

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET/ FICHE SIGNALÉTIQUE

---

## SECTION I

---

<u>Product Name</u>	BM-6400 Ethanol Disinfectant/Désinfectant à base d'éthanol	
<u>Name of Master Distributor</u>	B.M. Group Inc.	Plant: NAKP Foto Inc.
<u>Address</u>	5782 Ilan Ramon Cr. Montréal, Quebec H4W 3L4	1751 Richardson Suite 3315 Montréal, Qc H3K 1G6
<u>Telephone</u>	(514) 738-5200	(514) 932-8057

---

## SECTION II - HAZARDOUS INGREDIENTS/ INGRÉDIENTS DANGEREUX

---

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>Approximate Concentration</u>	<u>C.A.S.</u>
Ethanol Alcohol denatured Alcool éthylique	71%	64-17-5
O-Phenylphenol	0.29%	90-43-7

---

## SECTION III - PHYSICAL DATA

---

Appearance and odour: Apparence	Blue liquid with pungent odor/ liquide bleu
Boiling Point: Point d'ébullition	172 Farenheit
Specific gravity:	0.825
Vapour Pressure (MM)/:	50.0
% volatile:	100 %
Vapour density:	1.59
Evaporation rate:	2.7
Solubility in water:	100%
pH:	N/A

---

#### SECTION IV - FIRE AND EXPLOSION HAZARD OF MATERIAL

---

Flammability:	Yes
If yes, under which conditions?	Keep away from open flame, sparks or heat.
Means of Extinction:	Use Class B chemical powder.
Special procedures:	None for small quantities.
Flashpoint:	ASTMD92 - 68 F
Upper explosion limit:	19 %
Lower explosion limit:	3.3%
Hazardous combustion products:	Carbon Monoxide & Carbon Dioxide
Autoignition:	N/A

---

#### SECTION V - REACTIVITY AREA

---

Chemical Stability:	Yes
Incompatibility to other substances:	Yes
Which ones:	concentrated nitric & sulfuric acid & strong oxidizing agents.
Hazardous decomposition:	none known

---

#### SECTION VI - TOXICOLOGICAL PROPERTIES OF MATERIAL/ TOXICOLOGIE

---

##### Route of Entry:

All the following: Skin contact, skin absorption, eye contact, inhalation acute, inhalation chronic, ingestion.

Effects of acute exposure to material: Causes eye damage and may cause skin irritation.

Évitez contact avec peau, yeux et l'inhalation. Peut causer des irritations à la peau et aux yeux.

---

## SECTION VII - PREVENTIVE MEASURES

---

Personal protective equipment: Équipement pour la protection personnelle:	Use gloves and goggles. Utiliser des gants et des lunettes protectrices
Respiratory: Appareil respiratoires:	Use in a well ventilated area. Utiliser dans des locaux bien aérés.
Leak and spill procedures: Mesures en cas de fuite ou de déversement:	Flush small spill with water. Les petits déversements peuvent être renvoyer dans un drain avec de l'eau
Waste disposal:	Dispose of contaminated product, empty containers and material used in cleaning spills in an approved manner. Produit is not biodegradable, do not dispose in a common sink or drain. Either call your local municipality for coordinates of nearest depot where toxic waste can be brought or call a private company that offers services such as the periodic pick up of chemical or toxic waste from your facility.
Élimination des résidus:	Disposer de tout produit, contenants vides et déversement de façon approprié. Ne pas disposer du produit dans un drain ou évier. Ce produit n'est pas biodégradable. Pour en disposer, veuillez appeler votre municipalité pour avoir les coordonnées de l'emplacement le plus proche dans lequel on peut apporter les matériaux toxiques ou chimiques ou veuillez contacter une compagnie privé qui offre un service de cueillette de déchets toxiques.
Handling procedures: Manipulation	Keep containers closed. Garder les bouteilles bien fermées.
Special shipping information:	Flammable product. Please declare this product flammable when shipping with all appropriate documentation that is pertinent to products that are considered dangerous goods as per Transport Canada regulations.
Instruction pour transport:	Ce produit est inflammable et considéré matière dangereuse pour fin de transport.

---

SECTION VIII - First Aid measures/ Premiers soins

---

Eyes:	Flush immediately with large amounts of water. See a physician immediately.
Yeux:	Laver immédiatement avec beaucoup d'eau. Aller voir votre médecin immédiatement.
Skin:	Wash skin with plenty of water and soap.
Peau:	Laver la peau avec beaucoup d'eau et savon.
Inhalation:	Remove to fresh air and get immediate medical attention.
Inhalation:	Sortir dehors pour respirer de l'air frais et voyez un médecin immédiatement.
Ingestion:	Give large amounts of water if victim is conscious and get immediate medical attention.
Ingestion:	Si la victime est consciente, donner à boire beaucoup d'eau et amener à l'urgence médicale immédiatement.

---

ADDITIONAL NOTES:

The above information is accurate to the best of our knowledge, however since date, safety standards and government regulations change, and the conditions of handling and use or misuse are beyond our control, seller makes no warranty either expressed or implied with respect to the completeness or continuing accuracy of information herein and disclaims all liability for reliance thereon.

January, 1<sup>st</sup>, 2008

NOTES SUPPLÉMENTAIRES

L'information fournis est exacte au meilleur de nos connaissances. Cependant étant donné que les exigences en matières de sécurité et les régulations peuvent être modifiées et que les conditions de l'emploi ou la manipulation par erreur sont hors de notre contrôle, le vendeur ne fait aucune garantie explicite ou sous entendu à l'égard de l'exactitude des informations fournies dans cette fiche et ne se rend pas responsable pour toute dépendance ou confiance accordé aux informations dans cette fiche.

1<sup>er</sup>, Janvier 2008