



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT		MSDS ID: 3409		
NOM DU PRODUIT: DUROCLEAN 1256				
UTILISATION: Solution de trempage pour réservoir d'aluminium coulé				
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		NOM CHIMIQUE: sans objet		
II - INGRÉDIENTS DANGEREUX				
INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Métasilicate de sodium	5-10	006834-92-0	DL50 1153 mg/kg	orale/rat
Silicate de sodium	1-5	001344-09-8	DL50 3300 mg/kg	orale/rat
Nitrioltriacétate de sodium	1-5	005064-31-3	DL50 1100 mg/kg	orale/rat
Alcool éthoxylate	3-7	068439-46-3	DL50 1400 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: non requis			
PROCÉDURES DE MANIPULATION PARTICULIÈRES ET ÉQUIPEMENT: Éviter le 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): 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 transparent jaune				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,13	pH: (concentré) 12,8			
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: 70%			
SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble	TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): non disponible			
V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES				
EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:				
YEUX:	Peut causer une grave irritation. Peut causer un endommagement temporaire ou permanent si non traitée rapidement.			
PEAU:	Un contact répété ou prolongé peut entraîner une irritation.			
INGESTION:	Peut causer une grave irritation au tube digestif.			

INHALATION: En respirer l'aérosol peut causer une irritation respiratoire.

DL50 (calculé): 7305 mg/kg

CL50 (calculé): non disponible

AUTRES EFFETS TOXIQUES: TLV: Silicate de sodium 5 mg/m³; Métasilicate de sodium 2 mg/m³.

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATIÈRES:

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), dont 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'aucune importance pratique.

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 développer, 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.

INHALATION: Emmener 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: sans 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: Température élevée

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) : matières acides

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Chaleur dégager 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.