



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT				MSDS ID: 3626
NOM DU PRODUIT: RAILWAY LIQUID 422				
UTILISATION: Nettoyeur alcalin en aérosol				
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 caustique		NOM CHIMIQUE: sans objet		
II - INGRÉDIENTS DANGEREUX				
INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Hydrate de sodium	5-10	001310-73-2	DLLo 500 mg/kg	orl/lap
Silicate de sodium	10-30	001344-09-8	DL50 3300 mg/kg	orale/rat
Nitilotriacétate de sodium	1-5	005064-31-3	DL50 1100 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: tablier de caoutchouc, écran facial				
PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT: Éviter le contact avec les yeux et la peau. Une protection respiratoire peut s'avérer nécessaire pour prévenir l'irritation si RAILWAY LIQUID 422 est vaporisé dans un endroit fermé ou peu ventilé.				
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. UN1760				
IV - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES				
APPARENCE/ODEUR: Liquide brun foncé				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,27		pH: (Concentré): >13		
TENSION DE VAPEUR (mmHg): non disponible		DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): non disponible		
SEUIL OLFACTIF: non disponible		POINT D'ÉBULLITION: non disponible		
POINT DE CONGÉLATION: non disponible		POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 65%		
SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble		TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): non disponible		
V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES				
EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:				
YEUX: Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer des dommages permanents si non traité rapidement.				
PEAU: Corrosif. Peut causer une grave irritation. Peut causer des dommages temporaires ou permanents si non traité rapidement.				
INGESTION: Corrosif. Peut causer une grave irritation au tube digestif.				

INHALATION: En respirer la pulvérisation ou le brouillard peut causer une irritation respiratoire.	
DL50 (calculé): 3335 mg/kg	CL50 (calculé): non disponible
AUTRES EFFETS TOXIQUES: Ce produit contient du NTA. Au cours d'analyses de laboratoire, des rats et des souris continuellement alimentés de doses hautement exagérées de NTA ont révélé l'évidence de toxicité des voies urinaires (vessie et rein) incitant le cancer; les doses plus faibles n'ont révélé aucun de ces effets toxiques. Selon les recommandations de l'ACGIH, le NTA n'est pas considéré comme une substance cancérigène humaine d'importance pratique. Hydrate de sodium TWA 2 mg/m3; Silicate de sodium TLV 5 mg/m3 manual	
EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIÈRES: 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:	Ammener 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: s/obj
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: Oxydes de carbone, azote.	
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: 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 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.	