Méthode de lutte contre incendie:	Aucun n'est requis
Limites d'inflammabilité supérieure:	Ne s'applique pas
Limites d'inflammabilité inférieure:	Ne s'applique pas
Température d'auto-inflammation(°C):	Ne s'applique pas
Produits de Combustion dangereux:	Aucun n'est connu

### Caractéristiques D'Explosions

Sensibilité aux chocs mécaniques:

Ne s'applique pas

Sensibilité aux décharges d'électricité statique:

Ne s'applique pas

## V - Données de Réactivité

† Oui Stable

† Oui Matières incompatibles

### Conditions à Éviter

Respiratoire prolongée du produit au-dessus de 4% concentration.

### Produits de décomposition dangereux

Laisse des traces d'halides d'hydrogène et d'halogène lorsque décomposé à plus de 482°C. Les instruments sensible à 0.25ppm ne détectent pas d'halides carbone. Il ne se produira pas de polymérisation dangereuse.

## VI - Propriétés Toxicologiques

### Voie D'Entrée

† Contact Cutané † Contact Oculaire † Inhalation

z Absorption Cutané † Ingestion

### Effet d'une Surexposition

Si quelqu'un est exposé à une concentration de plus de 4% pour plus de 1 minute, il peut causer des étourdissement affaiblir la coordination de réduire l'acuité mentale. L'inhalation LC50 pour les rats avec quatre heures d'exposition est 211.2 mg/l.

Teratogène: Aucun

Effets sur la reproduction: Aucun

Altération génétique: Aucun

Produits synergiques: Indéterminé

## VII - Mesures Préventives

Gants: Non Requis

Appareil respiratoire: Dans une atmosphère à concentration élevée, utiliser un A.R.A.

Chaussures: Non Requis

Vêtements: Aucune spécification naturel

Protection des yeux: Non Requis

### Contrôle Technique

Prévoir une ventilation suffisante ou une alimentation en air frais à la station de remplissage.

### Procédures en cas de Fuite et de Déversements

Ventilizer avant d'entrer.

### Élimination des Déchets

Aucun déchet résiduel.

Méthodes de manipulation/matériel: Éviter d'endommager le contenant.

Conditions d'entreposage: Entreposer dans un endroit frais et sec.

Renseignements spéciaux pour l'expédition:

Extincteur Classe 2.2 UN#1044

Halon 1211 Reservoir Classe 2.2 UN 1974

Groupe D'Emballage X

## VIII - Premiers Soins

Inhalation: Sortie la victime à l'air frais. Si elle ne respire pas, administrer la respiration artificielle. Appeler un médecin. Ne pas donner d'adrénaline/éphédrine.

Ingestion: Ne s'applique pas

Contact Oculaire: En cas d'irritation oculaire, rincer les yeux abondamment à l'eau tiède pendant 20 minutes les paupières ouvertes. Appeler un médecin.

Contact Cutané: Rincer avec un savon doux et de l'eau tiède. Si l'irritation persiste appeler un médecin.

## IX - Préparation de la FTSS

Préparé par: Comité sur la santé et la sécurité

Date de préparation: 2000/06/30

"L'information contenue dans la présente est fournie sans aucun garantie. Flag Fire Equipment Ltd. ne peut être tenue responsable de dommages qui pourraient résulter de l'utilisation de tout renseignement contenu dans la présente." Avant d'utiliser un produit quel qu'il soit. Lire attentivement l'étiquette.

# Contrôle FTSS 504-00MS

Extincteur Halon 1211 (BCF)