



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT				MSDS ID: 01112
NOM DU PRODUIT: LIQUID DICA				
UTILISATION: Détartrant à l'acide inhibé				
FOURNISSEUR: JohnsonDiversey Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville Ontario, L6H 6P1, Canada		NO. TÉLÉPHONE D'URGENCE: 1-800-668-7171		
CLASSIFICATION SIMDUT: D1A E		MARQUE / SYNONYMES: sans objet		
FAMILLE CHIMIQUE: acide minéral		NOM CHIMIQUE: sans objet		
II - INGRÉDIENTS DANGEREUX				
INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Acide chlorhydrique	15-40	007647-01-0	DL50 900 mg/kg	orl/lap
III - PROCÉDURES DE MANIPULATION ET DISPOSITION				
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL:				
Gants: Néoprène, Nitrile		Oculaire: Lunettes de sécurité	Chaussures: Au besoin	
Respiratoire: Si des brumes sont produites, utilisez le masque approuvé par NIOSH		Autre: Tablier de caoutchouc		
PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT: Ne pas en respirer le brouillard, la pulvérisation ou les vapeurs. Éviter le contact avec les yeux et la peau.				
EXIGENCES DE VENTILATION: Échappement mécanique				
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): Matières alcalines et chlorées, métaux souples.				
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. Bien ventiler la région de déversement. Neutraliser avec des cendres de limette ou de soude.				
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. UN1789				
IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
APPARENCE/ODEUR: Liquide ambre pâle, clair				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,15		pH: < 1,0		
TENSION DE VAPEUR (mmHg): 24mmHg @ 20°C		DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): 1,3 (Gaz HCL)		
SEUIL OLFACTIF: non disponible		POINT D'ÉBULLITION: 100 °C		
POINT DE CONGÉLATION: -40°C		POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 98%		
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 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. Des nausée, vomissement, diarrhée, affaissement circulatoire et le décès peuvent survenir.				

INHALATION: Peut causer une irritation des voies respiratoires, la toux et l'étouffement. L'inflammation et l'ulcération des voies respiratoires peuvent survenir.	
DL50 (calculé): 900 mg/kg	CL50 (calculé): 1562 ppm/4H
AUTRES EFFETS TOXIQUES: En respirer les vapeurs peut occasionner une lésion pulmonaire retardée. TLV: CL (as acide chlorhydrique) 5 ppm (7 mg/m3)	
EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIÈRES: non disponible	
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 provoquer le vomissement. 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. Produira du gaz hydrogène explosif au contact des métaux.	
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 un appareil respiratoire autonome.	
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX:	Gaz chlore hydrogène dégagée lorsque chauffé. Gaz hydrogène libéré au contact des métaux souples.
SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: sans objet	
VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ	
STABILITÉ: Stable [x] Instable []	
CONDITIONS À ÉVITER: sans objet	
INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) :	Matières alcalines et chlorées. Aluminium, laiton, cuivre, fer, acier doux. Amines organiques, oxydes et monomères polymérisables.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Le contact aux matières chlorées dégagera du gaz chlore. Le contact à l'alcali produira de la chaleur et libérera du gaz chlore hydrogène. Le contact aux métaux souples du gaz hydrogène inflammable.
REACTIVITÉ: non dangereusement réactif	
IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE	
SOURCES UTILISÉES: RTECS, Infochim	PRÉPARÉE PAR: JohnsonDiversey Canada, Inc. Département de réglementation Division Industriel Tél. (905) 829-1200
DATE DE LA PRÉPARATION: Le 15 avril 2003	
<p>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.</p>	