

# FICHE SIGNALÉTIQUE



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT MSDS ID: 4574

NOM DU PRODUIT: HYDRANT ICE-FREE

UTILISATION: Antigel

FOURNISSEUR:
JohnsonDiversey Canada, Inc.

2401 Bristol Circle

Oakville Ontario, L6H 6P1, Canada

NO. TÉLÉPHONE D'URGENCE:

1-800-668-7171

CLASSIFICATION SIMDUT: D2B MARQUE / SYNONYMES: sans objet

FAMILLE CHIMIQUE: glycol NOM CHIMIQUE: Propylène glycol

#### II - INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS#	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Glycol propylène	60-100	000057-55-6	DL50 20000 mg/kg	orale/rat

## III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION

**ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:** 

Caoutchouc naturel, Néoprène ou Oculaire: Lunettes de sécurité Chaussures: non requis

Nitrile

Gants:

Respiratoire: Si des brumes sont produites, utilisez le Autre: non requis

masque approuvé par NIOSH

PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT:

Éviter le contact avec les yeux.

**EXIGENCES DE VENTILATION:** 

ventilation naturelle

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): matières acide, oxydants

#### PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT:

Maîtriser le déversement. Éviter que le produit déversé ne s'écoule dans le conduit. Eponger ou absorber avec de l'argile absorbante pour la mise au rebut. Nettoyer la région de déversement à grande eau.

#### ÉLIMINATION DES RÉSIDUS:

APPARENCE/ODEUR:

Détruire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

#### EXIGENCES D'ENTREPOSAGE ET D'EXPÉDITION:

Entreposer dans un endroit frais et sec à l'intérieur d'un récipient fermé .

Liquide clair, inodore

# IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,04 pH: sans objet

TENSION DE VAPEUR (mmHg): non disponible DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): 2,6

SEUIL OLFACTIF: sans objet POINT D'ÉBULLITION: 188°C

POINT DE CONGÉLATION: -60°C POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 0%

SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): >1

## V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

# **EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:**

YEUX: Peut causer une irritation. Aucun effet sérieux ou irréversible n'est prévu si traitée rapidement.

**PEAU:** Un contact répété ou prolongé peut entraîner une irritation.

INGESTION: Peut causer une irritation.

INHALATION: Aucun effet sérieux ou irréversible n'est prévu.

DL50 (calculé): 20,000 mg/kg CL50 (calculé): non disponible

**AUTRES EFFETS TOXIQUES:** Gylco propyléne TLV 50 ppm AIHA WEEL **EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATICRES:** aucune de connue **VI - PREMIERS SOINS** YEUX: Rincer les yeux à grande eau durant au moins 15 minutes tout en gardant les paupières ouvertes. Consulter un médecin. PEAU: Rincer la région affectée à grande eau. Si une irritation developpe, consulter un médecin. INGESTION: Boire de grandes quantités d'eau . Ne jamais rien introduire dans la bouche d'une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin. INHALATION: Emmener le malade prendre de l'air frais. VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS INFLAMMABLE: Non POINT D'ÉCLAIR, °C: TEMPÉRATURE D'AUTO-ALLUMAGE,°C: sans objet sans objet MOYENS D'EXTINCTION: Eau [x] Produits chimiques secs [x] Autre [ ] Gaz carbonique [x] Mousse [x] PROCÉDURES PARTICULIÈRES DE COMBAT D'INCENDIE: Porter l'appareil respiratoire autonome. PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: Oxydes de carbone. SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ STABILITÉ: Stable [x] Instable [ ] **CONDITIONS À ÉVITER:** sans objet INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) : matières acides, oxydants PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Oxyde de carbone REACTIVITÉ: non dangereusement réactif IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE SOURCES UTILISÉES: **RTECS** PREPARÉE PAR: JohnsonDiversey Canada, Inc. Département de réglementation Division Industriel DATE DE LA PRÉPARATION: Le 15 avril 2003 Tél. (905) 829-1200 Les renseignements compris dans ce formulaire sont conformes aux règlements sur les produits dangereux et ne peuvent être utilisés à d'autres

fins, reproduits ou publiés. La compagnie JohnsonDiversey Canada n'assume aucune responsabilité pour les blessures corporelles ou les dommages matériels pouvant découler de l'utilisation du produit si des mesures de sécurité raisonnables ne sont pas observées. De plus, JohnsonDiversey Canada n'assume aucune responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages matériels causés par un emploi inapproprié ou le vol du produit, même si des mesures de sécurité acceptables sont suivies. Chaque utilisateur accepte les risques que comporte l'utilisation du produit et doit lire les renseignements et les recommandations appropriés dans le contexte particulier de l'utilisation prévue.

2 of 2