JohnsonDiversey

FICHE SIGNALÉTIQUE

I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT

MSDS ID: 00269

NOM DU PRODUIT: LIQUID ALKALI 1NL1

UTILISATION: Adjuvant alcalin silicate 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

MARQUE / SYNONYMES: sans objet

FAMILLE CHIMIQUE: alcali

NOM CHIMIQUE: acide silicique, sel de sodium

II - INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Silicate de sodium	30-60	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 le yeux et la peau.

EXIGENCES DE VENTILATION:

Ventilation naturelle

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): 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.

IV - PROPRIÉTÉS PHYSIOUES

APPARENCE/ODEUR: Liquide - de incolore à trouble

GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,40

pH: (concentrate): 11,3

TENSION DE VAPEUR (mmHg): non disponible

DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): non disponible

SEUIL OLFACTIF: sans objet

POINT D'ÉBULLITION: approx. 100°C

POINT DE CONGÉLATION: non disponible

POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: 63%

SOLUBILITÉ DANS L'EAU: soluble

TAUX D'ÉVAPORATION (eau=1): 1

V - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

EFFETS D'EXPOSITION AIGUE AUX MATIÈRES:

YEUX: Peut causer une grave irritation.

PEAU: Peut causer une grave irritation.

INGESTION: Peut causer irritation au tube digestif.

INHALATION: L'inhalation de la pulvérisation ou le brouillard peut causer une irritation des voies respiratoires.

DL50 (calculé): 3300 mg/kg

CL50 (calculé): sans objet

AUTRES EFFETS TOXIQUES: TLV-CL (silicate de sodium) 5 mg/m3

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATICRES:

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 developpe, 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. vomissement. Consulter un médecin.

INHALATION: Emmener le malade prendre de l'air frais. Consulter un médecin sans tarder.

VII - DONNÉES SUR LES INCENDIES ET EXPLOSIONS

INFLAMMABLE: Non

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 l'appareil respiratoire autonome.

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: sans objet.

SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: sans objet

VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable [x] Instable [ ]

CONDITIONS À ÉVITER: Sans objet

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) : Acides

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Chaleur dégagée au contact des acides.

REACTIVITÉ: Non dangereusement réactif

IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

SOURCES UTILISÉES: RTECS

DATE DE LA PRÉPARATION: Le 15 avril 2003

PREPARÉE PAR: JohnsonDiversey Canada, Inc.
Département de réglementation
Division Institutionnell
Tél. (905) 829-1200

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, méme 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.