



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT				MSDS ID: 2204
NOM DU PRODUIT: SUMA LIQUA SOAK				
UTILISATION: Solution de trempage pour la coutellerie				
FOURNISSEUR: JohnsonDiversey Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville Ontario, L6H 6P1, Canada		NO. TÉLÉPHONE D'URGENCE: 1-800-668-7171		
CLASSIFICATION SIMDUT: D2B E		MARQUE / SYNONYMES: sans objet		
FAMILLE CHIMIQUE: alcali chlorée		NOM CHIMIQUE: sans objet		
II - INGRÉDIENTS DANGEREUX				
INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Hydroxyde de potassium	3-7	001310-58-3	DL50 273 mg/kg	orale/rat
Hypochlorite de sodium	15-40	007681-52-9	DL50 4445 mg/kg	orale/rat
Silicate de sodium	3-7	001344-09-8	DL50 3300 mg/kg	orale/rat
III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION				
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL: Gants: caoutchouc naturel, néoprène ou nitrile 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 la peau et les yeux.				
EXIGENCES DE VENTILATION: ventilation naturelle.				
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): Acides, ammoniacque, urée, amines.				
PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT: Porter des vêtements de protection. 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 jaune clair - odeur de chlore				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,22		pH: (solution 1%): 13		
TENSION DE VAPEUR (mmHg): non disponible		DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): non disponible		
SEUIL OLFACTIF: 0,2-0,4 ppm chlore		POINT D'ÉBULLITION: approx. 100 °C		
POINT DE CONGÉLATION: approx. 0 °C		POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: approx. 80%		
SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble		TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): approx. 1		
V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES				
EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES: YEUX: Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer un endommagement permanent si non traitée rapidement. PEAU: Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer un endommagement permanent si non traitée rapidement. INGESTION: Corrosif. Peut causer une grave irritation au tube digestif. Peut causer un endommagement permanent si non traitée rapidement. INHALATION: En respirer les vapeurs peut causer une irritation respiratoire.				

DL50 (calculé): DL50 3240 mg/kg		CL50 (calculé): sans objet	
AUTRES EFFETS TOXIQUES: TLV-CL (hydroxyde de potassium) 2 mg/m3; TLV (silicate de sodium) 5 mg/m3 manual; TLV-TWA (Cl2) 0,5 ppm, STEL 1 ppm			
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 sans tarder.		
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 sans tarder.		
INHALATION:	Emmener le malade prendre de l'air frais. En cas de difficultés respiratoires, consulter un médecin.		
VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS			
INFLAMMABLE: Non			
POINT D'ÉCLAIR, °C: sans objet		TEMPÉRATURE D'AUTO-ALLUMAGE, °C: sans obj.	
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: Gaz chlore et oxygène dégagée lorsque chauffé.			
SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: sans objet			
VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ			
STABILITÉ: Stable [] Instable [x]			
CONDITIONS À ÉVITER: Perte de chlore accélérée à la température élevée et lors de l'exposition à la lumière.			
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) : Acides, ammoniacque, urée, amines.			
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Le contact à l'acide génère la chaleur et du gaz chlore. Le contact de l'ammoniacque, de l'urée et des amines produira du gaz azote et des chloramines.			
REACTIVITÉ: non dangereusement réactif			
IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE			
SOURCES UTILISÉES: RTECS, Infochim		PRÉPARÉE PAR: JohnsonDiversey Canada, Inc. Département de réglementation Division Institutionnell 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.			