



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT				MSDS ID: 6195
NOM DU PRODUIT: PROPYLENE GLYCOL				
UTILISATION: Antigél				
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:				
Gants: caoutchouc naturel ou néoprène		Oculaire: lunettes de sécurité	Chaussures: non requis	
Respiratoire: Si des brumes sont produites, utilisez le masque approuvé par NIOSH		Autre: non requis		
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: 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.				
IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
APPARENCE/ODEUR: Liquide clair, inodore				
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: Glycol propylène TLV 50 ppm AIHA WEEL

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIÈRES:

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 développe, 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: sans objet

TEMPÉRATURE D'AUTO-ALLUMAGE, °C: sans objet

MOYENS D'EXTINCTION: Eau [x] Produits chimiques secs [x] Gaz carbonique [x] Mousse [x] Autre []

PROCÉDURES PARTICULIÈRES DE COMBAT D'INCENDIE: Porter l'appareil respiratoire autonome.

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: Oxydes de carbone.

SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: sans objet

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

PRÉPARÉE PAR: JohnsonDiversey Canada, Inc.
Département de réglementation
Division Industriel
Tél. (905) 829-1200

DATE DE LA PRÉPARATION: Le 15 avril 2003

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.