

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1 - PRODUCT IDENTIFICATION

OSTREM CHEMICAL CO. LTD
2310-80 Avenue
EDMONTON AB T6P 1N2

Téléphone: (780) 440-1911
Téléphone d'urgence: CANUTEX(613) 996-6666
Date complétée: September 22, 2010

NOM DU PRODUIT: NETTOYEUR DE TOILETTES KAIBLOOEY CODE: G611

AUTRE NOM:

DISTRIBUE PAR : KAIVAC INC.

CLASSIFICATION SIMDUT: E

CLASSIFICATION TGD: LIQUIDE CORROSIF N.O.S. (ACIDE PHOSPHORIQUE, ACIDE SULPHAMIQUE);

Classe 8: UN 1760; PG III

INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS DANGEREUX	%WT/WT	NO. CAS DONNÉE DE LA TOXICITÉ LD ₅₀ & LC ₅₀
Acide Sulphamique	3-7	5329-14-6 LD ₅₀ Oral (rat) > 3160 mg/kg
Acide Citrique	7-13	77-92-9 LD ₅₀ Oral (rat) >5040 mg/kg
Acide Phosphorique (actif à 100%)	3-7	7664-38-2 LD ₅₀ Orale (rat) >1530 mg/kg ACGIH TLV – lmg/m ³
Diéthylène Glycol Monométhyle – Ether	7-13	111-90-0 LD ₅₀ Oral (rat) > 10,502 mg/kg LD ₅₀ Cutané (lapin) > 9143 mg/kg

DONNÉE PHYSIQUE DU PRODUIT

Etat Physique:	liquide	Gravité Sp.	1.100	pH: 1.0
Point d'ébullition:	100°C; 212°F	Pression de la vapeur:	Même que l'eau	
Densité de la vapeur:	Même que l'eau	Taux d'évaporation:	n/a	
Point de congélation:	n/a	Apparence et Odeur:	Liquide bleu avec un parfum ayant une essence de wintergreen.	
Solubilité dans l'eau:	100%			

DONNÉES SUR LE POINT INFLAMMABLE ET LE POINT EXPLOSIF DU PRODUIT

Point d'éclair (méthode de vérification): n/a

Point de tolérance de la flamme en contact avec l'air % par vol. ininflammable Bas: n/a Haut: n/a

Substance d'extinction du feu: () Voile d'eau () Ecume () CO₂
() Chimie sec (X) Autres: Comme pour les feux environnants.

Produits combustibles dangereux: Produit des fumées toxiques d'oxide de phosphore.

Méthode spéciale pour combattre les incendies: Mettre des vêtements protecteurs et des appareils autonome pour respirer.

DONNÉES SUR LA REACTIVITÉ DU PRODUIT:

Incompatibilité: () Eau () Acide (X) Oxidation du matériel (X) Base (X) Autres: Contacte avec du matériel alcalin et métaux réactifs.

Décomposition dangereuse du produit: Produit des fumées toxiques d'oxide de phosphore à la température des flammes.

Stabilité Chimique: Stable

DONNÉ DU PRODUIT SUR LES DANGERS ENVERS LA SANTE.

MESURE DE PREMIERS SOINS

Respiration: Eloigner de la source de contamination, si le patient a de la difficulté à respirer ou si les malaises persistent, obtenir de l'aide médicale.

Ingestion: Ne pas faire vomir. Faire boire une grande quantité d'eau ou de lait, et obtenir de l'aide médicale

Yeux: Rincer à l'eau pour au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, obtenir de l'aide médicale.

Peau: Rincer à l'eau et si l'irritation persiste, obtenir de l'aide médicale.

EFFET D'EXPOSITION PROLONGÉE (pénétrant et chronique)

Respiration: Une bruine peut causer l'irritation des yeux, de la gorge et des voies respiratoires.

Ingestion: Peut causer des brûlures sévères à la bouche, la gorge, l'oesophage et l'estomac, peut aussi causer des nausées et des vomissements. Risque de perforation de l'estomac, de convulsions et de coma.

Yeux: Irritations sévères, possiblement des brûlures chimiques. Peut causer des dommages permanents et la cécité.

Peau: Irritations sévères et corrosives pour la peau.

MESURES PREVENTIVES:

Mesure à prendre après un relâchement ou une chute (incluant neutralisation):

Contenir et neutraliser. La soude et la chaux sont des agents neutralisants.

Méthode de disposition des déchets: Si le matériel ne peut être récupéré il devra être neutralisé et disposé dans un système de traitement selon les lois locale, provinciale et fédérale.

Règlement d'entreposage et de distribution: Entreposer dans un endroit sec et bien aéré dans des contenants bien fermés, loin de toute source de chaleur, de métal et d'oxidant.

Règlement de ventilation: (local ou général). Employer dans un endroit bien aéré.

Protection du système respiratoire: Si il y a exposition sévère, employer un appareil autonome pour respirer.

Protection des yeux: Lunettes de sécurité avec côtés protecteurs.

Autres protections: Gants et vêtements protecteurs devraient être portés.

Préparé par le Département du Service Technique: Ostrem Chemical Co. Ltd., Téléphone: (780) 440-1911

*n/a – non-applicable