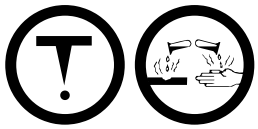
JohnsonDiversey

FICHE SIGNALÉTIQUE



I - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT

MSDS ID: 57291

NOM DU PRODUIT: SUMA CHLORSAN D10.4

UTILISATION: Nettoyant chloré pour planchers

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 chlorée

NOM CHIMIQUE: sans objet

II - INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS DANGEREUX	% w/w	CAS #	DL50 / CL50	Voie / Espèces
Éthanol	0.1-1.0	000064-17-5	DL50 7060 mg/kg	orale/rat
Hypochlorite de sodium	1-5	007681-52-9	DL50 375 mg/kg	orale/rat
Sulfonate cumène de sodium	1-5	028348-53-0	DL50 1200 mg/kg	orale/rat
Hydroxyde de potassium	0.5-1.0	001310-38-3	DL50 365 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:

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

EXIGENCES DE VENTILATION:

Ventilation naturelle.

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter): Acides, ammoniaque, urée, amines.

PROCÉDURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT:

Porter des vêtements de protection. 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 PHYSIQUES

APPARENCE/ODEUR: Liquide jaune, clair - odeur de chlore

GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (g/cc): 1,10

pH: (1% soluiton): 10,7

TENSION DE VAPEUR (mmHg): non disponible

DENSITÉ DE VAPEUR (air=1): non disponible

SEUIL OLFACTIF: 0,2-0,4 ppm chlore

POINT D'ÉBULLITION: approx. 100 °C

POINT DE CONGÉLATION: approx. -10 °C

POURCENTAGE DE VOLATILITÉ: approx. 92%

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 permanent si non traitée rapidement.

INGESTION: Corrosif. Peut causer une grave irritation au tube digestif. Peut causer un endommagement permanent si non traitée rapidement.

INHALATION: L'inhalation de la pulvérisation ou le brouillard peut causer une grave irritation respiratoire.

DL50 (calculé): 8190 mg/kg	**CL50 (calculé):** sans objet

AUTRES EFFETS TOXIQUES: TLV-TWA (Cl2) 0,5 ppm, STEL 1 ppm; (éthanol): 1000 ppm (1880 mg/m3); TLV-CL (hydroxyde de potassium): 2 mg/m3

EFFETS D'EXPOSITION CHRONIQUE AUX MATICRES:

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 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. 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

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: Porter l'appareil respiratoire autonome.

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: Gaz chlore et oxygène dégagée lorsque chauffé.

SENSIBILITÉ EXPLOSIVE À: sans objet

VIII - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable [ ] Instable [x]

CONDITIONS À ÉVITER: Perte de chlore accélérée à la température élevée et lors de l'exposition à la lumière.

INCOMPATIBILITÉ (matières à éviter) : Acides, ammoniaque, urée, amines.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Le contact à l'acide génére la chaleur et du gaz chlore. Le contact de l'ammoniaque, de l'urée et des amines produira du gaz azote et des chloramines.

REACTIVITÉ: non dangereusement réactif

IX - PRÉPARATION DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE

SOURCES UTILISÉES: RTECS, Infochim	**PREPARÉE PAR:** JohnsonDiversey Canada, Inc. Département de réglementation Division Institutionnell 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, 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.