



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT				MSDS ID: 4728
NOM DU PRODUIT: DÉTACHANT LIQUIDE CHLORE 4AL1				
UTILISATION: Blanchir pour la lessive				
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 chloré		NOM CHIMIQUE: Solution hypochlorite de sodium		
II - INGRÉDIENTS DANGEREUX				
INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Hypochlorite de sodium	100	007681-52-9	DL50 4445 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: tablier de caoutchouc				
PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT: Éviter contact avec les yeux et la peau. Ne pas en respirer le brouillard ou la pulvérisation.				
EXIGENCES DE VENTILATION: ventilation naturelle				
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): Acides, oxydants, ammoniacque, urée, autres matières azotées et métaux.				
PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT: Maîtriser le déversement. Éviter que le produit déversé ne s'écoule dans le conduit. Neutraliser avec d'hyposulfite de soude ou de bisulfite de sodium ou de l'eau oxygénée diluée. 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. Tenir loin des oxydants. Éviter la congélation. UN1791				
IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
APPARENCE/ODEUR: Liquide jaune/vert, clair - odeur de chlore				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,135 ± 0.015		pH: 12,5 ± 0,5		
TENSION DE VAPEUR (mmHg): 1,18		DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): sans objet		
SEUIL OLFACTIF: non disponible		POINT D'ÉBULLITION: 100°C		
POINT DE CONGÉLATION: -25°C		POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 85%		
SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble		TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): 1		
V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES				
EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES: YEUX: Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer un endommagement ou permanent si non traitée rapidement. PEAU: Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer un endommagement temporaire ou permanent si non traitée rapidement. INGESTION: Corrosif. Peut causer une grave irritation au tube digestif. Peut causer un endommagement permanent si non traitée rapidement. Peut entraîner des convulsions, le coma et la mort. INHALATION: Causera une irritation du nez et de la gorge, la toux, des difficultés respiratoires; peut entraîner un oedème pulmonaire.				

DL50 (calculé):	4445 mg/kg	CL50 (calculé):	non disponible
AUTRES EFFETS TOXIQUES: Hypochlorite de sodium TLV-TA 0.5 ppm (Cl2), STEL 1 ppm (Cl2)			
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 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 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 un appareil respiratoire et un équipement de protection global.		
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX:	gaz chlore		
SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À:	sans objet		
VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ			
STABILITÉ:	Stable [] Instable [x]		
CONDITIONS À ÉVITER:	Se décompose lentement. Ne pas exposer à des températures au-delà de 40°C (104°F), à la lumière du soleil ou aux métaux.		
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) :	Acides, oxydants, ammoniacque, urée, métaux.		
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Du gaz chlore est dégagées du contact des acides; de l'oxygène est libéré au contact des métaux. Le contact à l'ammoniacque et à l'urée produit du gaz azote et des chloramines. Le contact aux oxydants produit de la chaleur et peut générer du gaz chloré.		
REACTIVITÉ:	non dangereusement réactif		
IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE			
SOURCES UTILISÉES:	RTECS	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.			