



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT		MSDS ID: 00407470		
NOM DU PRODUIT: LIQ BUFFER NT				
UTILISATION: Composé d'ajustement de l'alcalinité				
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: Liquide alcali		NOM CHIMIQUE: sans objet		
II - INGRÉDIENTS DANGEREUX				
INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Carbonate de soude	7-13	000497-19-8	DL50 4090 mg/kg	orale/rat
Silicate de sodium	1-5	001344-09-8	DL50 3300 mg/kg	orale/rat
III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION				
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:				
Gants: caoutchouc naturel ou néoprène		Oculaire: lunettes de sécurité	Chaussures: sans objet	
Respiratoire: Si des brumes sont produites, utilisez le masque approuvé par NIOSH		Autre: sans objet		
PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT: Éviter le contact avec les yeux.				
EXIGENCES DE VENTILATION: ventilation naturelle				
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): Matières acides				
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. Éviter la congélation.				
IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
APPARENCE/ODEUR: Liquide clair/indore sans couleur				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,14		pH: 12,1		
TENSION DE VAPEUR (mmHg): non disponible		DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): non disponible		
SEUIL OLFACTIF: non disponible		POINT D'ÉBULLITION: approx. 100°C		
POINT DE CONGÉLATION: 0°C		POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 87%		
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 au tube digestif.				
INHALATION: Aucun effet sérieux ou irréversible n'est prévu.				
DL50 (calculé): 19,480 mg/kg		CL50 (calculé): Non disponible		

AUTRES EFFETS TOXIQUES: Silicate de sodium TLV 5 mg/m3 manual

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIERES:

Aucun connu

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: Ammener le malade prendre de l'air frais.

VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS

INFLAMMABLE: sans objet

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 non requis

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: sans objet.

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.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Oxydes de carbone, Chaleur dégagée au contact des acides.

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 20 octobre 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.